


THE LIBRARY
BRIGHAM YOUNG UNIVERSITY
PROVO, UTAH

PERIODICAL



Digitized by the Internet Archive
in 2010 with funding from
Brigham Young University

1004
.24

v. 11

ZEITSCHRIFT
FÜR
ÄGYPTISCHE SPRACHE
UND
ALTERTHUMSKUNDE

HERAUSGEGEBEN

VON

C. R. LEPSIUS

ZU BERLIN

UNTER MITWIRKUNG VON H. BRUGSCH

ELFTER JAHRGANG
1873







LEIPZIG

J. C. HINRICHS'SCHE BUCHHANDLUNG.

THE LIBRARY
BRIGHAM YOUNG UNIVERSITY
PROVO, UTAH

Inhalt.

	Seite
Thaten und Zeit Tutmes III., nach einer Inschrift zu Abd-el-Qurnah von G. Ebers.	1
Papyrus Harris, by S. Birch	9. 34. 65. 97. 152
Notes by C. W. Goodwin	12
Notes from unpublished papyri, by C. W. Goodwin	15
On the  set, an Egyptian weight, by C. W. Goodwin	16
On the word  kamen, by C. W. Goodwin	17
Das Buch Baruch, koptisch, (Fortsetzung),	18
Erment, 3. März 1871, von Bar. v. Koller	21
Asem oder Silbergold, von A. Kuhn	21
Vicomte Emmanuel de Rougé	23
Un chapitre inédit du Livre des morts, (Mit 3 Schrifttafeln), par Edouard Naville	25. 81
Notes on unpublished papyri, by C. W. Goodwin	39
Papyrus Ebers, von G. Ebers	41
Ueber die Gruppe  für Eisen, von Joh. Dümichen	46
Aus dem großen Papyrus Harris, von Aug. Eisenlohr	49. 98. 154
Das Lied des Harfners, von Ludw. Stern	58. 72
Berichtigungen der Inschrift des Amenemheb aus der Zeit Tutmosis III. von G. Ebers	63
Ein Hymnus auf Amon-Ra, von Ludw. Stern	74. 125
On chap. 115 of the Book of the Dead, by C. W. Goodwin	104
Notes on the calendar in Mr. Smith's papyrus, by C. W. Goodwin	107
Baukunde der Tempelanlagen von Edfu, (Fortsetzung) von Joh. Dümichen	109
On the Metal  , by P. le Page Renouf	119
Note on the Medical Papyrus of Berlin, by P. le Page Renouf	123
Statue mit Griechischer Inschrift aus Unterägypten, von H. Brugsch	127
Die Nilstele von Gebel Silsileh, von Ludw. Stern	129
Lettre à Monsieur Lepsius à propos des textes hiéroglyphiques récemment publiés par Ludw. Stern, par F. Chabas	135
On the enigmatic writing on the coffin of Seti I, by C. W. Goodwin	138
Beiträge zur Kenntnifs der Todtenbuchtexte, von Pleyte	145
Varia, by S. Birch	151
Papyrus Harris, Berichtigungen, by S. Birch	152
Zur Abwehr, von Aug. Eisenlohr	157
Erschienene Schriften	24. 40. 64. 128. 160

Zeitschrift

für

Ägyptische Sprache und Alterthumskunde

herausgegeben von Prof. Dr. R. Lepsius zu Berlin (Bendler-Straße 18)






unter Mitwirkung von Prof. Dr. H. Brugsch.

Januar u. Februar.

Preis jährlich 5 Thlr.

1873.

Inhalt.

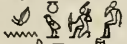
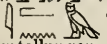
Thaten und Zeit Tutmes III., von Ebers. — Papyrus Harris, by Birch. — Notes by C. W. Goodwin. — Notes from unpublished papyri, by C. W. Goodwin. — On the  set, an Egyptian weight, by C. W. Goodwin. — On the word     kamen, by C. W. Goodwin. — Das Buch Baruch, koptisch, (Fortsetzung). — Erment, 3. März 1871., von H. v. Koller. — Asem oder Silbergold, von A. Kuhn. — Vicomte Emmanuel de Rougé. — Erschienene Schriften.

Thaten und Zeit Tutmes III.

nach einer Inschrift im Grabe des Amen-em-heb zu Abd-el-Qurnah.

An Herrn Professor Lepsius.

Wir hatten eine heiße und staubige Wohnung auf dem Hügel von Abd-el-Qurnah (unweit der heute noch Kasr Lepsius genannten Felsenherberge) in dem zerstörten Grabe des Tepmeri, eines hohen Würdenträgers aus der XVIII. Dyn., gefunden, und von dort aus viele Tage lang die Gräber der Thebais durchforscht, als einer unserer Matrosen in geringer Entfernung von unserer Wohnstätte einen tiefen Grabesbrunnen fand, hinabstieg und uns mittheilte, daß er ein aus mehreren Zimmern bestehendes Grab mit Inschriften und Darstellungen gefunden habe. Wir ermittelten die Stelle der überall gleichmäßig mit Steingeröll bedeckten Berglehne, an der sich das Thor des Grabes befunden hatte, ließen ein Loch schlagen und krochen nun in die Gruft, welche, wie uns auch von dem alten Auad, Champellions und Ihrem getreuen Führer, versichert ward, von keinem Europäer vor uns betreten worden ist. Unser Grab dürfte wohl so lange unbekannt geblieben sein, weil es den jungen Leuten zum Versteck diente, die sich der Recrutirung zu entziehen wünschten. Mag dem sein wie ihm wolle, jedenfalls ist die wichtige Inschrift, welche ich hier mitzuthemen gedenke, bisher noch nicht veröffentlicht oder auch nur benutzt worden und ich freue mich den Lesern unserer Zeitschrift mit ihr eine werthvolle und darum wohl willkommene Frucht meiner Reise darbringen zu können.

Das Grab, um das es sich handelt, gehört wie fast alle Gräfte an dieser Stelle der Nekropolis von Theben der XVIII. Dyn. an und ist unter der Regierung Amenhotep II. vollendet worden. Sein Besitzer war ein großer *erpä hä*, das Auge des Königs von Oberägypten, die beiden Ohren des Königs von Unterägypten und bekleidete außer anderen Würden in der Armee die eines  *ätenu* oder hohen Officiers der jungen Mannschaft. Er führte den Namen  Amen-em-heb und hat uns Scenen aus seinem Privatleben in farbigen Darstellungen, den Lauf seiner öffentlichen Thätigkeit aber in einer sauber geschriebenen Inschrift hinterlassen. Die ersteren (die Darstellungen)

eingehender zu besprechen, ist hier nicht der Ort, die zweite soll dagegen, soweit sie erhalten ist, vollständig mitgetheilt werden.

Das Grab des *Amen-em-heb* hat im Osten seinen Eingang, der zuerst in eine breite von vier Pfeilern getragene Kapelle führt. Von dieser leitet ein kurzer und schmaler Gang in einen zweiten viel breiteren als tiefern Saal, hinter dem sich der gewöhnliche kleine Raum mit der für die Statue des Verstorbenen in den Stein gehauenen Nische befindet. Der Brunnen ward an der rechten Seite des die beiden Hauptsäle verbindenden Ganges angebracht. Unsere Inschrift befindet sich zur Rechten der zu diesem Gange führenden Thür an der Hinterwand der ersten Grabcapelle.

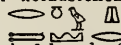
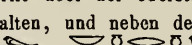
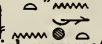
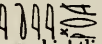


a. Inschrift

b. Brunnen

c. Thor des Eingangs.

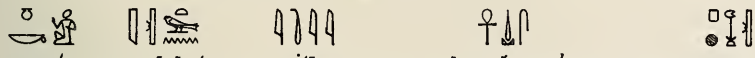
Sie ward mit blauer Farbe auf eine dünne Stucklage gemalt. Die mancherlei Beschädigungen, welche nur an wenigen Stellen das Verständniß ihres Inhalts beeinträchtigen, rühren Theils von bilderscheuen Christen, theils von Fledermäusen her, die ihre Nester auf die Lettern klebten, welche in dem schönen und klaren Stile geschrieben wurden, der die Inschriften aus der Zeit der großen Könige der XVIII. Dyn. auszeichnet. Ich habe mit Hilfe meines vortrefflichen jungen Reisegefährten Stern die vorliegende Abschrift der Inscription mehrfach und aufmerksam auch nach der vollendeten Uebersetzung collationirt und meine behaupten zu dürfen, daß hier wenig oder gar nichts anderes zu finden sei, als das, was wir mit unsern vier guten Augen gesehen haben. Von willkürlichen Ergänzungen haben wir natürlich durchaus Abstand genommen.

Unter der Inschrift sehen wir in drei Reihen gefangene und Tribut darbringende Asiaten aufmarschieren. Einige küssen den Boden, andere erheben in Huldigung ihre Arme. Ihre Hautfarbe ist sehr weiß, die charakteristisch gezeichneten Köpfe geben die Besonderheiten der semitischen Gesichtsbildung, besonders die gebogenen Nasen fast möcht' ich sagen „karikirt“ wieder. Die Spitzbärte der Asiaten sind roth. Eigenthümlich sind die Fettwülste an der Brust der ersten Gefangenen, die durch diese wohl als Eunuchen, hohe Hofbeamte der besiegtten Fürsten gekennzeichnet werden sollen. Viele der Besiegten tragen lange weiße Röcke, die mit bunten Streifen durchwebt sind, welche auch die Nähte der engen Gewandärmel umsäumen. Als Hauptschmuck tragen mehrere weiße Stirnbänder. Die meisten bringen Kinder, andere schön gearbeitete Vasen dar. Ueber ihre Herkunft kann kein Zweifel bestehen, denn in der nicht mehr herzustellenden Inschrift über der obersten Reihe der Gefangenen hat sich der Name  erhalten, und neben der zweiten Reihe der Asiaten liest man deutlich folgende Gruppen:  *ur-u neb-u en Rotenu* *χalt*, was ich, da ja unser *Amen-em-heb* den Euphrat überschritten zu haben versichert, nicht anstehe „alle Großen der chaldäischen Syrer“ zu übersetzen. Die erkennbaren Gruppen  und  erwähne ich der Vollständigkeit halber.

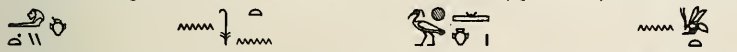
Wie viel grammatisch, geschichtlich und geographisch Interessantes die folgende Inschrift enthält, ist uns erst während der Uebersetzung klar geworden, die ich (sie ward fern von meinen Büchern auf der Dahabieh in wenigen Tagen vollendet) den Collegen vorzulegen wage.

Die genaue Angabe der überraschend hohen Regierungsdauer Tutmes III. (bisher war für ihn wohl 47 die höchste benannte Zahl) scheint mir besonders interessant zu sein.

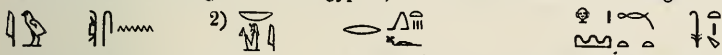
Ebenso die Ueberschreitung des Euphrat, die Belagerung von Nii, der Kampf mit den Kriegselephanten, die Namen der westasiatischen Städte und ihre Reihenfolge. Auch die Apotheose Tutmes III. gewährt großes Interesse, und doch kaum ein größeres, als so manche grammatische Eigenthümlichkeit, die sich bei einem eingehenden Studium der Inschrift bietet, deren Text nebst Uebersetzung ich folgen lasse.


 nuk maä ur-t äti änx uta seneb pex

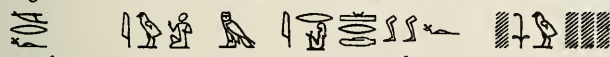
Ich war die große Treue des Großherrn des lebenden, gesunden, starken die Hälfte


 häti en suten res xu-ab en suten seyet

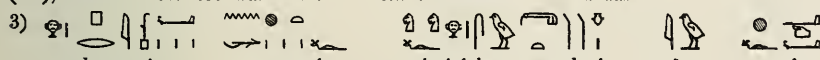
des Herzens des Königs von Oberägypten, der Stolz der Seele des Königs von Untergypt.


 äü kes en 2) neb ä er rot-u-f her men mehti res

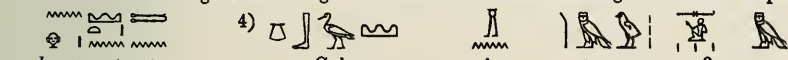
ich folgte meinem Herrn auf dem Fuße in das Land des Nordens und Südens


 mer-f äüä em ar rotu-f -nu


(ich), den er liebte ich war wie sein Geleitsmann und das

3) 
 her perä-u next-u-f peh-ti-f her sumut häti äm xefä

bei der Ausführung seiner Siege. Seine Kraft darob befriedigt. Ich war tapfer


 en her men-t ent en Gaba än ämu-u sa 3 em

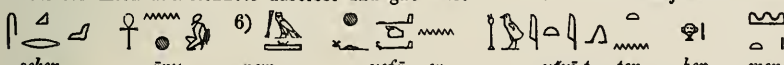
im Lande von Gaba Ich führte herbei Amu 3 Mann als


 seker änx xetef sper honf er Naharina än sa-u

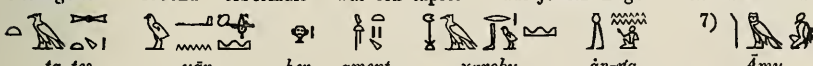
lebende Gefangene. Als zog seine Maj. nach Mesopotamien brachte ich einige Mann


 em xefä äm faä set em baq hon-k em

indem ich mich auszeichnete daselbst und gab sie vor seine Majestät als


 seker änx nem xefä en utu-t ten her men







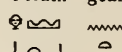






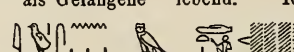
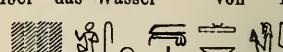
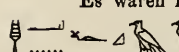


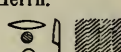
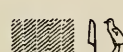
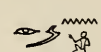
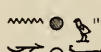
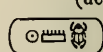

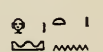

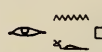
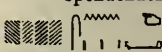





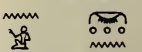

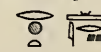








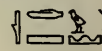







Gefangene lebend Abermals war ich tapfer auf jenem Zuge in das Land

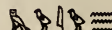

 ta tes uän her ament xarobu än-na Ämu

der Gegend von Uän im Westen von Xarobu. Da führte ich herbei Amu


 em seker änx sä 13 äau-u änxu 70 men en bā

als Gefangene lebend 13 Mann Esel lebende 70 Geräth von Metall

- 
 13 men
 
 bak en nub
 
 8) men
 
 kaf en
 
 utui-t
 
 ten
- 13 Geräth gearbeitet aus Gold Abermals war ich tapfer auf jenem Zuge
- 
 her men-t ente
 
 Karikamiäsa.
 
 än-nä
- in das Gebiet von Karikamiäsa. (Karchemisch) Ich brachte herbei
- 9) 
 em sek
 
 änx
 
 ta-nä
 
 pa muäu
 
 en naharena.
- als Gefangene lebend. Ich setzte über das Wasser von Naharena.
- 
 äü-sen em tot-ä
 
 10) (än-ä) set em bañ neb-ä
- Es waren in meiner Hand Ich brachte es vor meinen Herrn.
- 
 hän fekaa-u
 
 nef uä em
 
 jeka äa
 
 rext-ä
- Da waren Belohnungen seinerseits an mich als ein großes Geschenk. Das Diplom
- (des Halsbandes)
- 11) 
 äü maa-nä
 
 next-ü
 
 suten res sejet
 
 Ra-men-çeper
 
 ta änx
- Ich schaute die Sitze des Königs von O. und U.-Aeg. Ra-men-çeper, des Leben
- spendenden
- 
 her men-t en
 
 sen tar
 
 är nef (Punt)
 
 12) sen çefä-nä
- über das Gebiet des doppelten Tyrus. Er machte (Arabien) Ich war
- 
 em bañ
 
 suten
 
 än
 
 en tot
 
 äm rä nef
 
 nä nub en
- tapfer vor dem König Beute machte meine Hand daselbst. Er gab mir das Halsband
- 
 hest-u
 
 rext äri
 
 13) äüäni hel 2
 
 äü nem-u ä
 
 en ma-a
- der Ehren das Diplom des Halsbandes 2 Silberringe Abermals erschaute ich
- 
 kenen
 
 fäu-ä
 
 em
 
 çeu-f
 
 hak
 
 14) Ketešu.
- seinen Muth Ich war in seinem Gefolge belagernd Ketešu.
- 
 nen tešt-ä
 
 er bu
 
 çer-f
 
 än-ä
 
 Märoina
 
 sa 2
 
 em
- Nicht wie ich vom Orte, wo er war. Ich brachte Märoina 2 Mann als

') Im Grabe Ramses IV. fand ich mehrmals das Wasser 
 muäu geschrieben. Näheres später.

- 15) *em bah* *suten* *neb tati* *Tot mes* *anx tata* *ra nef en nub*
 vor den König von O. und U.-Aeg. Tutmes III. den ewig lebenden. Er gab mir das Halsb.
her *kenen* *em bah* *bu neb* 16) *rext* *ari* *nub en* *tesen*
 für die Tapferkeit vor jedermann das Diplom des Halschmucks, des
maä *sebi 2* *afef 2* *auä-u 4* *äu* *mä* *neb-ä* *hert*
 Löwenordens, 2 Geschmeide, 2 Helme, 4 Ringe Ich sah meinen Herrn in
 17) *em* *xeper u-f* *neb hert* *pehuret*
 in seinen Formen allen
 18) *muk les*

 ich stand auf
 19) *nem nä* *mää* *next-f* *her ment ente* *texsi*
 Abermals schaute ich seine Tapferkeit im Lande *Texsi*.
kfänä *äm-f* *em bah* *suten*
 Ich war tapfer in ihm vor dem Könige
änrä *ämu* *sa-u* *em* *seker* *änx* *hän rän-na*
 Ich brachte herbei einige Amu als Gefangene lebend. Da gab mir
 21) *rebä* *nub* *hest-u* *rext äri* *nub* *sebiu 2*
 mein Herr das Halsband der Ehren u. das Diplom des Halsbandes 2 Geschmeide
äuäü 4 *afef 2* *maä* *nem* *ki sep*
 4 Ringe 2 Helme und den Löwen (meines Halses?) Ein anderes mal
menx *är en* *neb tati em* *nü* *behes-nef* *120 en äbu*
 verrichtete eine gute That der Herr beider Welten zu Nii er erjagte 120 Elephanten
her *betet sen her (s)* 23) *öp n* *pa bu bā* *enti*
 trotz ihrer Zähne (dabei?) Ich erhielt die wichtige Stellung, welche

) Vielleicht fälschlich für \bar{q} .

am sen	χer	erχetef	hon-f	nuk	šat-f	tot-f	au-f	
dabei ist	im	ampfe	neben	Sr. Majestät.	Ich	schnitt ihm	den Rüssel ab	Er war
24) anχ
lebend			Ich trat	ein	auch	in	das Wasser	mit den
aner 2	hän-f	kau	nuä	nebä	em	nub	25) rä-en	
2 Steinen.	Da	belohnte	mich	mein Herr	mit	dem Halsbände	er gab	
	hebesu	tot	3	hän	rā-n	pa	är en	Ketešu
			Kleider	3 Stück.	Da	liefs	der Großherr	von Ketešu
per	uā-t	1)	sesem	26)			aus	her
herauskommen	ein	einzelnes	Ross				Sie drang	ein
χennu	pa	menfitu	äuä	her	sexex	em sa (?) s	27)	her
Mitte	der	Soldaten	ich	eilte	ihr	nach		zu
χer	paiä	mäšu	äuä her	ich	öffnete	ihren Leib.		Ich
mit	meinem	Fussvolk	ich	öffnete	ihren Leib.	Ich	schnitt ab	
set	rā-	28)	nä	su	em	suten	füātu	en
ihren Schweif	ich	gab	ihn	dem	Könige	Anbetung	Gottes	deswegen.
ma nef	rēštu	meh-nef	χut-ä	tehektu	num nef	hā-u-ä		
Er gab	Freuden	und	füllte	meinen Leib	mit Jubel	und erfreute	meine Glieder	
29)	ertä an	honf	per	ken	neb menfitu	set	pa	sebli
Es	liefs	seine	Majestät	hervorheben	die	Tapferkeit	all	seiner
en	maut	är	en	Ketešu	nuk	30)	set	su
von neuem	gemacht	von	Ketešu.	Ich	öffnete	sie	ich	war
em	hāuti	en	ken	neb	nen är	ki	hāt-ä	per
an der	Spitze	der	ganzen	Elite.	Nicht	that	es	ein
					anderer	vor	mir,	ich
					zog	aus,		

1) Vielleicht zu ergänzen.

2) doch wohl

3) Wohl fälschlich für

ân-nâ Märoina sâ 2 em seher ânχ nem ân

ich erbeutete Maroina 2 Mann als Gefangene lebend. Es wiederholte

neb-âr feka-u her-s em bu neb nofer sehotep hâti χer

mein Herr meine Belohnungen deswegen an Ort jedem schönen zur Zufriedenheit bei

ânâ nen kefâ âu em uâu

(d. Könige?) (weil ich) that dieses, muthig, werdend zum Hauptmann

nuk tesu akau em em tep en âr-f

Ich ordnete die Taue im als sein Obercapitain

her χent em heb-f nofer en âpet tum-u

auf der Fabrt an seinem schönen Feste von Apet Die Auserwählten waren

em âhaa âst suten em kanen hâui-f em

in Frende Darauf der König vollendete sein Lebensalter in

rempet-u âst-u nofer-u em kent em râ em maχeru

Jahren vielen schönen in Sieg (und) nahm als ein Gerechter

sâ em rempeti nofrît er renpet 54 Phamenoth χχî er

vom ersten Jahre an bis zum Jahre 54, letzter Phamenoth unter der

suten seχet Râ men χeper maâ χerâ seher

Regierung des Königs von O. und U.-Aeg. Ra men χeper der Gerechtfertigte Er gelangte

er pet num aten nuter šes ubex

zum Himmel, verband sich mit der Sonnenscheibe ein Anhänger Gottes vordringend

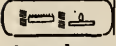










em âr su heten ruf (tûan) χeper aten

indem er that dies leuchtete er seinerseits Morgens geworden die Sonnenscheibe

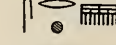







uben pet beka ta suten seχet Râ ââ χeper sa Ra

aufgehend am Himmel. Gesalbt wurde der König von Ra ââ χeper-n der Sohn der Sonne



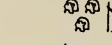
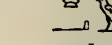

O. und U.-Aeg.

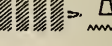


  39)         

amen hotep ta anḫ semennu her nes ent atef ef hotep-
 Amenhotep II. der Lebenspender Steigend auf den Thron seines Vaters bestieg er

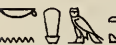
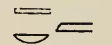

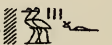
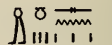
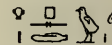
       

sereḫ taar neb ubex nef ka- u?
 den Königssitz. Er schlug nieder alle. Er drang vor bis zu den Kau


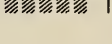
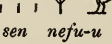
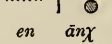

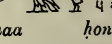
40)     

Tert. tertak-hef tep-u ur-u-sen xau em
 Tert. Er hieb ab die Köpfe ihrer Großen erscheinend als
 Hor se ast te-t 41)   

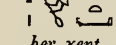
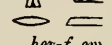
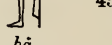
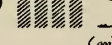
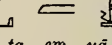
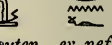
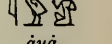
Hor der Sohn der Isis bemächtigte er sich Die Bewohner


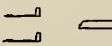
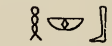



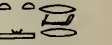
kenem ta-u ta neb em keuu en ba-uf an-u sen her pesetu-u
 der Weinberge. Alle Welt beugt sich vor seinem Geiste Ihre Tribute sind auf ihren

 42)     


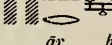
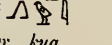
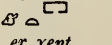
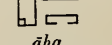
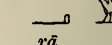
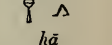
sen sen nefu-u en anḫ han maa hon-f
 Rücken. Odem des Lebens, Siehe ich schaute seine Majest.

   43)    

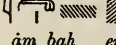
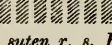
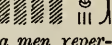

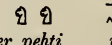
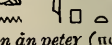
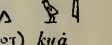
her xent her-f em ba (er) ta em ua suten er nef awa
 indem ich fuhr mit ihm auf der StraÙe gesetzt in die königliche zu ihm war ich

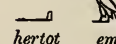
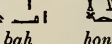
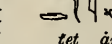
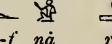
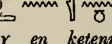
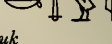
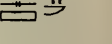
her em heb nofer en apet? res mati
 am Feste schönen des südlichen Theben gleichwie

44)       

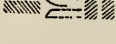

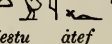

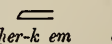

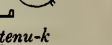
ar her kua er xent aha ra ha
 auch ich hatte Zutritt in das Innere des Palastes man lieÙ mich stehen

    45)   



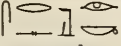






am bah en suten r. s. Ra men xeper-u pu er pehti un an petex (noet) kua
 vor dem Könige Amenhotep II. am zu ehren. Ich neigte mich

her tot em bah honf tet an-f na rex en ketennuk
 sogleich vor Sr. Majest. Er sagte mir: Ich kenne keines Gleichen. Ich bin

 46)      


setu atef a tu em her-k em aaut atenu-k
 Der Dienst meines Vaters wird geben Dir als Würde Du warst ein Oberst



				
en menfitu	ma tet ta	seres-k	kenit-u	uten
unter den Soldaten wie man sagt wecke auf die Elitetruppen des Königs				
				
un an	atenu mah?	her arttet-u	neb-u f.	
Ich war ein Oberst? (befolgend die Worte seiner Herren?)				

Papyrus Harris.


The wonderful condition of this papyrus is only equalled by the beauty of its script, for scarcely a word is wanting in the whole document, a little injury alone having occurred at the beginning and that due to unskilful unrolling. The preamble of the document narrates the benefits conferred by the king on the Temple of An or Heliopolis and the gifts made by the monarch to the shrine of Tum or Atum, the Greek Tomos. The gifts after the preamble are mentioned in detail. The commencing pages are as follows.

1. 1. 1. the 32nd year the 6th of the month Epiphi of the reign of the king of upper and lower Egypt, the Sun rich in Truth, beloved of Amen, the son of the Sun, Rameses ruler of An, beloved of all the gods, and goddesses



1. 2. the king, crowned in the white crown like Osiris, the bright ruler of Akar (Hades) like Tum over the great houses in the land of Tasr, coming for an age and ever  as king of the Gateway, the king of Upper and Lower Egypt, the Sun rich in truth beloved of Amen, the living, son of the Sun Rameses ruler of An the living the great god.

1. 3. He says, worshipping, praying, and thanking  the numerous valiant and meritorious  actions, which he did as king, ruler of An while on earth, at the house of his noble father Amen Ra king of the gods,

1. 4. Mnt, Xonsu and all the gods of Thebes (Uas), the house of his noble father Tum lord of the two lands of An, Ra, Haremakhu [Harmachis], Iu-aas, Nebhetp, all the gods of An, the house of his noble father

1. 5. Ptah who is the rampart of the South, living lord of the world Sekhet greatly beloved of Ptah Nefer Tum protecting the two worlds  and the gods of the abode of Ptah ka, at the house of his noble fathers the gods and goddesses of the South

1. 6. and North, by the good actions [he made to] the men of Kami [Egypt] to be assembled together and at peace at once to let see

1. 7. the father of the gods, and goddesses of the South and North, men, all mortals , mankind , the many merits and numerous valiant acts.

1. 8. which he did on earth as great ruler (hek) of Kami [Egypt].

This is followed by a vignette coloured representing Rameses III. standing in adoration to Amen Ra, Mnt and Xons. The exordium in fact describes the subject of the papyrus, the donations to the three great religious centres or capitals of the 20th dynasty — Heliopolis Memphis and Thebes. The details of the donations are found in the subsequent pages

and the historical notices at the end which has been not inappropriately termed by Mr. Basil Cooper "the speech from the throne" of Rameses III. are not a kind of supplement, an episode of the subject — the dotation of the Temples.

P. III. l. 1. The celebration and thanks of the heroic actions whic hhe did at the house of his noble father Amen Ra king of the gods Mut, χ onsu all the gods of Uas [Thebes]

l. 2. Says the king the Sun rich in Truth beloved of Amen, the living, the son of the Sun Rameses ruler of An, the great god, adoring his father that noble god Amen Ra the king of the Gods: Give me thy ears oh lord of the gods, the existence which was at first.



l. 3. The god who engendered himself, whose hand is raised, and head attire tall, maker of existences, creator of beings, who is a mystery to men and gods. Give me thy ears oh lord of the gods,


l. 4. listen to the thanks I give thee, let me come to thee at Uas [Thebes] thy sacred city thy gods as the company of the gods accompany thee. Thou art at peace as lord of the land of life thy apportioned place

l. 5. is at the noble face of the propylaeum. I am united to the gods lords of the Gate like my father Osiris lord of the Tasr, may my soul be like the soul of the company of the gods who are at rest where thou art.

l. 6. In the Horizon, for ever, give breath to my nostril, water to my mouth, to eat the substance and food of the divine offerings, let my figure and form remain before thee.






l. 7. Like the great gods of Akar. I go in and depart from thee as they do, thou hast ordered my spirits like theirs against my accusers. I establish my peace, regulated




l. 8. is my existence in the Amenti for ever and ever! I was  king on earth, ruler of the living, thou hast placed the crown on my head when thou madest the procession  in peace at the great Temple.


l. 9. Thou sittest on thy throne as thou wishest, I am established on the throne of my father, like as thou hast established Horus in place of his father Osiris. Neither annoys  nor attacks me

l. 10. another in his place. I have not infringed what thou hast ordered to be before. Thou givest peace and joy to my people adoring before I regard the works

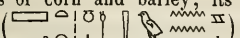
l. 11. which I made thee as king, I doubled thy many valiant actions. I made thee a great house of millions of years placed on the hill of Neb an χ (lord of the land of life) facing thee

P. IV. l. 1. built of granite  and sandstone  and black basalt with columns  rather doors  of electrum  and brass. Made are its towers of stone visible on high over

l. 2. the roads, bearing an inscription  in the name of thy majesty. I built walls around it, making it have a folding door and a hall  of granite  (*rut*).

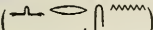
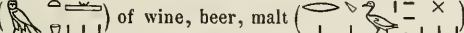
l. 3. I constructed a lake in front of it full of water from heaven, planting groves in its meadows like the land of the North filling its treasury  with the products of the land of Kami [Egypt]

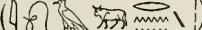

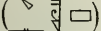
l. 4. gold silver and all precious stones for hundreds of thousands, its granaries had



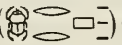
their heaps of corn and barley, its fields and herds their number was like the sands of the shore () I made tributary to it

1. 5. the lands of South and North the land of Khentu and Taha to it [sic] bringing their work, filling it with captives which thou gavest me of the land of Pit, their youths likewise.

1. 6. I fabricated thy great image placed within it, *Amen* *χnum heh* "Amen united for ages" is its noble name embellished with real gems, like the horizon it was crowned, the sight of which was a joy.



1. 7. I made for thee vases of the tables of good gold others of silver and brass without number () I made numerous divine offerings and sacrifices before thee with abundance () of wine, beer, malt

1. 8. domestic cattle () numerous calves, antelopes (*mahut*) goats offered on the altar, dragging great statues like bills of alabaster () and carved stone ()

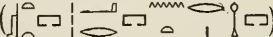
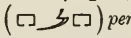
1. 9. giving life by making them placed at the right and left of its gate () cut in the great name of thy majesty for ever. Other images of *mahu* () stone; sandstone, and figures () of black stone placed in it.

1. 10. I made Ptah-Sekar Nefer Tum with the company of the gods of heaven and earth placed in its shrine carved of good gold

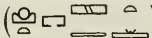
1. 11. and silver inlaid with jewels and real stones, carved, when I made thee a noble palace of the king in it like the temple of Tum which is in heaven above; the columns


1. 12. the joined () the gates of gold the cornice crowned with good gold I made for thee transports () loaded with corn and barley to tow to its


P. V. l. 1. Granaries without cessation, I made for it a store house (and) great boats on the river laden, and bearing numerous things to the noble store house.

1. 2. It is surrounded with orchards and vine yards () loaded and bearing fruit and flowers. Before thee I built for thee the () *permaa* having the.

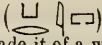
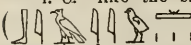
1. 3. painted chambers () I made a lake before them having lillies.

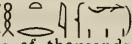
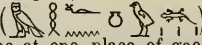
1. 4. I made for thee a sacred horizon () in thy city of Uas [Thebes] facing thy front, lord of the gods of the house of Rameses ruler of An living, in the house of Amen, placed in heaven having the orb.



1. 5. I built it of carved stone (or granite ()) having great columns of good gold I fill its treasury with the things my arms bring to offer

1. 6. before thee, in the course of the day. I make festive Southern Thebes with the great monuments, I built for thee a temple in it like the seat () of the universal lord "the divine temple of Rameses ruler of An the living



1. 7. uniter of joys" in Thebes. I made again thy monuments in Uas [Thebes], having made strong thy place, thy heart is at rest where is thy son the Sun abounding truth belived of Amen living in the house of Amen.

l. 8. like the shrine () of the universal lord I built it of stone like metal () I made it of a work (to last) for ever. Its columns were of polished stone the doors

l. 9. And valves () of gold, I furnished it with boys. I caused it to have things by hundreds of thousands ()

l. 10. I made thee a sacred shrine at one place of good stone of granite; the gates in it were of iron () I caused it to be inscribed in thy sacred name ()

l. 11. Thy image is at rest in it like the Sun in the horizon, placed on his throne for ever in thy great front hall.

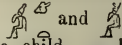



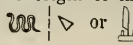
l. 12. I made for thee a great table of silver, I caused it to be plated with good gold, I inlaid it with jasper () having an image of gold of the living lord I caused its ornaments () to hold a divine offering before thee."

This ends the 5th page and the whole up to this portion seems to refer to the building and ornamentation of the palace of Medinet Haboo, but these pages only contain a portion of the noble endowments given by the monarch to that quarter of Thebes. The herds of cattle taken from the *Mašauša* and other foreigners have been already mentioned and are the subject of the 10th page, as the other things with which their great shrine was enriched are of the 11th and following and show the immense riches of the king and his unbounded liberality to the hierarchy. It must however be remembered that these gifts were distributed over a period of 32 years so that the great number represents a total the items of which are not surprising when so considered. Nor is the duration of the war with the *Mašauša* and their confederates stated but it may be presumed from the historical pages translated by Professor Eisenlohr that it occupied only the commencement of the reign, as the building of the palaces and constructions did the later period of the same when the country enjoyed peace.


[To be continued.]

Notes by C. W. Goodwin.

I. Sethroitic Nome.



The 18th and 19th Lower Egyptian Nomes are named in the lists () and () respectively, that is, the anterior and posterior nomes of Horus the child. — From III Recueil Pl. LXII we find that the 18th nome contained the city () *pa-Bast*, Bubastis, and hence this must be the Bubastite nome. Adjoining and lying to the North-East was the Sethroitic Nome, which is generally assumed to take its name from Sethron, a small town lying at the mouth of the Bubastite or Pelusiac branch of the Nile, and either identical with, or near to Heracleopolis parva, which we know from Josephus (Wars Bk 4. ch. 11 sect. 5) lay on the road midway between Tanis and Pelusium. There can be little doubt that the Sethroitic Nome is the 19th or posterior nome of Horus the child, and the lists published by M. Dümichen III Recueil Pl. XIV., furnish a clue to the origin of the name. It will be seen that the *uu* of the 19th nome is () or () the same name as that of the cele-


brated Field or Garpen of the Under-world, so often referred to in the Ritual, and which was sounded *Syct-aru*. Of this *Σεθο* would be a very close Greek transcription.

The town Heracleopolis parva may be identified with  (see III Recueil Pl. LXII.) i. e. the town of Horus the child. For some reason or other the Greeks seem to have occasionally identified Horus the child with their own *Ἡρακλῆς*. Thus Eratosthenes explains the name *Σεμφρονικράτης* to mean *Ἡρακλῆς Ἀρποκράτης* and the coins of the Nome Prosopitis bore the figure of Hercules-Harpocrates.

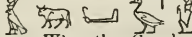
Probably in ancient times the two nomes, called in the Ptolemaic lists the anterior and posterior nomes of the child Horus, may have formed but one nome. When divided the one became popularly designated by the name of its largest city Bubastis, while the other took its name from the celebrated field which plays so important a part in Egyptian mythology. The situation of this fertile spot was between Pelusium and Tanis, and probably we have an allusion to it in Genesis 13 v. 10 "where Lot is said" to have lifted up his eyes, and beheld the valley of the Jordan, like the Garden of Jehovah, like the land of Egypt, as thou comest to Zoan.¹)

2. Phagroriopolis.

This place which gave its name to a Nome lay on the East side of the Delta towards the Arabian desert. The word *Φαγρώριον* seems to be a compound *φάγρον ὄριον* i. e. the boundary of the fish phagrus. The ancient legend, of which I have given an explanation in Chabas *Mélanges Egyptologiques* 3me série, tells us that Horus and Set fixed the boundary of the Northern and Southern kingdoms at a place called  *An*, and this place gave name to the Nome , the 21th in the Egyptian town list. This is evidently the Phagroriopolite Nome, the most southerly of all the Nomes on the East side of the Delta.

The fish  *An* is thus identified with the *γάργος* of the Greeks. Plutarch tells us concerning the phagrus that it was held in honour by the Syenites, on account of its making its appearance when the Nile was about to rise, as a fore runner of the inundation. Compare with this the passage L. B. D. Cap. 15, 24 where the deceased is said to watch the appearance of the *An* fish, in the water.

3. Heron and Heroon-polis.

Champollion long ago suggested that the name Heron which occurs in Hermapions translation of the Flaminian obelisk answers to the Egyptian *Tum* or *Athom*. Although Hermapions version cannot be accepted as exact, yet most of the epithets it contains can be traced in the Flaminian inscription, and there can be little doubt that *Ἀπόλλων κρατερὸς υἱὸς Ἡρώως* represents the banner-name  *Har ka next sa Tum*. (Sharpe E. I. 2nd series pl. 66. W. col. 1.) — Why the Greeks should call *Tum* the setting sun, Heron, i. e. son or servant of Here, (like *Ἀρτέμιον*, *Ἀθηναῖον*, *Ἰσίων*, *Ἡρασιῶν* etc.) is not easily explained; but the identification of Greek gods with those of Egypt are founded upon the slenderest analogies. The proper name Heron was not unusual at Alexandria during the Ptolemaic epoch, but I know of no other instance of its application to a deity, except in the Graeco-Egyptian magical papyrus, edited by myself many years ago (Cambridge 1852). We here find *Ἐγὼ εἶμι Ἡρώων ἐνδοξος, ὠόν*

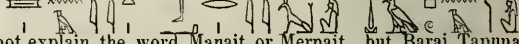
¹) I accept unhesitatingly with Ebers the reading of the Syriac version *צאן Zoan*, instead of *צאן Zohar*, of the Masoretic text. See Ebers *Aegypten und die Bücher Moses* p. 272.

Ἰβρωσ, ὡν ἱέρακος, ζῶον Φοίνικος ἀεροφοιτήτου, ἔχων ὑπὸ τὴν γλῶσσαν τὸ τέλεσμα τοῦ Εἰμί, τὴν δορὰν τοῦ ΚΕΦ περιβέβηται. In this passage "Ἡρων is brought into connexion with the Phoenix, Benuu, the sacred bird of Heliopolis, the city of Tum. —

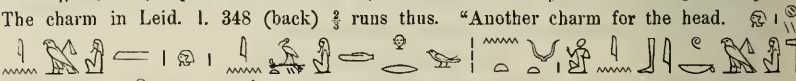
If we admit that Heron answers to Tum, the suggestion of Dr. Lepsius that the name 'Ἡρων πολίσις given by the LXX. to the city in the land of Rameses, where the Israelites were first received, is a mistake for "Ἡρωνος πόλις, or the city of Heron (see Brugsch Geog. p. 263. 264) receives additional weight. We see why the Coptic translator, in the passage genesis 46. l. 28 changed 'Ἡρώων πόλις into πε-σωμ.



There was really a place called 'Ἡρώων πόλις, according to Strabo, very near the gulf of Suez and said to be 24 miles distant from Πάτουμος Ἀραβίας or Θούμ, which must be the "Ἡρωνος πόλις intended by the LXX. (Herodotus 2,158, Steph. Byzant. and Itin. Ant. p. 163 ed. Wessel). See Chabas, Mélanges 2me Série, p. 155.

4. Baal-Zephon.

This is the name of a place lying on the East side of the gulf of Suez, near which the route of the Israelites lay as they went out of Egypt. The deity Baal Zephon, from where the place is called, is obviously a Syrian one, but he was worshipped in Egypt during the Ramesside period. On the back of the 4th Sallier papyrus folios 1, 2, 3 and 5 are the remains of a letter containing a long catalogue of the gods worshipped at Memphis. Among them we find  i. e. Manait Barai Ἰάπυνα I cannot explain the word Manait or Mernait, but Barai Ἰάπυνα (or Ἰάπυτα?) corresponds evidently to $\overline{\text{H}}\overline{\text{S}}\overline{\text{R}}\overline{\text{S}}\overline{\text{Z}}$.

5. $\overline{\text{C}}\overline{\text{I}}\overline{\text{Q}}$

This word which occurs in several of the charms for pains in the head contained in the Leyden papyrus l. 348, answers clearly to the Greek ἡμικράνιον, lat. sinciput (semicaput) and to the old Saxon heaf-heafod (half-head). The word $\overline{\text{C}}\overline{\text{I}}\overline{\text{Q}}$ means part or side, and also represents the fraction $\frac{1}{2}$. From ἡμικράνιον the Greeks made ἡμικρανία, a pain in the half-head, whence French *migraine* and English *megrin*. The charm in Leid. l. 348 (back) $\frac{1}{2}$ runs thus. "Another charm for the head.  i. e. The head (*bis*, the whole head) to Horus, the half-head to Thoth, the skin of the head to the Divine Hawk, the top of the head to the Male of the mares. —

The word $\overline{\text{C}}\overline{\text{I}}\overline{\text{Q}}$ here determined (perhaps erroneously) by the small bird  is elsewhere determined by  the hide. See Brugsch Lex. p. 1656. and Pleyte, papyrus Rollin 1882 Pl. 1, ll. 559 and Pl. III, l. 2.

6. The 32 vessels of the brain.


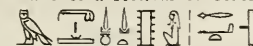
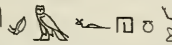


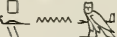
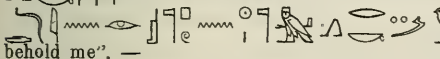
The Medical treatise which commences on the 15th page of the Berlin Medical papyrus says: "To treat a man for whatsoever disease he has [know that] his head has thirty-two vessels, which draw the spirits to his heart, which give the spirits to all his members". The Jewish Cabalists seem to have borrowed this description. M. Franck (La Kabbale 1843.) p. 138 quotes as follows. "Dans l'intérieur du crâne, le cerveau se partage en trois parties, dont chacune occupe une place distincte. Il est en outre recouvert d'une voile très mince, puis d'un autre voile plus dur. An moyen de *trente-deux* canaux,








ces trois parties du cerveau se répandant dans tout le corps en se dirigeant par deux côtés: s'est ainsi qu'elles embrassent le corps sur tous les points et se repandent dans toutes ses parties".



London, Jan. 6th 1873.


Notes from unpublished papyri.





By C. W. Goodwin.


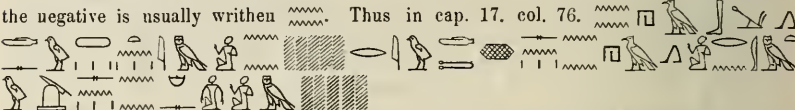
1. In L. B. D. c. 18. col. 6. mention is made of a festival or ceremony called  Hakra. The passage runs thus:  Before the great rulers of Abydus in the night of the feast Hakra, (the night) of numbering the dead, of counting the blessed". This festival is alluded to in several funeral monuments of the 12th dynasty. Thus Dümichen Kalender-Inschriften Pl. XLIII. 1. 14.  "May he hear the salutation Hakra in the mouth (entrance) of the Thinite Nome, in the night of Horus lying smitten by enchantment". The same passage is found in I. Sharpe Eg. Ins. 78 l. 10 and II. Sharpe E. Ins. 86, 1. 8. with slight variation. — The meaning of the name Hakra appears from the Mayer papyrus G, in the Liverpool Museum, where in the place L. B. D. 18, 6 we have the reading  "the night of Come thou up to me." Reference is evidently made to an incident in the Horus mythus; apparently Horus had been struck down by the spells () of Set, and is raised to vigour again by the words: "Come thou up to me" addressed to him probably by the Sun-god. — The words "numbering the dead, and counting the blessed" evidently refer to the same occasion. — The words "Come thou up to me", probably formed part of the service for the dead, when entombed in the holy cemetery of Abydus, and gave name to the ceremonial. A similar instance is found in L. B. D. 17, 41 where  the day of Mareknan (come thou to us) is explained as the day where  "the Sun-god says to Osiris, Come behold me". —

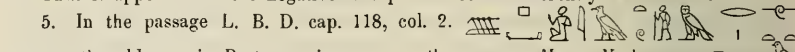
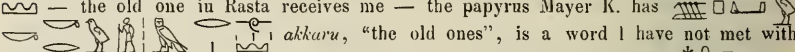
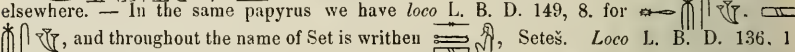
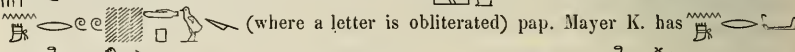
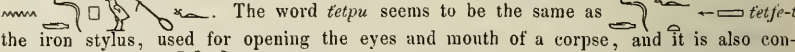
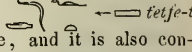

2. In L. B. D. 88. 2 for  the Mayer pap. G. (Liverpool Museum) has . For the word  see Brugsch Wörterb. p. 1502 where it is identified with  keses, dancer. If we adopt the reading of the Liverpool papyrus (taking  to be the same as  kesu, bow, worship.)  will be "lord of worshippers" that is "he who is worshipped" in Soxem.


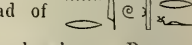
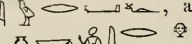
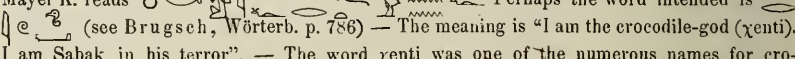

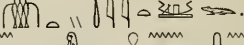
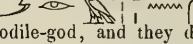
3. In L. B. D. 23, 1. — mention is made of  Amen, god of the town — or the local god Amen. — In the Leiden Ritual we have  i. e. my local god Amen. — Both the Turin papyrus and that of Leyden are of late date, and

the introduction of the name Amen in this chapter is probably comparatively modern. The papyrus Mayer G. (Liverpool Museum), which is a fragment of a ritual of much earlier date (qu? 18th dynasty) omits the name Amen in this place and has simply  my local god.

4. Mayer papyrus E. (Liverpool Museum), a fragment of a beautifully written ritual, in linear hieroglyphics, (qu? of 18th dyn.) contains a part of the negative confession chap 125. In every case the negative is expressed by  instead of the usual . In Mayer papyrus F, a part of the same ritual, the name  (L. B. D. cap. 142, col. 5) is written  an-aar-ef.


In Mayer papyrus K. which contains a large portion of apparently the same Ritual, the negative is usually written . Thus in cap. 17. col. 76.  Thus it appears that the negative was pronounced indifferently *an* or *anan*.

5. In the passage L. B. D. cap. 118, col. 2.  — the old one in Rasta receives me — the papyrus Mayer K. has  *akkaru*, "the old ones", is a word I have not met with elsewhere. — In the same papyrus we have *loco* L. B. D. 149, 8. for  *Seteš*. *Loco* L. B. D. 136. 1  (where a letter is obliterated) pap. Mayer K. has . The word *tetpu* seems to be the same as  *tetse-t* the iron stylus, used for opening the eyes and mouth of a corpse, and it is also connected with  *tetbu*, to wound, Copt. $\alpha\tau\eta$ vulnerare.


6. A strip of linen in the Liverpool Museum, Mayer collection No. 7. has a fragment of the 88th chapter of the Ritual. Mr. Birch has referred to this fragment, *Zeitschrift* 1872 p. 96. but my note of it slightly differs from his — I read —  — Instead of  L. B. D, has , a word which does not occur elsewhere. Papyrus Mayer K. reads . Perhaps the word intended is  (see Brugsch, *Wörterb.* p. 786) — The meaning is "I am the crocodile-god (*xenti*). I am Sabak in his terror". — The word *xenti* was one of the numerous names for crocodile. We find it in I Sall $\frac{1}{2}$ written . In the Berl. pap 3. I. we have  "they see the face of the Crocodile-god, and they do not live" The passage appears to refer to children who have died in the womb, owing to their mother being terrified by a crocodile.

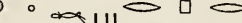
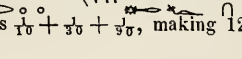
On the šet, an Egyptian weight.

By C. W. Goodwin.

M. Chabas has shown that the weight  uten is equal to 10 kat, and from a specimen of a 5 kat weight which belonged to the late Mr. Harris, it appears that 1 kat

equalled 140 grains Troy. (The 5 kat weight actually weighed 698 grains.) The Uten or 10 kat therefore weighed 1400 grains, which is exactly $\frac{1}{3}$ of a pound avoirdupois (7000 grains).

The Egyptians appear to have had a weight denominated  šet, weighing exactly 5 uten, which as far as I know has hitherto escaped notice.

In the Kyphic-recipe 4 Recueil LXXXII. 10 we have  that is: "Of Myrrh, three šet, minus $\frac{1}{10}$ + $\frac{1}{30}$ + $\frac{1}{30}$, making 12 uten 7 kat." 


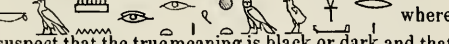



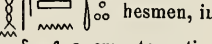
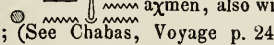
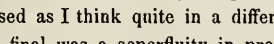
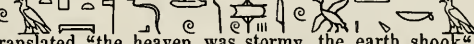
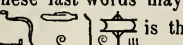






According to this $\frac{1}{10}$ of 3 šet = 12,7 uten, and it would follow that 1 šet = 4,917 uten. But it is incredible that such a relation as this should exist between two weights, and we are compelled to suppose that a mistake has been made in the fractional parts given in the recipe. If we take $\frac{1}{30}$ instead of $\frac{1}{30}$ thus deducting $\frac{1}{10}$ + $\frac{1}{30}$ + $\frac{1}{30}$ of 3 šet, it will appear that 1 šet = 5 uten exactly.

In confirmation of the assumption of a mistake, we find that in the duplicate of this recipe, which occurs 4 Recueil Pl. LXXXIV. B, 9. the fractions $\frac{1}{30}$ and $\frac{1}{30}$ have been erased, as though the mistake had been early discovered. — No further connection has however been made so that the calculation stands, 3 šet, minus $\frac{1}{10}$ of 3 šet = 12,7 uten, which would give 1 šet = 4,703 uten a relation as improbable as the other.





Little doubt I think can remain that the šet weighed 5 uten or 7000 grains, thus being exactly identical with the modern pound avoirdupois.

On the word kamen.

By C. W. Goodwin.

The word *kamen* frequently occurs in the proper name  pa-kamen. Only one instance has hitherto been found of its use as an adjective, viz. in Leiden pap. I, 348. revers XIII, 9.  where M. Brugsch translates it "blinded".¹⁾ I suspect that the true meaning is black or dark and that the word is another way of writing  kam, black. copt. *khu, kame, kamom*, the final  in the syllable  being superfluous as in the words  hesmen, in the Copt. *ḡom*;  axmen, also written  axem, to extinguish, Copt. *om*; (See Chabas, Voyage p. 244). I have just met with an instance of the word *kamen* used as I think quite in a different sense, but in a way which confirms the view that the final was a superfluity in pronunciation. In the Boulaq papyrus Nr. 6 p. 5. l. 6. the birth of Horus is described. "There was a great shout in An — Horus came forth on the earth — he came to Egypt"  These last words may be translated "the heaven was stormy, the earth shook". The word  is the same as ,  or  (Brugsch Wörterb. p. 1674). Copt. *ḡnot* wind. There is another word also meaning wind  *tu* (l. 88. I. 77, 5) or  *tua*, (Zeitschr. 1871 p. 83).  *ta-tu*, is perhaps

¹⁾ The determinative is  not  as read by Pleyte and Brugsch.

a compound of these two words. With regard to    *kamen*, it would make good sense if we translated it dark. — "The earth was dark" — which would be a natural consequence of a storm. But I incline to think that we must identify it with the Coptic *κίμ* to shake, from whence *κεμτο νομτο* earthquake. The retention of the determinative  which is suitable to the idea dark or black, but inappropriate to the idea of movement, will stagger no one who is familiar with the orthographical caprices of the Egyptian scribes.

Das Buch Baruch, koptisch.

(Fortsetzung aus Zeitschr. 1872. S. 136.)

Κατα πνετακκασι μμωοτ ζεν τζις ἀνεκαλοτ Πρωτєς ζен πιєроот етакжорен паϥ ε̅
сζаи μνεκпомос μνεμωо ηνεψυρι μπсл.

Єκκω μмос χε еψωп аρεтенψтеμσтем ηса тасми †паоре тапшϥ† ηθωоттс етош тасωо
εтметкоτχι ζен πнеонос пне†пазороτ ε̅бол ηѕитот.

Χε αεми χε ηсenασωтем аη ηсωи χε оτλαос ηпащтπαρε̅и пе оτορ етекотоτ ζен ποτρηт
ζен πикаρι ηте ποτοτωте̅и ε̅бол оτορ етє ε̅ми χε аηок пе пс̅с ποтпот† оτορ еιε†
пωот ηотρηт еϥсоттωп nem ραпμασχ εтсωтем.

Оτορ етеρωс ε̅ροι ζен πикари ηте ποτοτωте̅и ε̅бол оτορ етє ер φμετι μпаpap.

Єтeкотоτ ε̅болρα ποтпотт етпащт nem ε̅болρα ποτρηноти етρωот етерφμετι ηпиг̅ноти
ηте ποтпот† пнеτατερпое̅и μνεμωо μпс̅с.

Єиетасωωот ε̅ πикари етапωри μноу ηпотиот† Абраам nem Исак nem Ιακωβ оτορ етeерс̅с
ероу етeασш оτορ ηпотeрпoτχι.

Оτορ еиесемп пωот ηотζααηки ηпeрe εоршшпн пωот ηпот† ηθωот ρωот етeψωпн пн
ε̅тлаос оτορ ηпакм χε ε̅παλαос псл ε̅болζен пикари етaи тпч пωот.

Κεφ: ̅:

Пс̅с ппапτοκратωρ φ† μπсл оψ†тχн есжнот nem отп̅а еμμορ ηгнт аτшш ε̅пшш
ζарок.

Сωтем пс̅с оτορ паг пап χε аперпое̅и μпекμωо.

Χε ηθок кшпн шα ε̅пeр аηок χс тeптакнотт шα ε̅пeр.

Пс̅с ппапτοκратωρ φ† μπсл сωтем ε̅ †пpосeтχн ηте пнеτατμοτ ηте псл nem пeп-
шпри ηте пнеτατερпое̅и ε̅рок μпекμωо ηпeтe μпотсωтем ηса тексми ποтпот† оτορ
аτωотт ε̅роп ηхе пнетρωот.

Πпeрeрφμεти ηпш̅иηчonc ηте пeпшот̅ аλλα арифμεти ηтeкχг nem пeкpαп ζен пaчнот.

Χε ηθок пе пс̅с пeппот† оτορ епeρωс ε̅рок пс̅с χε еθ̅е φαг ак† ηтeгpот̅ ε̅ξeп пeпгнт
εорeптω̅ε̅ μпeкpαп оτορ епeρωс ε̅рок ζен пeпoтωте̅и ε̅бол χε аптасωо ε̅ξeп пeпгнт
ηс̅иηчonc тпpот ηте пeпшот̅ пнеτατερпое̅и μпекμωо.

Ζппe аηок μφоот ζен пeпoтωте̅и ε̅бол пма етакжорeп ε̅роу етшшш nem отсарот̅ nem
отсpαε ката пш̅иηчonc тпpот ηте пeпшот̅ пнеτατερпот̅ ε̅болζарок пс̅с пeппот†.

Сωтем псл ε̅ ραпeптoлн ηте пoпс̅ σисми ε̅ ем̅ εтметса̅е.

Отпe етшпн псл етадоушпн χε кχн ζен пикари ηте пeкχασι.

Ανεραпас ζен откари ηψeμμo акершфпр ηс̅ωζεμ nem пpедμωотт атопк nem пнeт
ζен аμeп†.

Аиχω ηςωη η̄тмоти ите т̄софия.

Бпеканмоши пе зеп пимшит ите ф̄т̄ пакпащопи зеп отъррини ша епер ηχροπος.

Арием оти же ас̄опи т̄метсабе ас̄опи т̄жом ас̄опи пикат̄ е еми же ас̄опи т̄метпедари нем п̄оп̄с̄ ас̄опи фотопи η̄п̄ӣа̄л̄ нем т̄зирини.

Ним петагъими η̄песма је ним п̄тагъшеная е̄зоти е псазур.

Ат̄опи п̄арх̄опи ите п̄еопос нем п̄нетопис̄ е п̄в̄иропи ет̄зиеп пикари Н̄нетс̄о̄ӣ зеп п̄ра̄ла̄т̄ ите т̄фе.

От̄ор ет̄еот̄т̄ η̄п̄изат нем п̄п̄от̄ӣ ф̄нета п̄р̄оми х̄а з̄еот̄ е̄рог̄ от̄ор η̄мопат̄риг̄ η̄п̄от̄а̄фо̄ η̄нетер̄о̄ӣ е̄ п̄изат от̄ор ет̄г̄ир̄о̄т̄ӯ от̄ор η̄моп̄ъжом η̄т̄от̄а̄ми η̄п̄от̄р̄е̄н̄от̄ӣ.

Ат̄тако от̄ор а̄т̄шен̄о̄т̄ е̄зрӣӣ е̄ амен̄т̄ от̄ор г̄ан̄кех̄о̄т̄опи а̄т̄о̄т̄опи η̄т̄от̄ӯе̄н̄о̄.

Запа̄л̄о̄т̄ӣ а̄т̄пат̄ е̄ от̄от̄о̄п̄ӣ от̄ор а̄т̄ш̄опи з̄иеп пикари п̄им̄о̄ит̄ ае ите т̄с̄е̄о̄ η̄п̄от̄с̄от̄о̄ӣг̄.

От̄ае η̄п̄от̄ка̄т̄ е̄ п̄ес̄мо̄ит̄ от̄ае η̄п̄от̄ш̄опс̄ е̄р̄о̄т̄ ӣже пот̄ш̄ири а̄т̄о̄т̄е̄ са̄во̄л̄ η̄п̄от̄мо̄ит̄ от̄ае η̄п̄от̄с̄о̄мес̄ зеп х̄апа̄ан̄ от̄ае η̄п̄ес̄от̄о̄ӣг̄ е̄̄о̄л̄ зеп о̄ема̄п̄.

От̄ае п̄иш̄ири ите А̄т̄ар̄ п̄нет̄ко̄т̄ ӣса̄ п̄ка̄т̄ ите т̄с̄е̄о̄ η̄нет̄з̄иеп пикари п̄еш̄о̄т̄ ите П̄ер̄рап нем п̄ир̄ет̄р̄ф̄еш̄ӯг̄о̄ нем п̄ир̄е̄г̄з̄от̄з̄ет̄ ите п̄кари ф̄мо̄ит̄ ите т̄софия η̄п̄от̄с̄от̄о̄ӣг̄ от̄ае η̄п̄от̄ме̄т̄ӣ е̄ п̄ес̄мо̄ит̄.

Ш̄п̄ис̄л̄ ис̄хек̄ от̄п̄иш̄т̄ пе п̄ӣ η̄ф̄т̄ от̄ор г̄с̄о̄сӣ ӣже п̄т̄о̄пос̄ ите п̄е̄г̄ о̄фо̄ от̄п̄иш̄т̄ пе от̄ор η̄моп̄те̄г̄ са̄н̄ г̄с̄о̄сӣ от̄ор от̄ат̄ш̄ӣ е̄рог̄ пе.

Ст̄ат̄ис̄ӣ η̄ма̄т̄ ӣже п̄а̄ф̄опи п̄ио̄п̄ом̄ас̄т̄ос̄ ис̄хеп̄рӣ а̄т̄ш̄опи е̄т̄о̄ӣ η̄п̄иш̄т̄ е̄т̄е̄о̄т̄опи η̄п̄ио̄л̄емос̄.

На̄ӣ а̄п̄ пе п̄нет̄а̄г̄с̄от̄п̄от̄ ӣже ф̄т̄ от̄ае η̄п̄е̄г̄т̄ п̄о̄т̄ η̄ф̄мо̄ит̄ ите т̄еп̄ис̄т̄илӣ от̄ор а̄т̄тако. Же η̄моп̄от̄ка̄т̄ η̄ма̄т̄ а̄т̄тако с̄о̄бе̄ т̄от̄мет̄ат̄с̄о̄п̄ӣ.

Ним петагъшеная е̄п̄ш̄о̄ӣ е̄ т̄фе̄ от̄ор а̄г̄с̄ӣт̄е̄ от̄ор а̄г̄ен̄е̄ е̄п̄ес̄ит̄ е̄̄о̄л̄з̄еп̄ п̄ш̄ип̄ӣ.

Је ним е̄та̄г̄ш̄еная е̄ мир̄ η̄ф̄иом̄ от̄ор а̄г̄х̄емс̄ от̄ор а̄г̄ен̄е̄ са̄ от̄п̄от̄ӣ е̄г̄с̄о̄т̄ӣ.

Ш̄моп̄ п̄ет̄ме̄т̄ӣ е̄ п̄ес̄т̄ат̄ис̄.

А̄л̄ла̄ ф̄нет̄с̄о̄т̄опӣ η̄р̄о̄ӣ п̄ӣе̄п̄ ӣ̄о̄о̄г̄ е̄т̄с̄о̄т̄опӣ η̄мос̄ от̄ор а̄г̄х̄емс̄ η̄р̄рӣ зеп п̄е̄г̄ка̄т̄ ф̄нет̄а̄г̄ с̄е̄бе̄ п̄икари ша̄ п̄сно̄т̄ ите п̄еп̄ер̄ от̄ор а̄г̄ма̄г̄о̄г̄ ӣте̄н̄ӣ ӣ г̄те̄ф̄ат̄.

Ф̄неш̄а̄г̄от̄ур̄п̄ η̄п̄иот̄о̄п̄ӣ от̄ор ӣте̄г̄ш̄еная̄ а̄г̄мо̄т̄ е̄рог̄ от̄ор а̄г̄с̄о̄т̄ем̄ е̄рог̄ зеп от̄с̄о̄ерт̄ер̄.

Н̄ис̄иот̄ а̄терот̄о̄п̄ӣ зеп от̄пат̄ η̄р̄о̄ис̄ от̄ор а̄т̄от̄п̄о̄г̄.

А̄г̄мо̄т̄ е̄р̄о̄т̄ от̄ор п̄е̄х̄о̄т̄ же з̄н̄п̄е̄ а̄п̄о̄п̄ а̄терот̄о̄п̄ӣ зеп от̄от̄п̄о̄г̄ η̄ф̄нет̄а̄г̄о̄ам̄ӣо̄т̄. ф̄а̄ӣ пе п̄еп̄п̄от̄т̄ η̄п̄еш̄ке̄о̄т̄а̄ӣ о̄п̄ нем̄а̄г̄.

А̄г̄х̄а̄мӣ η̄мо̄ит̄ п̄ӣе̄п̄ ите т̄еп̄ис̄т̄илӣ от̄ор а̄г̄т̄ис̄ ӣ Ј̄ак̄о̄ӣ п̄е̄г̄а̄ло̄т̄ нем̄ п̄ис̄л̄ ф̄нет̄а̄г̄-м̄еп̄рӣг̄.

П̄еп̄ен̄са̄ п̄а̄г̄ а̄г̄от̄о̄н̄г̄ з̄иеп пикари от̄ор а̄г̄ер̄ш̄ф̄ир̄ η̄мо̄ш̄ӣ нем̄ п̄р̄о̄мӣ.

Кеф: ̄:

Ф̄а̄ӣ пе п̄х̄о̄мӣ η̄п̄иот̄а̄р̄са̄рӣ ите ф̄т̄ нем̄ п̄ио̄мос̄ е̄т̄ш̄о̄п̄ ша̄ е̄пер̄ от̄о̄ӣ п̄ӣе̄п̄ е̄та̄мо̄п̄ӣ η̄мо̄г̄ е̄т̄е̄о̄п̄с̄ ӣн̄зе̄ с̄о̄па̄х̄а̄г̄ η̄с̄о̄т̄ а̄т̄мо̄т̄.

Кот̄ӣ Ј̄ак̄о̄ӣ от̄ор а̄мо̄п̄ӣ η̄мо̄г̄ мо̄ш̄ӣ г̄а̄ п̄мо̄те̄ η̄п̄ем̄Ѡ η̄п̄е̄г̄от̄о̄п̄ӣ.

Ш̄пер̄т̄ η̄п̄ек̄о̄т̄ ӣке̄о̄т̄а̄ӣ от̄ор η̄нет̄ер̄п̄о̄г̄рӣ пак̄ η̄п̄ерт̄нӣг̄от̄ ӣк̄е̄с̄о̄пос̄ η̄ш̄ем̄мо̄.

Ш̄от̄нӣат̄еп̄ са̄ п̄ис̄л̄ же с̄е̄от̄о̄н̄г̄ е̄̄о̄л̄ пак̄ ӣже п̄иот̄ш̄ӯ ите ф̄т̄.

Ж̄еп̄ом̄т̄ п̄алаос̄ е̄т̄ме̄т̄ӣ η̄п̄ис̄л̄.

А̄т̄т̄ о̄н̄п̄от̄ е̄̄о̄л̄ η̄п̄ӣе̄о̄пос̄ ӣ е̄т̄тако̄ а̄п̄ с̄о̄бе̄ же̄ а̄р̄ет̄еп̄ т̄ж̄о̄п̄т̄ η̄ф̄т̄ а̄т̄т̄ η̄п̄ет̄т̄о̄е̄ о̄н̄п̄от̄.

Аретен фхор гар мфнстагааме ѳнпот аретен шотшотшн нпгдемш отор мффт ал.
Аретен ершѳш гар мфнстагаалеш ѳнпот фт пшаденер отор аретен фт мкар нонт нене-
тастапешѳнпот Плим.

Аспот гар е пшопт етази ѳхеп ѳнпот ѳбол ргеп фт оторпезас хе ситем пнстшоп
хеп Сшп афш екш нхе фт потпшт нрнѳ.

Апат гат е фехмалшса нпашри нем пашери ѳнетагепс е хвот нхе пшаденер.

Ашпатшот гар хеп ототпоз асотрпот хе хеп отрим нем отперн.

Пнепере рли рашт мшм хе фхфра отор етсхп нтен отмшш аер шадс еѳе ппоѳс
нхе пашри хе атрхш ѳбол м фномс мффт.

Негмеамш хе мпотсепшпот отас мпотмшш рн пмшт нхе пнепѳлн нхе фт.

Отас мпотспн рн пгтатс нхе Сшп отор арифметн н фехмалшса нхе пашри нем
пашери ѳнетагепс ѳррн ѳхвот нхе пшаденер.

Афш гар ѳхвот нхе стѳнос ѳболрѳтѳе стѳнос патшпн нхе кеасп нлас.

Хе мпотш фт хатн потхелло отас от алот мпотпал паг отор ашлн нпемпраф нхе
фхфра отор ѳболхеп пшери атшш потн млататс.

Апок хе отне фхемком мшм е ерѳнѳн ѳршеп.

Фн гар етазпн нпметршот нѳош он стпаст ѳнпот ѳболхеп тхш нхе петеп хаш.

Пшш гар пашри мшш апок гар асхшп ешшг.

Алѳшт нѳтолн нхе фрнрлн ал хе ршш мпсок нхе патѳер фпашш отѳе пшаденер
хеп паероот.

Хемомф пашри отор шш отѳе фт отор егесетѳнпот хепотком ѳбол етотот нпхаш.

Апок гар аеррелпс е пша ѳпер ете петепотхал пе отор афн пнн нхе отршш ѳбол-
ргеп пѳѳ ѳррн ѳхеп пнал сѳнал пштен нхшлем ѳболргеп пша ѳпер пепсштр.

Асотерп ѳнпот гар хеп отперн нем отрим ефт ѳнпот хе пнн нхе фт хеп отршш
нем ототпоз ншаденер.

Пфрнф гар фпот етапнат нхе пнстшоп хеп Сшп е тетепехмалшса пашрнф он етепат
нхшлем е потхал сѳнал пштен ѳболргеп петеппотф хеп отпшт ншот нем ототшпн
нхе пнепер.

Пашри шотѳент е пшопт етази пштен еболргеп фт аѳѳхн шок нхе пекхаш екепат
нхшлем е пегтаво отор екеалн ѳхеп потмоф.

Ннстхнот (халн) нтнн атмшш рн рашмшт етпшт атолот мфрнф поторн псвот ѳат-
ролмѳ нхе ралхаш.

Хемомф пашри отор шш отѳе фт гпашшп гар пштен нхе отметн ѳболргеп фнста-
фшн ѳхштен.

Пфрнф гар етазшпн нхе петепрнт е сврем ѳболргеп фт нстѳнпот мшнт ншѳ ншп
еретепкшф ншшг.

Фн гар етазпн ѳхштен нпметршот еге шп он ѳхштен мшотпоз пнепер нем петепотхал.
Хемомф Плим фтпемф пе нхе фнстагфтрап ѳро.

Отон нпнетат тремво.

Отон нпѳвал етатерѳк швот нхе пешри отон нѳнетасн ппешри.

Пфрнф гар етасршш ѳхеп пеге отор асотпоз ѳхеп пепаралпшма пашрнф есе ермкар-
нент ѳррн ѳхеп пешшшг.

Отор еѳшлн мшотпоз нхе пемшш етош отор пешшотшот етасѳош етрнлн.

Отхршм гар еге ѳхшс ѳболргеп пша ѳпер нрпепероот етотпот отор етешшпн нхнтс
нхе ралдемшп потснот едош.

Сомъ ѣ персѣтъ ГЛѢМ оторъ апатъ ѣпютпоцъ сѣннотъ ѣѣолзѣтѣнъ ф†.

Зиппѣ сѣннотъ ѣхе пѣшерѣ нѣетаре оторнотъ сѣннотъ каръ нѣ ѣѣолзѣнъ нѣманшѣмъ шѣ нѣ маѣрѣотпъ зѣппсажи ѣте прѣдѣтѣсъ стрѣщи зѣнъ пѣшотъ ѣте ф†.

(Fortsetzung folgt.)

Erment, 3. März 1871.

Ich hoffte das in vielen Beschreibungen erwähnte „Mammisi“ zu finden, an dessen Wänden, in merkwürdigen Sculptur-Bildern, die Geburt des Hor-pi-re Sohn der Reto und Mandu's (Trias von Hermonthis) dargestellt sein sollte und zwar in einer Weise, welche eine andere Trias, nämlich Caesarion, Cleopatra, Julius Caesar durchblicken ließe — um der schönen, regierenden Königin zu schmeicheln.

Beim ersten Anblicke des Innern, des kleinen, von Schutthaufen umgebenen, vier-eckigen Tempel-Cabinets, vor welchem als Rest der Eingangshalle eine einzelne Säule noch aufrecht steht und welches das einzige jetzt in Erment vorhandene Denkmal ist, konnte ich mich überzeugen, daß dieses nicht das vermeinte „Mammisi“ sein könne und erfuhr später, es sei dasselbe, auf unverzeihliche vandalische Weise, bereits vor 9 Jahren abgebrochen und als Material zum Bau der Zuckerfabrik von Erment verwendet worden.

Ich hatte aber trotz dem den weiten Weg nicht zu bedauern; denn auch die Relief-bilder, welche ich an den Wänden jenes einzeln stehenden, 2 Klafter hohen, aus Quadersteinen erbauten Gemaches gesehen habe, bezogen sich auf die Hermonthische Trias.

Das Kind Hor-pi-re wird auf Händen vor die Gottheiten getragen, von denen eine es auf ihrem Schofs sitzen läßt. Die Mutter Reto wird auch ersichtlich und auch die Anspielungen auf Cleopatra fehlen nicht; denn der kleine Hor-pi-re zeigt sich, in einzelnen, religiös-ceremoniellen Scenen, absichtlich in einem römischen Sculptur-Style abgebildet, so daß die Verschiedenheit von dem ägyptischen, die Hindeutung auf den Caesarion deutlich verräth.

Was meine Aufmerksamkeit besonders in Anspruch nahm, war das an eine Wand eingegrabene Bild, welches einen vor zwei Gottheiten niedergestellten heiligen Schrein darstellt, auf welchem sphinxartig eine liegende Gestalt, mit Sperberkopf, gehörntem Kopfpütze und langen, herabhängenden, Biber-Schwanze ruhet; hinter dem Schranke steht ein kleiner, unförmlicher Typhon; aber an der, dem Beschauer zugekehrten Vorderseite des Schreines, zeigt sich, ganz in römischem Style, ein bartloser, männlicher Profil-Kopf, wie auf Medaillon-Münzen und die Form dieses, spärlich behaarten, nach rechts gekehrten Kopfes, welcher, als isolirtes Mittelstück, wie ein Portrait, den heiligen Schrank schmückt, hat mir lebhaft den sehr charakterischen des Julius Caesar ins Gedächtniß zurückgerufen. —

v. K.

[Notiz des Baron von Koller über ein Skulpturwerk in Erment, für die Zeitschrift empfohlen, mit besonderer Hinweisung auf Bd. 3. 1865 p. 87 ff. (Julius Caesar von Prof. Lauth), durch H. Brugsch.]

Asem oder Silbergold.

Die Untersuchungen, welche Herr Prof. Lepsius über die Metalle in den ägyptischen Inschriften (Abhand. der königl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin 1871. Philos. Hist. Kl.

S. 27 ff.) angestellt hat, führen in Betreff des Goldes zu dem Resultat, daß die alten Aegypter verschiedene Arten desselben kannten, die nicht etwa auf künstlicher Mischung beruhten sondern in dieser Mischung schon im natürlichen Zustande gefunden wurden.

Die Bezeichnungen dieser Goldarten, außer denen, die von dem Fundorte hergenommen sind, haben noch ein ganz besonderes Interesse dadurch, daß sie in ganz ähnlicher Weise auch bei den Indern sich finden und auf diese Uebereinstimmung mit ein paar Worten hinzuweisen, ist der Zweck dieser Zeilen.

Wenn zunächst auf S. 32 vermuthet wird, daß die spätere Bezeichnung des Goldes durch *savi* wohl auf den Stamm des koptischen *caī*, *caie*, *caiwot* pulcher führe, also das Gold als das schöne Metall bezeichnete, so stellt sich dem der spätere indische Name des Goldes *suvarna* das schönfarbige zur Seite, welches ursprünglich, so namentlich in den brāhmanas, dem älteren Goldnamen *hiraṅja* sei es als bloß preisendes, sei es als unterscheidendes Beiwort gegeben wurde.

Ferner wird auf S. 39 der Gegensatz von gutem Golde und Berggold besprochen und geschlossen, daß das letztere wie auch vielleicht das als Gold von Kuś bezeichnete, ein mit andern Metallen gemischtes, das gute dagegen das reine Gold meine. In gleicher Weise stehen in den brāhmanas *suvarṇā hiraṅjā* oder *haritā hiraṅjā* und *durvarṇā hiraṅjā*, schönfarbiges oder goldfarbiges und missfarbiges Gold, einander gegenüber. So schreibt z. B. das Taittirīya brāhmaṇa vor, daß, wenn die Somapflanzen zur Bereitung des Opfers nicht anreichen, schönfarbiges Gold *suvarṇā hiraṅjā* genommen, und dasselbe in zwei Theile getheilt werden solle, von denen der eine in die Träbern, der andere in den schon ausgepreßten Soma gethan werden solle und fährt fort: *sōmasja vā abhiśujamānasja prija tanūr udakrāmat: tat suvarṇā hiraṅjam abhavat. jat suvarṇā hiraṅjā kurvanti, prijajai'vai'udā tanuvā samarddhajanti.* „Des gepreßten Soma eigenstes Wesen entwich nämlich, es wurde zu schönfarbigem Golde, darum nimmt man schönfarbiges Gold, denn so vereinigt man ihn mit seinem eigensten Wesen.“ Der Commentar gibt zu dieser Stelle die Erklärung *raḡatavjāvrttjārthā suvarṇam iti viçeṣaṇā* d. i. das *hiraṅja* erhalte das Attribut *suvarṇa* um das *raḡata* auszuschließen; von dieser Art des *hiraṅja* wollen wir sogleich reden.

Ferner heißt es *Ṣatap. brāhm.* 13, 1, 1, 3. daß der Same des Opferrosses schönfarbiges Gold geworden sei, daß der Opfernde deshalb schönfarbiges Gold gebe, um das Ross wieder mit dem Samen zu vereinen.

Von diesem schönfarbigen oder goldfarbigen Golde wird nun mehrfach das silberne unterschieden und wenn schon die Benennung kaum einen Zweifel über die Natur desselben läßt, so geht dieselbe noch deutlicher aus seiner Verwendung hervor. So heißt es *Ṣatap. br.* 12, 4, 4, 6. 7. wenn jemand das *āhavanja*-Feuer nicht vor Sonnenuntergang (aus dem *gārhapatja* vgl. darüber Weber *Ind. Stud.* 9, 327. ff.) herausgeholt hat, so muß er zur Sühne *haritā hiraṅjā*, goldfarbiges Gold zusammenbinden und dann das Feuer herausholen, das *haritā hiraṅjā* ist dann der Stellvertreter der Sonnenstrahlen und so wird der Fehler wieder gut gemacht. Wenn aber Jemand denselben Fehler vor Sonnenaufgang gemacht hat, so findet dieselbe Ceremonie mit *raḡatā hiraṅjā* statt, welches der Vertreter der Mondstrahlen ist. Diese Stellvertretung läßt dann über Farbe und Natur beider Metallarten wohl kaum noch einen Zweifel. An zwei anderen Stellen des brāhmaṇa findet sich dieselbe Verbindung von *raḡatā hiraṅjam*, nämlich *Ṣatap. br.* 13, 4, 2, 11. und *bed.* 14, 1, 3, 14, aber der Commentar faßt es, wenigstens an der ersten, als Gold und Silber und die Handlung scheint dem zu entsprechen. Ich lasse daher diese Stellen, obwohl

das verbindende *ka* fehlt, bei Seite, muß aber noch erwähnen, daß Mādhava im Commentar zum Taittirīja brahmana 1, 8, 9, welcher sich im Commentar zur Sāhitā 1, 8, 21. II. p. 215 der Kalkuttaer Ausgabe findet, bei Gelegenheit eines Zweifels, den er erhebt, ob die Verwendung von Silber bei einem gewissen Opfergebrauch nicht gegen die Regel sei, sich dahin äussert, daß es nicht der Fall sei, weil *raḡatam* auch eine Zwischenart des *hiraṅjam* (*raḡatasjā'pi hiraṅjāvāntarabhēdatvāt*) oder mit anderen Worten auch eine Art Gold sei, die zwar zwischen Gold und Silber, aber doch jenem offenbar näher stehe.

Dies Metall wird nun kaum ein anderes sein können, als das, welches Herr Lepsius durch das ägyptische *Asem* bezeichnet hält und dem griech. ἤλεκτρος, lat. *electrum* gleich stellt. Dabei ist dann noch eine Erwähnung dieses Metalles von größerem Interesse, die hier zum Schluß folgen möge.

In der Taittirīja Sāhitā 1, 5, 1, 1 f. wird folgender mythus mitgetheilt: *devāsurāḥ sājatā āsan. tē devā vijājam upajantō 'gnau vāmā casu sannjadadhātē': damu nō bhaviḡjātā, jadī nō geḡjantitī. tadagnir njakāmajata, tenā'pākrāmat tad devā viḡitjā'varurutsanānā anvājan tad asja sahasā'ditsanta, so 'rōdīt, jad arōdīt, tad rudrasja rudratvam. jad aḡru¹) aḡjāta, tad raḡatā hiraṅjam abhavat. tasmād raḡatā hiraṅjam adakḡṅjam, aḡrugā hi. jo barhiḡī dadātī, purā'sja sācatsarād ḡrhē rudantī, tasmād barhiḡī na dējam.*

„Die Götter und Asuras waren miteinander im Kampf. Als die Götter zum Entscheidungskampf gingen, legten sie beim Agni ein werthes Kleinod nieder und sagten: „das wird unser sein, wenn sie uns besiegen“. Agni trug Verlangen danach und ging damit davon. Als nun die Götter gesiegt hatten, wollten sie es wieder haben, gingen ihm nach und wollten es ihm mit Gewalt nehmen. Da weinte er und weil er weinte (*arōdīt*), so stammt daher des Rudra (auch ein Beiname des Agni) Rudrathum. Was nun als Thräne niederfiel, das wurde Silbergold, darum ist Silbergold keine geeignete Opfergabe. Denn wer das von Thränen stammende zum Opfer giebt, in dessen Hause weint man vor Jahresfrist, darum darf man es nicht beim Opfer geben.“

Mādhava erklärt zwar in seinem Commentar zu dieser Stelle, daß *hiraṅja* hier die Bedeutung *dhana* (Habe, Gut, Werthstück) habe, allein an der bereits oben (S. 22.) angeführten Stelle des Commentars zum Taitt. brāhmaṇa führt er gerade die Worte unserer Stelle „*tasmād raḡatā hiraṅjam adakḡṅjam*“ zum Beweise dafür an, daß *raḡatā hiraṅjam* eine Abart des Goldes sei und somit dürfen wir diese Bedeutung auch hier als unzweifelhaft betrachten.

Da zeigt sich nun die merkwürdige Uebereinstimmung in den Mythen der Hellenen Inder und Germanen, daß die Thränen göttlicher Wesen zu einem Edelmetall oder Edelstein werden; die Thränen, welche die Heliaden über Phaethons Tod weinen, werden zu Bernstein (*ἤλεκτρον*), die Thränen des Agni zu Silbergold (*ἤλεκτρος*), die welche Freyja über ihren fortgezogenen geliebten Odhr weint, ist rothes Gold (en tár hennar er gull rautt Gylfag. 35). Daß hier ein gemeinsamer mythischer Ausdruck zum Grunde liege, ist wohl kaum zu verkennen und ich möchte aus mehrfachen Gründen vermuthen, daß die zu Silbergold werdende Thräne die älteste Form desselben gewesen sei.

Berlin, 1 Januar 1873.

A. Kuhn.

Vicomte Emmanuel de Rougé.

Am 27. December 1872 starb unser Mitarbeiter, der Vicomte Emmanuel de Rougé, Director der Aegyptischen Abtheilung der Sammlungen des Louvre, Professor der

Archäologie am Collège de France und Mitglied des Institut de France. Nicht leicht konnte die Aegyptische Wissenschaft durch einen schwereren Verlust betroffen werden. Unsrer Leser kennen seine zahlreichen, vielseitigen, und jederzeit gediegenen Arbeiten auf diesem Felde. Sie zeichnen sich ebensowohl durch umsichtige Gelehrsamkeit, und scharfsinnige Kritik der Thatsachen, als durch Methode der Forschung und Klarheit in der Darlegung der gewonnenen Resultate aus. Dazu kommt ein wohlthuender Hintergrund schlichter, ächt wissenschaftlicher Wahrheitsliebe und edler Gesinnung, welcher seine Arbeiten durchleuchtet und das Ansehn, das ihm von den Fachgenossen gezollt wird, noch erhöht. Er war es, der den seit Champollion's Tode in Frankreich abgerissenen Faden der Aegyptologie zuerst mit entschiedenem Berufe wieder aufnahm, und jetzt, bei seinem eigenen Hinscheiden, läßt er eine Schule bereits bewährter Gelehrter dieses Faches in seinem Vaterlande zurück, welche alle, sei es durch direkte Lehre, sei es durch wetteifernde Mitarbeit, seinem Vorgange und seinen belehrenden Arbeiten einen Theil ihrer Erfolge verdanken. Seine Wirksamkeit reichte aber weiter und wird überall wo ägyptische Wissenschaft gepflegt wird ein dankbares und unverlöschliches Andenken hinterlassen. L.

Erschienenene Schriften.

F. Chabas, Etudes sur l'antiquité historique d'après les sources égyptiennes et les monuments réputés, préhistoriques. Chalon s. S. Paris, Maisonneuve & Co. août 1872. 8. 504 pp. et 7 pl. — Chap. I: la chronologie égyptienne. Ses dates principales. Chap. II: Les métaux chez les Egyptiens. Chap. III: Outils des anciens Egyptiens. Chap. IV: Nations connus des anciens Egyptiens. Chap. V: Usage des armes et des outils de pierre chez les Egyptiens. Chap. VI: le chameau chez les Egyptiens. Chap. VII: le cheval chez les Eg. Chap. VIII. Quelques observations sur les stations réputées préhistoriques.

Album du Musée de Boulaq contenant quarante planches photographiées par MM. Mélié et Béchard avec un texte explicatif rédigé par Aug. Mariette-Bey Le Caire. 1871. gr. fol.

Mélanges d'Archéologie Egyptienne et Assyrienne. Tome premier. 1er fasc. Nov. 1872. Paris. A. Franck. 56. pp. 8. Le fer et l'aimant, leur nom et leur usage dans l'ancienne Egypte, par Théodule Devéria. — Etude sur quelques monuments du règne de Tabraka par M. le Vicomte E. de Rougé. — Inscription cunéiforme la plus moderne connue, par M. J. Oppert. — Tablette cunéiforme du musée Britannique, par M. Fr. Lenormant. — Etude des monuments du massif de Karnak, résumé du cours du collège de France, professé par M. le vic. E. de Rougé, rédigé par M. Jacques de Rougé. — Etude sur une inscription grecque, découverte à Memphis, par M. E. Miller.

Valdemar Schmidt, Syriens Oldtid belyst ved ikke-bibelske kilder, første del, Indledning til Syriens

Historie i oldtiden efter ikke-bibelske kilder. Kjøbenhavn. 1872. 8. 346 pp. — Tredie Kapitel, §. 4: Syriens afrikanske Nabolande; Aegypten. p. 255—345. (mit einer Karte von Unterägypten). — Ander del, Omrids af Syriens Historie i oldtiden efter ikke-bibelske kilder, Kjøbenhavn, 1872. 8. 284 pp. (mit 3 Karten.)

J. Dümichen, Ueber die Tempel und Gräber im alten Aegypten und ihre Bildwerke und Inschriften. Vorlesung in der Universität zu Straßburg am 19. Nov. 1872. Straßburg. Trübner. 1872. 8. 29 pp

Mahmoud-Bey, Mémoire sur l'antique Alexandrie, ses faubourgs et environs découverts par les fouilles, sondages, nivellements et autres recherches, faites d'après les ordres de S. A. le Khédive Vice-roi d'Egypte par Mahmoud-Bey astronome de S. A. Copenhague, Bianco Luno, 1871. 8. 132 pp.

Ders., Carte des environs d'Alexandrie dressée en 1866.

Ders., Carte de l'antique Alexandrie et de ses faubourgs, dressée en 1866.

Ders., Le système métrique actuel d'Egypte comparé au système français, les nilomètres tant anciens que modernes et les antiques coudées de l'Egypte. Copenhague. 1872. 8. 44 pp.

St. John Vincent Day, On some evidences as to the very early use of iron and on certain old bits of iron in particular. (Read before the philos. Soc. of Glasgow, April 12. 1871. 8. 15 pp. (mit 2 Tafeln). — Second communication. 1873. 34 pp.

Th. Devéria, Catalogue des manuscrits égyptiens du musée du Louvre. Paris. 1872. 8.

Zeitschrift

für

Ägyptische Sprache und Alterthumskunde

herausgegeben von **Prof. Dr. R. Lepsius zu Berlin** (Bendler-Straße 18)unter Mitwirkung von **Prof. Dr. H. Brugsch.****März u. April.**

Preis jährlich 5 Thlr.

1873.

Inhalt.

Un chapitre inédit du Livre des morts, par Edouard Naville. (Mit 3 Schrifttafeln.) — Harris Papyrus, by S. Birch. — Notes on unpublished papyri, by C. W. Goodwin. — Erschienenene Schriften.

Un chapitre inédit du Livre des morts.

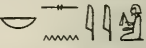
(Mit 3 Schrifttafeln.)

Au moment où Mr. Brugsch entreprend la traduction du Livre des morts, il ne sera pas sans intérêt pour les égyptologues de compléter en quelque mesure cette étude, en publiant quelques chapitres qui ne se trouvent pas dans le papyrus de Turin, et surtout ceux que nous rencontrons dans les exemplaires datant de l'époque thébaine. Mr. Lepsius a démontré combien il importait de remonter aux grandes dynasties et d'arriver si possible à posséder le texte des Sêti et des Ramsès. Jusqu'à présent, ce qui a été publié, ce sont, à peu d'exceptions près des exemplaires du temps des Psammétiques, c'est à dire un texte dénaturé dans le cours des siècles, et dont l'intelligence a été rendue plus difficile par des commentaires dus à des scribes qui n'étaient peut être pas très-lettrés. Heureusement que les musées d'Europe nous ont conservé de précieuses ressources; des papyrus tels que ceux qu'on trouve au British-Museum sont d'un puissant secours pour la reconstruction du livre sacré.


Déjà la critique philologique a abordé cette tâche. Mr. Lepsius en a donné l'exemple Mr. Lefébure l'a suivi dans cette voie. Ce genre de travail ne peut que s'étendre, et la nécessité s'en fera sentir chaque jour davantage. Il suffit en effet de s'être livré quelque peu à l'étude du Livre des morts, pour voir qu'il est presque impossible d'arriver à une intelligence complète d'un morceau en n'ayant qu'un seul texte sous les yeux. Les incorrections, les oublis, les confusions se voient si fréquemment même dans les beaux papyrus de l'époque pharaonique, qu'il est urgent pour se rendre compte du sens, d'établir une comparaison. Il serait à désirer que les gouvernements et les académies prêtassent leur concours à la reconstruction des livres sacrés de l'ancienne Egypte, comme cela s'est fait pour ceux de l'Inde ou de la Perse.








Ce n'est pas une traduction complète que je me propose de donner ici. Il y a dans ce chapitre bien des endroits qui me demeurent incompréhensibles. Mais le contenu m'en a paru assez important pour mériter la publication. Le texte de Londres pourra d'ailleurs servir de base de comparaison avec les exemplaires qui pourraient se trouver dans d'autres musées, par exemple dans celui de Leyde.¹⁾



¹⁾ Avant que je livrasse ce texte à la publication, Mr. Birch a bien voulu collationner ma copie sur l'original. J'exprime ici à ce savant égyptologue toute ma reconnaissance de la bonté qu'il a mise à se charger de ce travail.







Ce chapitre est le dernier morceau d'un grand papyrus hiéroglyphique du musée Britannique qui porte le n. 9900. De l'avis de Mr. Birch, ce papyrus daterait de la XVIII^e. dynastie. Il mesure 69 pieds de long, et il a été divisé en 33 feuilles de 2 à 3 pieds. Ce papyrus est écrit en gros caractères, d'un type hiéroglyphique qui présente déjà de grandes analogies avec l'écriture hiératique. Il renferme un assez grand nombre de chapitres qui ne se trouvent pas dans l'exemplaire de Turin, dont quelques uns n'ont que deux ou trois colonnes, d'autres au contraire comme celui-ci, sont des morceaux d'une certaine étendue. Il a été écrit pour un scribe du nom de  qui était grand prêtre de Phtah.')


Ce papyrus présente certaines particularités graphiques qu'il est bon de noter.

1. Le déterminatif  se trouve non seulement après tous les noms propres des dieux, mais aussi après les adjectifs se rapportant à la divinité, et en général les objets sacrés.

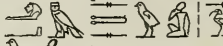
2. La négation  n'existe pas. Elle est remplacée tantôt par  simple écrit —, tantôt par ;  s'écrit  et le temple de  s'écrit .

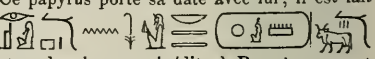
 (17, 41.) ou  (17, 67.)

3. Le déterminatif si usité  ne s'y trouve non plus. Il est remplacé suivant les cas par  ou . Nous avons ici des exemples des deux cas   (1. 31) et  (1. 33).









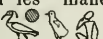
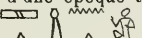




Ce chapitre qui compte 46 colonnes, se compose du titre, d'un morceau préliminaire, puis de 9 fragments séparés par des rubriques rouges, et qui se numérotent à partir du second jusqu'au neuvième. Ces fragments portent le nom de . Comme dans le texte il n'est point question d'édifices, on ne peut interpréter ce mot que comme s'appliquant à une division du morceau, et signifiant: chambre, compartiment, fragment; mais ce n'est là qu'une conjecture qui demande d'autres preuves à l'appui.







L. 1. Titre. *Le commencement des chapitres de la description des choses sacrées dans le Kerneret.*



 Ce titre nous en rappelle un autre tout semblable, qui est celui du chapitre 17^e. En voici la version d'après les papyrus de Nebseni et de Hunefer  etc. Dans les deux cas il s'agit de l'action de  Pour mieux en déterminer le sens, arrêtons nous

') Outre celui de Nebseni, le Musée Britannique possède un papyrus funéraire remarquable par l'extrême beauté des vignettes et de l'écriture. Ce papyrus porte sa date avec lui, il est fait pour un intendant du roi Séti I., du nom de Hunefer. 














Il contient outre des hymnes inédits à Ra, Ammon et Osiris, des fragments du 1. chapitre et du 17., dans lesquels se trouvent des variantes orthographiques importantes. Malgré tout le soin apporté à l'exécution du texte, ce papyrus est un exemple de l'ignorance des scribes employés à la copie du Livre des morts. Il règne dans le 17. chapitre à partir de la ligne 50 une confusion inextricable, qui témoigne que le scribe n'en avait pas l'intelligence. Ce beau et intéressant document est maintenant à la portée de tous les égyptologues, grâce à une très bonne reproduction photographique faite par Mr. Thompson, et publiée par M^lrs. Mansell et C^o. à Londres, dans la belle collection qu'ils ont entreprise des principaux monuments du British Museum. Des publications de ce genre appliquées à d'autres musées seraient d'un puissant secours pour l'avancement de la science.

un instant sur le titre du chapitre 17. Dans les deux versions thébaines précitées, auxquelles s'ajoute le papyrus de Turin lui même, nous voyons que le verbe  a pour déterminatif  et non pas simplement  ou  qui caractérisent l'action physique de *tes* ou *setes*. Le déterminatif  ou la variante  est ici le déterminatif important, caractéristique; il indique dans ce cas comme  dans maint autre une action de la *parole* ou de la *pensée*. Et ce qui le prouve, c'est, toujours dans le titre du ch. 17, le mot  qui suit, et qui ne peut pas s'appliquer non plus à quelque chose de matériel ou à une personne. Car s'il fallait y voir les "Verstorbenen" comme traduit Mr. Lepsius, les "Gepriesenen" comme traduit Mr. Brugsch, ou les "mânes" comme traduit Mr. de Rougé, il faudrait considérer l'orthographe  comme fautive, ou tout au moins incomplète. Or cette orthographe se retrouve non seulement dans les deux papyrus thébains de Nebeni et de Hunefer, mais aussi dans celui de Leyde, d'une époque très postérieure, et dans le papyrus hiératique à peu près contemporain de  que j'ai copié au musée de Berlin. En outre le tombeau d'Amemeha (Leps. Aelt. T. p. 26) donne pour variante  . Je ne connais que le papyrus de Turin qui ait l'orthographe . C'est celle là qui doit être considérée comme inexacte.¹⁾ Le mot  nous le retrouverons plus loin, dans le cours de ce chapitre, et nous en chercherons le sens. Qu'il nous suffise pour le moment d'avoir constaté que d'après son déterminatif il ne se rapporte ni à une action matérielle, ni à une personne.

Revenons en maintenant à notre texte. Si  verbe transitif s'applique à une action de la *parole* ou de la *pensée*, cette idée doit se retrouver déjà dans la racine *tes*. En effet nous connaissons le mot  qui a pour variantes ,  et  et que Mr. Brugsch (Dict. p. 1599.) traduit par *énonciation, expression, pensée, sentence, prononcé, exposition*. Mr. Chabas (Voyag. p. 35) avait aussi donné à ce mot le sens de *mazime, sentence, précepte, phrase, arrangement de mots*.  forme transitive de cette racine signifierait donc *énoncer, prononcer, réciter, cataloguer, décrire*.

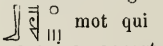
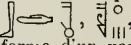
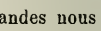
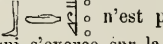


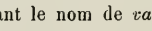

 mot très-vague, qui est accompagné du déterminatif des métaux, des parfums, des substances en général. Or, si l'on considère l'ensemble du chapitre, ce qu'il s'agit de *décrire*, de *cataloguer*, on voit qu'il s'agit non seulement des diverses substances qui composent le corps du défunt, des offrandes qu'on lui présente, mais aussi des cérémonies que l'on accomplit devant lui. Il me semble qu'il en est du mot  comme du mot *sacrum* en latin, qui signifie non seulement une cérémonie religieuse, mais l'objet sacré qui sert à l'accomplir, l'offrande qui en est le but. Pour conserver au mot français un sens aussi étendu qu'à l'égyptien, je traduis par l'expression vague de *choses sacrées*.

L. 1—4. . . . de parfums, je respire l'odeur du he-men et de l'encens je suis pur; elles


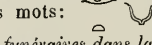

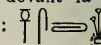
¹⁾ La traduction de Mr. de Rougé "Evocation des mânes," et celle de Mr. Lepsius "Erweckung der Verstorbenen" s'appliqueraient bien plutôt soit au ch. I. soit à un autre chapitre inédit du papyrus de Nebeni, qui n'a aucun rapport avec le 17. Il se compose de 12 colonnes et a pour titre      . Le chapitre de ressusciter le mort et de vivifier son âme dans le Kerneter. Ici le verbe *setes* a pour déterminatif  qui dans notre papyrus représente . Un autre titre analogue est celui-ci:   . Le chapitre de relever le corps.  est l'autre signe équivalent à . Ce chapitre a 36 colonnes.

sont pures les pensées qui sortent de ma bouche, elles sont pures comme la vérité . . . des poisons qui sont dans le fleuve, vers la statue de la chambre des purifications. Elles sont pures les pensées du scribe de la maison d'or, Nebseni, le fils du scribe Tena le défunt, l'enfant de la dame Resta la déjunte.


Les premières lignes sont en fort mauvais état, nous pouvons cependant nous faire une idée du sens général du morceau par une analyse détaillée de quelques uns des mots.

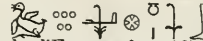
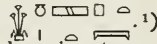


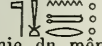






 mot qui se retrouve très-fréquemment dans les tables d'offrandes et dans tout ce qui a rapport aux rites funéraires, et qui se lit *bet*. Mr. Brugsch (Dict. p. 444) en donne les variantes suivantes:  (cf. Mariette Abydos passim). Cette substance est représentée sous la forme d'un vase contenant un certain nombre de boules en général au nombre de 3 ou de 5 . Les listes d'offrandes nous enseignent que  n'est pas seulement un substantif, c'est un verbe. Il y a une action de *bet* qui s'exerce sur la bouche (cf. Mar. Abyd. pl. 33 et 39). Dans le plus grand nombre des listes du nouvel empire et même de l'ancien (cf. Duem. Res. XIII. 6.) nous voyons que l'offrande du *bet* se place après celle de l'eau contenue dans deux vases  ou  portant le nom de *vases rouges*  *tešertu* (Champ. Mon. III. pl. 243) ou  (Mar. Abyd. pl. 33.) et qui sont en effet peints de cette couleur. (Leps. Aelt. Texte. pl. 43.)


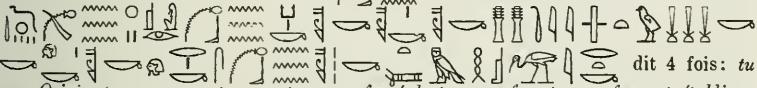
Le rite même du *bet* nous est représenté en plusieurs endroits; par exemple dans le temple d'Abydos (Mar. Ab. p. 43 et suiv.) où c'est un simple acte de culte. Comme cérémonie funéraire, nous le trouvons tout au long dans le tombeau de Sêti I. à Thèbes. Des deux côtés d'une rampe qui descend à la salle du sarcophage, se trouvent des représentations d'un travail très-fin livrées maintenant au vandalisme des fellabs et des voyageurs. Ces tableaux sont très-importants par les renseignements qu'ils nous donnent sur le culte des morts dont ils nous font voir les principales cérémonies. Malheureusement les bas-reliefs seuls ont été publiés dans l'ouvrage de Champollion; (Mon. III. pl. 237. et pl. 243 à 248)¹⁾, les textes disposés en colonnes verticales qui les accompagnent ont été abandonnés et si maltraités depuis lors que je n'ai pu en recueillir que des fragments.

Prenant cette série de tableaux depuis le commencement, nous voyons d'abord le roi assis devant un autel; son fils, couvert d'une peau de panthère, est revêtu des fonctions , c'est à dire de prêtre chargé du culte des ancêtres. Après ce tableau viennent ces mots:  (Champ. pl. 243.) *On donne les sacrements funéraires dans la salle du sarcophage à la statue.*²⁾ Ces sacrements sont d'abord les purifications par l'eau, les offrandes des vases *nem* et des vases *rouges* d'eau. Ensuite viennent les trois scènes suivantes: le prêtre  *semer* est debout devant la statue. Il tient entre ses trois mains une boule qu'il présente au roi. Le texte dit:  *Le semer tourne quatre fois derrière lui, fait quatre fois le tour de la statue. Ce qu'il lui*

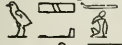
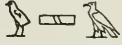
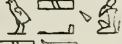
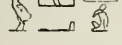
¹⁾ Dans l'ouvrage de Champollion qui est ici fort en désordre la série commence à pl. 237. 2., et continue pl. 243. Les planches intermédiaires n'en font nullement partie, et sont tirées d'un tout autre endroit du tombeau.

²⁾ Pour le mot  je me range à la traduction proposée par Mr. Devéria (Zeitschr. 1870 p. 61). Il est hors de doute que comme le dit Mr. Chabas (Rép. à la crit. p. 44) ce mot s'applique en premier lieu à l'ouverture de la bouche. Mais le sens s'est étendu, et ce mot désigne aussi toute une catégorie de cérémonies faites en l'honneur du défunt.




offre, et dont il a un échantillon à la main, ce sont  5 ta (grains ou boules) de la substance dont le nom est celui de l'Égypte du midi (cf. Mar. Abyd. p. 74). A la scène suivante, même cérémoniel. Le *semer* est de nouveau devant la statue, en fait encore 4 fois le tour, et lui offre 5 boules de la substance . Enfin dans la troisième scène, le  *her-heb* tenant un rouleau à la main est venu se joindre au *semer*. Celui-ci fait encore quatre fois le tour de la statue, et il élève dans sa main un vase contenant les 5 , les 5 boules d'une substance qui porte ici le nom de  *encens*. Le  se composait donc de ces trois substances, et la cérémonie du même nom comprenait ces trois offrandes différentes. Ce qui le prouve c'est la légende horizontale qui se trouve au dessous des deux dernières scènes.  *bet*, *bet-k* etc. *tu es parfumé de ton parfum, 5 boules de senneter*  : *tu es parfumé de ton parfum, 5 boules de hanušetpet*. Le *bet* est spécialement consacré à 4 divinités  et  qui doit être l'Osiris lui-même, (cf. les légendes d'Abydos). Enfin une dernière preuve que ces trois substances sont toutes trois du *bet*, se trouve dans la grande liste inédite du tombeau de Sési I^{er}, dans laquelle après la mention des vases rouges d'eau, à la place du *bet* nous trouvons ces trois substances qui toutes trois se mesurent en  boules ou grains.






L'effet, le but de la cérémonie c'était celui de la purification. Les textes verticaux louent l'Osiris Sési I. de ce qu'il est pur . Voici par exemple celui du 3^e tableau,  dit 4 fois: *tu es très-pur Osiris, ta personne est pure, tu es parfumé de ton parfum ton parfum est établi au milieu de tes frères les dieux, tu as parfumé ta tête, tu as parfumé tes paroles, tes parfums te purifient, tu ne seras point détruit.*




Quant à déterminer la substance elle-même, c'est là une question que nous ne pouvons encore résoudre. Le nom de *senneter* semble indiquer que c'était une substance odorante et non de l'épeautre ou du grain comme traduisent MMrs. Birch et Brugsch. Une inscription d'Abydos (Mar. Abyd. p. 73) nous apprend aussi qu'on en sentait le goût. J'ai rendu le mot par celui de parfum, qui est ici purement conventionnel. Tout ce que nous pouvons dire avec certitude, c'est que c'était une substance en forme de boules ou de grains, qui n'était pas destinée à être brûlée comme de l'encens, mais qui avait sans doute un effet analogue au bétel, celui d'agir sur la bouche et de rendre l'haleine odorante. On offrait cette substance telle quelle au défunt, et cette offrande constituait la seconde purification, celle qui suivait la purification par l'eau. Revenant à la phrase que nous analysons, malgré la lacune du commencement, Nebseni nous dit sans aucun doute qu'on lui a fait sabir la purification du *bet*.

L. 1.  Mr. Brugsch (dict. p. 284) nous donne un verbe  et un autre , qui tous deux signifient *nourrir, donner ou prendre de la nourriture*.  se trouve deux fois dans ce morceau. Ici l'action se rapporte à




⁷⁾ L'inscription du bas-relief porte 7 grains. Mais il est probable que c'est une faute du sculpteur, car la légende horizontale porte 5, ainsi que la liste d'offrandes.


du  et de l'encens, plus loin il s'applique à des fleurs  (l. 35). Il s'agit donc dans les deux cas de quelque chose d'odoriférant; c'est pourquoi je traduis ce mot par *respirer l'odeur de*. Consultons encore les cérémonies funéraires de Sêti I^{er}, (Champ. pl. 243. 2) et après le *bet* nous trouvons quelque chose d'analogue. Le prêtre *semer* est debout devant la statue dont il ne fait qu'une seule fois le tour; il élève une cassolette dans laquelle brûle de l'encens, et il fait au défunt cette phrase bien connue  tu as reçu l'offrande l'odeur en vient jusqu'à toi (cf. Mar. Abyd. p. 68.) Nebseni après avoir subi la purification du *bet* a respiré l'odeur de l'encens qu'on brûlait devant lui.

L. 2.  Nous avons déjà vu que ce mot déterminé par  ou { devait s'appliquer à quelque chose d'abstrait ou du moins à une action de la parole ou de la pensée. Ce mot revient ici à plusieurs reprises. 1. 2. nous voyons qu'il s'agit de quelque chose qui sort de la *bouche*. 1. 39. il est dit que les *sxu* sont entendues à la porte de toute sa maison. Ramenant le mot à sa forme la plus simple, nous trouvons que la racine  ainsi que l'ont déterminée MM. Devéria, Maspero et Pierret représente l'intelligence. Le sens de la forme transitive serait donc, un produit, une action de l'intelligence, une conception, une pensée considérée en elle-même ou exprimée par la parole. Parlant de la bibliothèque du temple d'Abydos dont elle a elle-même posé les fondements la déesse Safech nous dit: (Abyd. pl. 50. 11)  J'y transporte moi-même (litt. ma bouche y transporte) les grandes pensées de Thoth j'y porte ses livres. Il appartient à un autre travail de montrer comment cette interprétation du mot  concorde avec le contenu du chapitre 17 du Rituel.





L. 3. Le texte est détruit. Il y avait sans doute une négation. Rien de ce qui vient du poisson ou de ce qui en a touché, rien de souillé de profane n'approche de la statue de la chambre des purifications, probablement l'une des chambres du tombeau. Nous avons vu que certaines cérémonies se passaient dans le . Il est fait mention aussi dans les tableaux de Sêti I^{er} du , dont le sens est incertain à cause de la polyphonie du signe .


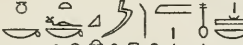
L. 4 et 5. Louanges a Nebseni le très-bienvenu; Phtah le loue, Anebrefes le loue, tous les deux le louent, toutes les déesses le louent.

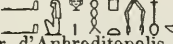

 expression qui commence souvent une phrase d'éloges ou d'acclamations litt. très-bon, très-beau, et de là le sens plus général de louanges.  etc. très-bien ce qu'a dit ta Majesté au sujet de etc. (Mar. Abyd. pl. X. 1. cf. App. A. p. 64).  Louanges lorsqu'ils viennent vers toi l'année de la fête; c'est un morceau où le dieu se célèbre lui-même. (Nav. Myth. d'Hor l. 6.)



 Anebrefes ou Anebefres est un nom de Phtah Sokaris qui se retrouve très-souvent à Abydos. C'est le Phtah infernal qui porte cette désignation. (Mar. Abyd. pl. 36. 6. pl. 43).

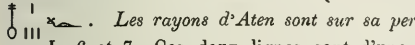
L. 5—7. Ta personne est un fleuve paisible comme de l'eau ta personne est une grande salle de pénégrités où chacun exalte son dieu. Ta personne est comme le pilier de Phtah, comme la . . . de Ra. Le scribe de la maison de Phtah est la colonne de Phtah, le vase de Anebrefes.

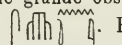
L. 5.  variante de  de la ligne suivante. L'expression  ou  se trouve souvent dans le style religieux employé comme substantif pronominal, comme pronom majestatis, soit au singulier soit au pluriel, pour signifier la personne, le corps, de la même


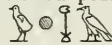
manière que le mot  i. Les exemples abondent dans les formules d'adoration. En voici quelques uns tirés du temple d'Abydos.  (Mar. Abyd. pl. 21.)


Je suis ton père, créateur de ta personne.  pl. 25). *Mes mains embrassent ta personne.*¹⁾ Il est dit d'Hathor d'Aphroditopolis. (pl. 25) 


(pl. 25) *elle nourrit ta personne.* Enfin Safex nous dit (pl. 31) qu'elle  *nourrit le roi et embrasse sa personne.* A ces exemples j'en ajouterai un tiré d'un travail encore inédit (Nav. Litanie du soleil pl. XI. 37.) 


. *Les rayons d'Aten sont sur sa personne.*


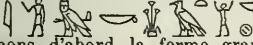

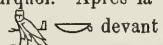
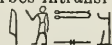



L. 6 et 7. Ces deux lignes sont d'une grande obscurité. L'absence de déterminatif empêche de donner un sens au participe . Pourquoi le corps de Nebseni est-il comparé à un fleuve, et à une grande salle? autant de questions que nous ne pouvons résoudre.

L. 6. . D'après Mr. Brugsch (Dict. p. 269) et Mr. Chabas (pap. Harris p. 113), ce mot signifierait *colonne pilier*. On peut se demander cependant si dans ce cas-ci le mot ne serait pas une variante de  (Dict. p. 271) signifiant une *salle à colonnes*.

Quant à l'objet appartenant à Ra dont il est question ici, soit faute de ma copie, soit faute du manuscrit, il m'est impossible de reconnaître de quoi il s'agit. Les déterminatifs  semblent indiquer une substance qui serait un produit végétal.

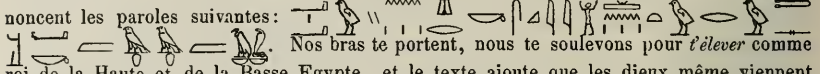

 *cruche aiguière*, (Brugsch dict. p. 989). Le déterminatif indique que le vase est fait en cuivre ou en bronze. (Leps. Met. p. 98.)


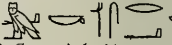

L. 7. Après cette introduction nous arrivons à la première  Le nom même n'est pas indiqué, la numérotation suivie ne commence qu'à partir de la 2^{de} (l. 11).

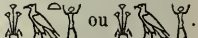



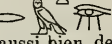
Le numéro de la  est précédé d'une invocation toujours la même, écrite en rouge  Avant de rechercher le sens du verbe  examinons d'abord la forme grammaticale. La question est difficile à résoudre, c'est l'un de ces cas où une variante tirée d'un autre papyrus nous apporterait un secours précieux. Le contexte seul pourra nous donner un éclaircissement à ce sujet, il nous montrera qu'il ne faut point y voir un optatif, et voici pourquoi. Après la rubrique en rouge, l'invocation continue sous une forme toute analogue,  devant cinq verbes dont les trois premiers sont des verbes transitifs, et les deux derniers des verbes intransitifs. Immédiatement après, l'invocation change, et prend la forme ordinaire   *O toi élevé! être élevé!* Or, si l'on considère l'invocation dans son ensemble, si l'on examine de près le sens de ce verbe , on verra qu'il ya dans toute l'invocation une gradation, que l'état de  est l'état supérieur qui suppose nécessairement qu'on a passé par les précédents qui sont des états ou des attributs inférieurs.

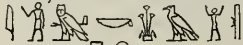


Qu'est ce en effet que l'état de *tes*, qu'est ce que d'être élevé; c'est être roi, c'est avoir le pouvoir absolu sur ses ennemis. A défaut d'autre preuve les lignes 9 et 10 suffisaient à nous enseigner que ce qui constitue pour Nebseni l'état de *tes*, c'est qu'il abat ses ennemis, qu'il domine sur eux et qu'on obéit à ses ordres. Mais ici encore nous pouvons reconrir à une représentation de la cérémonie de l'élevation, dont le sens est que celui qui en est l'objet arrive à la domination, à la puissance. Dans le temple d'Abydos

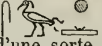
¹⁾ Dans la même planche cette phrase se retrouve sans le pronom majestatis.

(Mar. Abyd. pl. 31) dans ce que Mr. Mariette appelle la chambre du roi, nous voyons le roi Sêti I^{er} porté sur une sorte de palanquin par 3 Horus et 3 Anubis. Ceux-ci prononcent les paroles suivantes :  Nos bras te portent, nous te soulevons pour t'élever comme roi de la Haute et de la Basse Egypte, et le texte ajoute que les dieux même viennent lui rendre hommage. Sêti I^{er} élevé, c'est Sêti devenant tout puissant sur les hommes et les dieux. Nebseni élevé, c'est de même Nebseni maître absolu de ses ennemis; les lignes 9 et 10 en font foi. Si donc il est arrivé à cet état de *tes* il est nécessairement *xyu*, *ska*, *χy*, *user*, (I. 8); il est inutile de lui souhaiter ces états là puisqu'il leur est supérieur,  n'est donc pas un optatif.


C'est par cette voie un peu détournée que j'en reviens à l'explication que Mr. de Rougé nous a donnée de la racine . L'illustre académicien nous enseigne que le sens du radical paraît être *l'existence*; ce radical remplaçant suivant les cas soit le sujet, soit le verbe être lui-même. Appliquant l'interprétation de Mr. de Rougé à l'un de nos verbes, et commençant par un verbe neutre;  voudrait dire: *être qui es puissant, toi qui es puissant*.  ne peut pas vouloir dire *toi qui exaltes* ou *souèves* puisqu'il n'y a point d'objet au verbe. Il faut le prendre dans un sens passif: *être qui es exalté ou soulevé, toi qui es exalté* et de même pour tous les autres verbes transitifs de la ligne.

Revenant à notre rubrique, il nous reste à préciser le sens de  ou . Mr. Birch (dict. p. 396) le donne comme signifiant *rejoice*, *proclaim*. Dans ce cas il faudrait considérer ce verbe comme une variante du verbe  que Mr. Brugsch (Dict. p. 935) traduit par *donner des louanges, adorer, se réjouir, exprimer de la joie*. Mais est-ce bien l'idée de joie qui prédomine, surtout si nous nous souvenons que nous avons un verbe  qui signifie *pleurer* et que la suite de l'invocation nous amène aussi le verbe . Je le traduirais plutôt par *appeler à haute voix*, ce qui peut s'entendre aussi bien des lamentations que des expressions de joie, et qui aurait ici le premier sens: *O toi qu'on appelle à haute voix, o vocate*, telle serait la traduction de la rubrique.

Dans le morceau que nous avons sous les yeux, la phrase continue. La rubrique n'en est que les premiers mots. Ces mots il est vrai sont écrits en rouge, mais cela vient sans doute de ce que, comme il arrive si souvent en hébreu, ces mots: *o vocate, o toi qu'on a appelé à haute voix* sont devenus le nom même de tout le morceau qui commence ici. Ils font bien partie du premier fragment, de la première strophe si l'on peut s'exprimer ainsi, mais nullement des divisions suivantes. Cette sorte d'hymne ou de litanie, c'est  divisé en 9 . C'est là ce qui explique pourquoi le nom de la 1^{ère}  est omis. Cela vient de ce que dans le premier fragment cette indication aurait interrompu le texte; elle aurait séparé des suivants les premiers mots qui ailleurs ne sont plus que la répétition du titre général. Je traduis donc: *O toi qu'on appelle à haute voix, toi qu'on pleure, toi qu'on perfectionne, toi qu'on exalte, toi qui es bienheureux, toi qui es puissant*.

J'ai rendu  par *perfectionner*, mais cette expression n'est qu'approchée. Il s'agit en effet d'une sorte de reconstitution du mort, ou plutôt de la partie morale et intellectuelle de l'individu. Dans un long chapitre du papyrus de Nebseni qui se nomme

çant à la traduction littérale, je traduirais ainsi les lignes 9 et 10: *tes ennemis sont abattus, Ptah a abattu tes ennemis, tu commandes en dominateur, on entend tes paroles, on fait ce que tu ordonnes, tu règnes, tu commandes par la faveur des principaux des dieux et des déesses.*

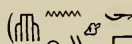

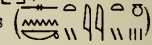
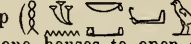
Nous sommes arrivés à la fin de la première , sorte d'invocation qui célèbre l'autorité et la puissance de Nebseni.

Edouard Naville.



(Suite)

Papyrus Harris, by S. Birch.

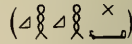
(S. oben p. 9.)

P. VI. l. 1. I made thee a great basin () at thy court yard, plated with gold inlaid with bands () of stone for its vases () of gold holding wine and beer to serve up () before thy face every morning

l. 2. I made thee stone houses to open on thy festival by male and female slaves. I supplied them with bread, beer, cattle, geese, wine, incense, flour, fodder and vegetables for a pure offering before thee in the course of every day besides the quantities which were before.

l. 3. I made thee a pectoral plate of gold with bands, great collars prepared with proper () clasps. () to be tied on at each celebration in thy sacred place in Thebes


l. 4. I made to thee an image of the Sun of gold, fabricating and placing it in its appointed place in thy grand shrine

l. 5. I made thee great sheets of gold beaten or engraved () inscribed in the name of thy majesty containing my prayers.

l. 6. I made for thee other sheets of beaten silver inscribed in the great name of thy majesty in the inscription of thy Temple



l. 7. I made for thee great plates of beaten silver inscribed in the great name of thy majesty adorned by () with inlaying having inscriptions of the lists of Temples I made in Egypt

l. 8. during my reign on earth for cycles of thy name for ever and ever. Thou art our strength in replying to

l. 9. I made for thee other plates of brass () beaten, they were altogether 6 of the colour of gold, inscribed, and inlaid (see l. 7) in the great name of thy majesty with inscriptions of the Temples

l. 10. also the many prayers and adoration which I made to thy name which thou pleased to hear oh lord of the gods

l. 11. I made for thee a great beaker of silver its lips washed with gold inscribed with the name of thy majesty, having a cover on it engraved of pure silver, and vases of gold (*senkti-sti*) having cover and feet

l. 12. I worked for the carrying of the standard () of Mut and Xonsu, the work I renewed in the house of gold making them of good gold inlaid with settings () of various stones. I made for Ptah the collars of his front

l. 13. prepared with their clasps ($\text{U} \text{A} \text{O} \text{N}$) at peace and delighted for the valiant actions which I had done for them.

P. VII. l. 1. I made thee great Tablets at thy treasury fixed ($\text{A} \text{A} \text{C}$) with good gold, I covered the rings ($\text{U} \text{A} \text{O}$) of the great edges having them plated with silver having covering of gold fronting the floor

l. 2. I gave to thee millions of bushels of corn to supply thy divine offerings, coming and transported to Thebes every year to fill thy granaries with corn and barley

l. 3. I brought thee the captives of the 9 Bows and the prisoners of the countries of the foreigners for thy front court. I made the road to Thebes, like a foot leading to thy presence bearing numerous offerings

l. 4. I added to thee festivals ($\text{A} \text{A} \text{O}$) in the festivals at the commencement of the year ($\text{A} \text{A} \text{O}$) to offer before thee at each of thy celebrations. They were prepared with bread, beer, cattle, fowl, wines, incense, flower without number. They are contributed a new of the chiefs and workmen in addition to all the services I did to thy form ($\text{U} \text{A}$)

l. 5. I constructed ($\text{A} \text{A} \text{A} \text{A}$) for thee thy grand barge *Usr-ha* of 220 cubits on the river, of cedars, and great $\chi\text{ret}\chi$ of brass plated with gold moving through the abime (Nut) like the boat of the Sun going to the land of Ba giving life to all who have sight at

l. 6. its appearance its great house and the principal place and the inner chamber of gold adorned with settings of all kinds of stone, like the place of the god whose face is terrible ($\text{A} \text{A} \text{A} \text{A}$) of gold before and behind, having a cornice ($\text{A} \text{A} \text{A}$) with urei bearing the crown at

l. 7. I lead to thee Arabia (Punt) with fragrance to go round thy divine abode in the morning, I planted incense trees in thy front court never seen again ($\text{A} \text{A}$) since former times

l. 8. I made for thee a boat of burden ($\text{A} \text{A} \text{A}$), galley, and boat of bowmen equipped with their arms on the great Sea. I let the captains of the bowmen, and the captains of galleys provided with numerous crews without number to bring the things of the land of Taha, and the hinder parts of the Earth to thy great treasuries in Thebes


l. 9. I made for thee herds of the South and North having cattle, fowls and beasts in hundreds of thousands having superintendents, scribes, keepers, officers and numerous guardians behind them carrying fodder for the cattle to sacrifice to thy form in all thy festivals. Thy heart is at peace through them the ruler of the Gods.




l. 10. I made a cellar of vine from Southern Ut, and Northern Ut, also innumerable others from the South in their numerous reckonings, filling them from the land of the North as it were by hundreds of thousands, I provided them with vinters of the captives of the foreign lands having water in my waterskins




l. 11. prepared having lotus flowers, having amphore of wines, bring water to lay before thy face, in Thebes the powerful

l. 12. I planted thy city of Thebes with groves and meadows tamarisks ($\text{A} \text{A} \text{A}$) flowers, colchicum for thy nostril




l. 12. I built a house for thy son χ onsu in Thebes of good granite, sandstone, black stone I fixed the folding doors of the gates with gold, my overlaying it was of electrum like the horizon of Heaven


Pl. VIII. l. 1 I ornamented thy images () in the places of the hall of gold with all noble precious stones which my hands brought


l. 2. I made for thee a proper quarter () in the city () on the North, established as thy place of service () for ever and ever! the house of Rameses hek An living, greatest of the powerful — appointed to thy name for ever and ever!


l. 3. I assigned () to it the lands of Egypt having their tributes, the men () of every country, my image was in it, provided with great gardens, and places planted () with trees on the roads





l. 4. having their fruit, and a divine road () covered () with flowers of every kind with *asi*, and *tufi* plant and seeds () like sands

l. 5. I made for thee the supplies () of Egypt, overflowing from the lands of every country, great olive trees having olives () enveloped by walls all round like *sxoinoi* () planted in great


l. 6. groves in all the numerous paths, the oil () from them like the sands of the shores to be brought for the support of powerful Thebes, wine likewise brought innumerable to offer to thy face besides

l. 7. I built for thee thy divine abode in the area, fabricating, and making the constructions of stone, its doors and lintels were of gold nailed together by brass. I inlaid it with all precious stones like roots of heaven. ()


l. 8. I produced thy noble figure crowned in it like the Sun who illuminates the world with rays 'Amen of Rameses hek An the living' was its great noble name. I filled its house with male and female slaves brought from the lands of the East ()

l. 9. the divine abode, the horoscopers, taken by extraction of () the children of the chiefs. I caused its treasury to overflow with all things, its granaries were approaching () on high its herds were multiplied in the stalls, its cattle sacrificed to its supply, divine offerings also complete and pure were before it. Its slaughter houses () had curers of geese having potted geese () its poultry yards had keeper of fowls of heaven.

l. 10. its gardens had vines bearing their fruit, plants and flowers.

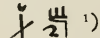
l. 11. I made thee a grand house in the land of Taxent () inscribed in thy noble name as above, "the house of Rameses hek An, greatest of the powerful, fixed and bearing thy name for ever!"

P. IX. l. 1. I built for thee a sacred abode in the land of Taha like the horizon of Heaven which is above the house of Rameses hek An the living in the land of Kanana

l. 2. in the quarter of thy name. I made thy image placed in it the Amen of Rameses hek An the living, the tribes () of the Rutennu came to it

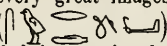
l. 3. bringing their tributes in it to its gods I brought the whole lands to thee having their products to bring to Thebes, thy holy city

l. 4. I made to thee the hearts of the nomes of Egypt, the companies of the gods were for thee, making that land well, I built for thee Temples, gardens having their trees



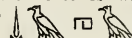
²⁾ The equivalent of this hieratic form has not yet been found.

1. 5. fields, cattle, herds, numerous slaves were thine for ever, thy eye was upon them, thou art our supporter for ever!

1. 6. I produced for thee thy every great images which are in the nomes of the lands of Egypt I made to sculpture () thy Temples

1. 7. which were in ruins, I doubled the appointed offerings for their support besides what were before them


1. 8. such was the collection and all I made before thee noble father of the gods, lord of the gods, men and gods see the merits which I did to thee and my valour while I was on earth

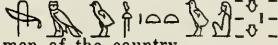
Here finishes the 9th page, the following one containing the commencement of the list of Temples gardens herds, and other things, given during 31rd year of Rameses III. The interest of these nine pages is chiefly concentrated on the enumeration of the restorations of Temples made by Rameses III, some of which it appears had gone to decay or been destroyed owing to the political conditions of Egypt. Amongst the foreign nations here mentioned are the Rutennu, and the Taha which last is described as in the land of Kanana or Canaan. This renders the position of  known to have been between Syria and Egypt rather more defined. (Chabas Etudes sur l'Antiquité historique Paris 1872. p. 127.)

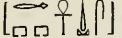

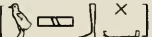
The translation of the first portion of the 10th page of the Papyrus has been already given in the Zeitschrift 1872. S. 119—120. This translation comprises the 13 first lines, and it is not necessary to repeat them here so that—referring to the previous translation—the continuation of the final lines of P. X. here follows.


P. X. l. 14. The men which he gave to the house of Khons in Thebes [*Uas*] Neferhetp Har lord of Khenti-sap 277

1. 15. the Kharu [Syrians] and Nabsi [Negroes] captives of his majesty living and well [*anx-uta-snab*] which he gave to the temple of Amen Ra king of the gods, to the house of Mut, to the house of Khonsu times (*sap*) 2606


1. 17. the bowmen of the Sun rich in Truth beloved of Amen, living and well who has made his house in the house of Amen the men additional () he gave to that house 770.


P. XI. l. 1. The processional standards of the statues  their work, the chiefs, brought the sculptors masons and men of the country



1. 2. which the court [] gave to set right () the temple of Amen Ra king of the Gods, to be strong, and respond () besides for ever and ever!

1. 3. 2558 Gods making 5144 persons ()

1. 4. Total 86,486 persons.

1. 5. Cattle and beasts together ¹⁾ [] 421,342.

1. 6. Gardens and orchards [] 423.

1. 7. Fields [] acres 864,128 $\frac{1}{2}$ [],


1. 8. Transports [] and gallies [*menex*] 63.



¹⁾ This word means proper, together, or the complement as suggested by M. Chabas 'various'.

1. 9. Cedar chapels  96.

1. 10. Towns of Egypt [kami] 56.

1. 11. Towns of Syria [χaru]. 8. Total 65.

P. XII a. 1. 1. The property numbered, produced by the work men, and all the servants  of the house of Amen the living in the house of Amen,

1. 2. on the North and South side, the chiefs of the house of the Sun rich in Truth beloved of Amen living in the house of Amen, in the Horizon of Rameses hek An the living uniter of Joys in the house of Amen of the crib . The house of Rameses hek An living in the house of Χonsu the chief  of the cattle.

1. 3. placed at that house which the king the Sun rich in Truth, beloved of Amen the living the great gods at the, treasury store house and granary

1. 4. in their revenue

Good gold 217 *ten* 4 drachms [kat] Gold of the land of Coptos 282 *ten* 8 drachms

1. 5. Gold of Aethiopia 290 *ten* 8 drachms


1. 6. Total of good [or refined gold] and gold of the land 669 *ten* 8 drachms $\frac{1}{4}$.

1. 7. Silver 1364 *ten* 8 drachms

Total of gold and silver 11,646 *ten* 8 Drachms

1. 8. Copper or iron  26320 *ten* 

1. 9. Royal linen, southern common linen, good linen, coloured clothes together 9722.

1. 10. Thread  3792 *ten*.

1. 11. Divine incense, honey, oil, together 1407 jars 


P. XII b. 1. 1. Spirit, wine, together 25,408 jars.

1. 2. silver in manufactured things given for divine offerings 6606 *ten* $\frac{1}{2}$ drachm.

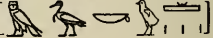
1. 3. Barley and corn of the labourers 309,550 bushels.


1. 4. Bundles of green herbs 24,650.


1. 5. Hanks  of flax 64,000.



1. 6. Water fowl from the produce of the sportsmen  and fowlers, 289630.

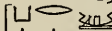
1. 7. Cows and heifers together, steers of the herds of Egypt 827.

1. 8. Cows, heifers, steers together the produce  of the land of Syria 15 total 866.


1. 9. geese  744.¹⁾



1. 10. Cedar barges  and boats 11.


1. 11. Acacia barges, a decked sea going vessel,  for going and bringing cattle boats tarutu 

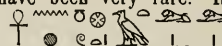
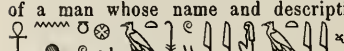
1. 12. and shrine boats karu  80

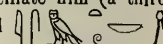
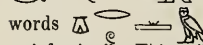
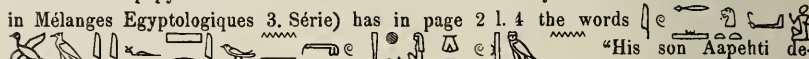
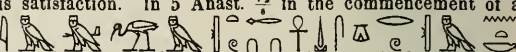
1. 13. Total of cedar and acacia boats 92.

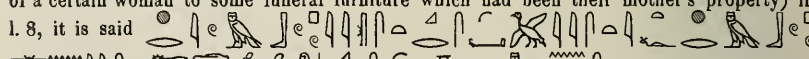
1. 14. The things of the land of Ut  numerous quantities for divine offerings.

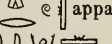
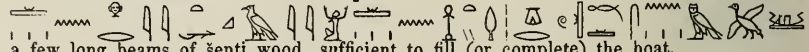
P. XIII. 1. 1. Gold, silver, real lapis lazuli true turquoise (maf^k), bronze or iron  clothes, royal linen and other linen 

¹⁾ See Select Papyri XXXII. 3. where this rare word recurs. 1. The word  χ^{pn} probably *fatted* means *geese*

3. From a passage in the same papyrus it appears that a second wife was unknown in Egypt, though the practice must have been very rare. In page 11 in a list of the wives of the several prisoners we find  the woman Tahala (wife of a man whose name and description are somewhat obliterated) and in the next line  "The woman Jasui, his other wife, number two."

4. The Mayer papyrus B. relates a dispute between several thieves about the division of their plunder. In l. 6 one says to another "Let us conciliate him (a third party) let us say to him, we will bring to thee what we have found  and do thou take to thyself to thy satisfaction." The last words  evidently mean "as much as pleases thee" or "to thy satisfaction". This will help us to explain several other passages where the same phrase occurs. The papyrus Salt 124 Brit. Museum discussed by Mess. Chabas and Birch in *Mélanges Egyptologiques* 3. Série has in page 2 l. 4 the words  "His son Aapehti denied (the woman) Ubex, to his satisfaction. In 5 Anast. ¹³ in the commencement of a complimentary letter we have  "May the king be to thy satisfaction," i. e. may he fulfil all thy hopes of advancement.

In the Boulaq papyrus No. 10 (a legal document relating to a claim by the children of a certain woman to some funeral furniture which had been their mother's property) in l. 8, it is said  "but whereas she did not bury her father, and whereas her children did not bury (him) to her satisfaction etc."

I find one passage where  apparently means "sufficient" 4 Anast. ²  a few long beams of senti wood, sufficient to fill (or complete) the boat.

London, March 1873.

Erschienene Schriften.

Transactions of the Society of Biblical Archaeology. vol. I. Part I. London, Longmans. 1872. 8^o.
p. 20—27: **S. Birch**, On an Hieroglyphic tablet of Alexander, son of Alexander the Great, recently discovered at Cairo.
p. 28—92: **G. Smith**, Early history of Babylonia. Part II. 1872.
p. 173—182: **F. Chabas**, *Hebraeo-Aegyptiaca*.
p. 183—262: **J. W. Bosanquet**, Cyrus the second. Concerning Cyrus, son of Cambyes king of Persia and of Mandane daughter of Astyages, who

overthrew Babylon and released the Jews: as distinguished from Cyrus father of Cambyes, who conquered Astyages and founded the empire of the Medes and Persians.

p. 343—345: **A. H. Sayce**, The use of Papyrus as a writing material among the Accadians.

p. 355—384: **A. Eisenlohr**, On the political condition of Egypt before the reign of Ramses III.; probably in connection with the establishment of the Jewish religion; from the great Harris Papyrus.

Zeitschrift

für

Ägyptische Sprache und Alterthumskunde

herausgegeben von Prof. Dr. R. Lepsius zu Berlin (Bendler-Straße 18)

unter Mitwirkung von Prof. Dr. H. Brugsch.

Mai u. Juni.

Preis jährlich 5 Thlr.

1873.

Inhalt.

Papyrus Ebers, von Georg Ebers. — Ueber die Gruppe Ⓜ für Eisen, von Johannes Dümichen. — Aus dem großen Papyrus Harris, von Prof. Eisenlohr. — Das Lied des Harfners, von Ludw. Stern. — Bezeichnungen der Inschrift des Amenheb aus der Zeit Thutmosis III. — Erschienene Schriften.

Papyrus Ebers.

Das jüngst der Leipziger Universitätsbibliothek einverleibte Buch „vom Bereiten der Arzneien für alle Körpertheile von Personen.“

Es ist mir auf meiner letzten Reise gelungen, einen medicinischen Papyrus von außerordentlicher Schönheit und Größe zu erwerben, der nach vielen Richtungen hin unserer Wissenschaft reiche Früchte zu tragen verspricht.

Papyrus Ebers gehört zu den größten und edelsten bis auf uns gekommenen Werken der Hierogrammatenkunst. Er ist länger als das große Turiner Todtenbuch und enthält nicht weniger als 110 in schwarz und roth auf besonders schönem und wohlgehaltenem Papyrus geschriebene Seiten¹⁾, in denen kein Buchstabe fehlt, und der Stil der einzelnen Lettern²⁾ sowie der Gebrauch gewisser in späteren Texten kaum mehr vorkommender Gruppen bestimmen mich, und mein vortrefflicher Freund und Colleague Ludwig Stern theilte diese Meinung, seine Entstehung in die ersten Jahrhunderte des neuen Reichs zu verlegen. An die Ptolemäerzeit wird keiner denken, der den Papyrus selbst gesehen hat³⁾; dagegen spricht auch für sein hohes Alter ein schon früher nach Copieen bekannt gewordenes Königsschild, das sich doch wohl am ersten mit dem Vornamen Amenhotep I. (Ⓜ Ⓜ Ⓜ) Ra sor ka zusammenstellen läßt⁴⁾. Wenn unser Papyrus schon mit weniger kühnen und großen Zügen wie der Papyrus Prifse geschrieben ist, so gleicht er ihm doch in vielen Stücken mehr als irgend einem anderen hieratischen Texte. Ich glaube, daß meine Zeitbestimmung nach erfolgter Publication wenig Anfechtung finden wird. Die Schriftzüge sind

¹⁾ 8 Seiten und eine calendarische Tabelle stehen auf dem Verso.

²⁾ Auch die Zahlen, welche ich besonders zu behandeln gedenke, und die hier von 1—110 aufeinander folgen, sprechen dafür.

³⁾ In dieser Lage sind weder Herr Naville noch Prof. Eisenlohr gewesen, welcher letztere seine Copie der calendarischen Tabelle nur nach Mr. Smiths Abschrift genommen hat. Ich bin der erste Europäer, der das Glück hatte, den Papyrus selbst zu sehen.

⁴⁾ S. Zeitschr. 1870. Dec. S. 165. Mr. Smith in Luqсор gab unserem Papyrus, auf dessen Rücken sich das erwähnte Kalenderfragment befindet, für den seinen aus, obgleich er ihn niemals besessen hat. Noch, nachdem ich den Papyrus von dem wahren Eigenthümer ohne Mr. Smith's Wissen erstanden, erklärte er Herrn Professor Lauth aus München, der Be-

weit kräftiger als die in der Ramessidenzeit gewöhnlichen, auch scheint Papyrus Ebers als ein Vorgänger des kleineren Berliner medicinischen Papyrus, der viel Verwandtes mit ihm hat, betrachtet werden zu müssen.

Da unser Papyrus noch aus einer einzigen, mit der größten Vorsicht zu behandelnden Rolle besteht und erst in den nächsten Tagen aufgezogen und conservirt werden soll, so konnte er nur sparsam benutzt werden. Indessen ist es mir doch durch die Abschrift der Capitelfanfänge und einige besonders wichtig erscheinende Abschnitte schon jetzt möglich geworden, den reichen Inhalt des gesammten Werkes zu übersehen und mich von seiner Fülle an interessanten Worten und Formen, die unsere Grammatik und unser Lexikon bereichern werden, zu überzeugen. Bei der Uebersetzung des Textes werden uns die vortrefflichen und scharfsinnigen Vorarbeiten von Brugsch und Chabas, die sich an das Studium des Berliner medicinischen Papyrus knüpfen, große Dienste leisten. Dem letzteren Schriftstücke fehlt der Anfang, der Titel und die Einleitung, die sich in dem unseren vollkommen erhalten haben. In dem Vorworte wird auch die Herkunft des Werkes erwähnt und wir ersehen aus ihr, aber auch aus vielen späteren Stellen, wie der priesterliche Arzt seinem medicinischen Stoffe überall einen religiösen Anstrich zu geben versteht.

Die Einleitung nimmt nicht mehr Raum ein wie die ganze erste und einen kleinen Theil der zweiten Seite und enthält 1. den Titel des Buches, 2. seine Herkunft, 3. die Versicherung, daß die Gottheit das Werk der bösen Geister vernichten und sich des Kranken erbarmen werde, 4. die bei der Bereitung und 5. die beim Trinken der Arzneien zu sagenden Sprüche.

Das ganze beginnt also:

„Es fängt an das Capitel vom Bereiten der Arzneien für alle Körpertheile von Personen.

„Ich ging hervor aus On mit den Großen von Aa-hat, den Herrn des Schutzes, den Fürsten der Ewigkeit, den Errettenden; ich ging hervor aus Sais mit den Göttermüttern, die mir ihren Schutz geben. Sprüche wurden mir vom Herrn des Alls zu beseitigen das Unheil des Gottes und der Göttin des Kranken und der Kranken.

So viel Capitel da sind von diesem meinem Haupte, von diesem Halse, von diesen Armen, von diesem Fleische, von diesen Körpertheilen zu strafen den Zauber des Ober-

sitzer des Schriftstückes zu sein, von dem es ihm Copieen zu erlangen gelungen war. Diesem letzteren zeigte er sogar ein Blättchen des Originals, das sich schon als unbeschädigte, vollständige Rolle seit mehreren Tagen in meiner Hand befand. Daraus geht hervor, daß er tatsächlich ein kleines medicinisches Papyrusfragment von ähnlicher Schreibung, wie die des meinen besitzt, welches er benutzte, um in etwaigen Käufern den Gedanken nicht aufkommen zu lassen, daß ein anderer als er der Eigenthümer des großen medicinischen Papyrus sein könne. Ich darf diese Vermuthung kühnlich aussprechen, da Mr. Smith meinem verehrten Collegen und Freunde Prof. Eisenlohr und mir selbst erzählte, neben dem grossen einen kleinen medicinischen Papyrus zu besitzen. Bei meinem Aufenthalte in Theben 1869 konnte ich leider die Smith'schen Copieen nicht studiren, weil ich damals von einem bedenklichen Augenübel heimgesucht war; 1873 gelang es mir, bei einem längeren Aufenthalte in Theben den wahren Besitzer des Papyrus aufzufinden und so eines der ehrwürdigsten Denkmäler des ägyptischen Alterthums für Deutschland zu erwerben. Die in der angeführten Stelle der Zeitschrift von Dr. Eisenlohr und Prof. Lepsius behandelte kalendarische Tabelle befindet sich als am meisten beschädigter Theil (doch fehlt kein Buchstabe) auf dem Rücken unseres Papyrus.

sten derer, welche einflössen das Unheil in meine Muskeln, zaubernd über meinen Körpertheilen, daß es eindringt in meine Muskeln, in meinen Kopf, in meine Arme, in meine Gliedmaßen, in diese meine Glieder, da erbarmt sich Ra, welcher spricht: Ich beschütze ihn gegen seine Feinde; sein Führer ist Tot, der die Rede gab, die Bücher macht und die Weisheit giebt den die Dinge Wissenden, den Anhängern, die bei ihm sind, zu erlösen (doch wohl die Leidenden von ihrer Krankheit). Wer Gott liebt, den macht er lebendig. Ich bin Einer, der Gott liebt, mich macht er lebendig.“

Es folgen die bei der Bereitung der Arzneien zu redenden Sprüche. „Worte bei der Bereitung der Arzneien für alle Körpertheile der Menschen, welche krank sind, nach den Regeln der Kunst, einmal.“ Dieser längere Abschnitt füllt den Rest der ersten Seite. Isis wird als helfende Gottheit angerufen. „Möchte mich Isis heilen, wie sie Horus heilte von allen Uebeln, ihm angethan, indem Set seinen Vater Osiris tödtete“. Auch an Ra und Osiris wendet sich das Gebet.

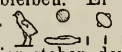
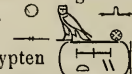










S. 2 beginnt das „Capitel des Trinkens der Arzneien.“ „Es kommen die Arzneien, es kommt die Heilung der Dinge in diesem Herzen und in diesen Körpertheilen. Mächtig sind die Zauber über den Arzneien. Umgekehrt. Ist denn nicht geschehen, warum du gebeten hast? Geführt ist Horus und Set zum großen Grabe von On, als zerschlagen waren die Hoden des Set und Horus stark ward so wie er auf Erden gewesen. Er that alles, was ihm beliebte, wie jene Götter, welche dort sind.

Gesprochen beim Trank der Arzneien, der Ordnung gemäß einmal.“



Nun folgen die Krankheiten und die Medicamente ähnlich wie im Berliner Papyrus, theils in rein medicinischer Form, theils untermischt mit religiösen und magischen Vorschriften. So weit ich unser umfangreiches Schriftstück bis jetzt zu übersehen vermag, behandelt es alle in dem Berliner Fragmente vorkommenden und ausserdem noch eine große Menge von anderen Krankheiten. Von Glied zu Glied schreitet der Autor fort. Gegen manche Leiden werden verschiedene Recepte vorgeschlagen und der alte Arzt, welcher unseren Papyrus benutzte, hat als Marginalbemerkung neben manche Verordnung, die zu günstigen Resultaten führte ein „probatum est“, „gut“ oder „gut zu bereiten“ geschrieben. S. 46 begegnen wir Arzneien „von Rā gemacht und dann den von Šu, Tefnut, Seb, Nut und Isis selbst bereiteten Heilmitteln „als das Haupt des Rā krank war.“ S. 55 beginnt wohl der interessanteste Abschnitt des ganzen Werks, ja wie ich glaube eins der wichtigsten Stücke, die aus dem gesammten ägyptischen Alterthum bis auf uns gekommen sind; ich meine die neun von den Krankheiten der Augen handelnden Seiten, welche sogar für unsere moderne Ophthalmologie manches Interessante enthalten möchten. Jedenfalls ist die Mannigfaltigkeit der in dem „Buche von den Augen“ vorkommenden Krankheiten überraschend und wohl geeignet, einer kritischen Untersuchung, ob die alten Aegypter des Ruhmes, das Sehorgan besser als irgend ein anderes Volk des Alterthums studirt zu haben, würdig waren oder nicht, zur Unterlage zu dienen. Ein ägyptischer Augenarzt soll nach Herodot auf die Bitte des Cyrus nach Persien gesandt worden sein, während wir sonst als ausländische Leibärzte für andere Krankheiten als die des Gesichtsorgans Griechischen Heilkünstlern am Hofe der Achämeniden begegnen; nach einer Stelle im Plinius¹⁾ habe ich früher schon die Vermuthung ausgesprochen, daß die Aegypter den

¹⁾ Der die Pupille erweiternde corchorus Saft ward in Aegypten denen auf das Auge gestrichen, denen eine paracentesis (chirurgischer Schnitt, Incision mit dem Werkzeuge paracenterium) bevorstand.

Staarschnitt kannten und Herophilus von Chalcedon, der schon vor der Stiftung des Museums nach Alexandrien gekommen zu sein scheint, entdeckte dort, vielleicht nicht ganz unabhängig von den ägyptischen Aerzten, die Netzhaut im Auge. Die Mittheilung einiger anderer wenig bekannter Stellen über die Altägyptische Ophthalmologie behalte ich mir vor; doch sei schon hier erwähnt, daß unser Papyrus die Angabe des Plinius zu bestätigen scheint. S. 56 ist ausser von vielen anderen Augenkrankheiten vom Heilen des Nebels im Auge die Rede, dann vom Abhalten der Entzündungen von den Augen, dann vom Oeffnen des Gesichts in den Pupillen hinter den Augen und endlich vom Zusammenziehen der Pupille. Eine eingehendere Untersuchung des Papyrus wird lehren, ob von dem Schnitte selbst gesprochen wird oder nicht.

Alle anderen nun folgenden inneren und äußeren Krankheiten (es fehlt selbst nicht an cosmetischen Mitteln) übergehe ich für diesmal. Nur ein Abschnitt kann nicht unerwähnt bleiben. Er befindet sich auf dem verso des Papyrus, und handelt von der Heilung der  *uxetu* in denen wir jedenfalls eine entzündliche Krankheit sehen müssen. Hier stehen der Berliner und Leipziger Papyrus in nächster Beziehung zu einander, denn in beiden Handschriften wird das von der Heilung der *uxetu* handelnde Buch als ein besonders altes gekennzeichnet und gesagt, daß es gefunden worden sei in den Schriften unter den Füßen des Anubis in Sexem (hier ). „Zurückgeführt wird es zu der Maj. des Königs von Ober- und Unterägypten (). Unter dem gleichen Pharaon soll auch das Vorbild des Berliner medicinischen Papyrus entstanden sein, welcher letztere von einer zweiten Verbergung des alten Buches erzählt. Ueber die Lesung des Namens herrscht noch keine absolute Gewißheit. Unseres Lepsius Vorschlag¹⁾ diesen heiligen König, auf den mehrere heilige Schriften zurückgeführt werden, als einen irdischen Herscher zu betrachten, der den Namen des Gottes der Wissenschaften trug, ist sehr ansprechend, lautlich auch dadurch, daß  mit der Lesung  *ʾata* vorkommt, sachlich noch entschiedener, weil sich durch diesen Vorschlag () mit dem *ʾAnubis* des Manetho zusammen bringen ließe, *ὃν φέρονται βιβλῶν ἀνατομικῶν, ἑκατὸς γὰρ ἦν*. Da nun sowohl der Berliner als der Leipziger medicinische Papyrus auf  zurückgeführt werden, so liegt es nahe, in  den Arzt und anatomischen Schriftsteller *ʾAnubis* wieder zu erkennen. Der letztere wird ein Sohn des Menes genannt und sein Name findet sich leicht kenntlich wieder in dem zweiten Schilde der Tafel von Abydos (Dümichen), wo er () Teti lautet, während, wie wir wissen, sich das fünfte Schild derselben Tafel und des Turiner Papyrus () und () decken. Da  mit einander wechseln²⁾, so darf Lauths und Goodwins Vorschlag unseren Namen Husepti zu lesen, mit um so größerer Zuversicht angenommen werden, je besser sich der fünfte Name der Setitafel mit dem fünften bei J. Africanus und Eusebius *Ὀισαφαῖς* und Usaphais zusammenbringen läßt. Es ist wohl denkbar, daß die Verdienste des einen Königs der ersten Dynastie Usaphais auf einen anderen in derselben Herrscherreihe übertragen worden sind, dessen Name so lebhaft an den eines Gottes erinnerte, der wie nicht nur unser Papyrus lehrt, als der Führer der Aerzte betrachtet ward, „der die Rede gab, die

¹⁾ Todtenbuch, Einleitung S. 12,

²⁾ Lauth Manetho. 1865. S. 104. Goodwin, Zeitschr. 1866. S. 53. fgd. Chabas, Zeitschr. 1865. S. 95. und Dümichen I. I. 1865. S. 111, wo das Vorkommen von  für  neu erwiesen ward.

Bücher macht etc.“ Ist $\frac{1}{\infty} \frac{1}{\infty}$ Usaphais, so ist der Grundtext sowohl des Berliner medicinischen Papyrus als des Leipziger Papyrus Ebers im vierten Jahrtausende v. Chr., und zwar, da die Zahl 3555 von Manetho bis Nektanobis (340 v. Chr.) und somit das Jahr 3553¹⁾ + 340 = 3893 für Menes immer festere Stützen gewinnt²⁾, zwischen den Jahren 3730 und 3710 abgefaßt worden. Wir gelangen zu dieser Ziffer durch die Addition der Regierungszahlen der vier Pharaonen vor Usaphais (62 + 47 + 31 + 23) 163 und die Subtraction der 163 von 3893.

Vielleicht darf unser alter König nur als Sagengestalt betrachtet werden, der man die Abfassung der ersten medicinischen Papyrus in ähnlicher Weise zuschrieb, wie die Griechen dem Palamedes die Erfindung der Buchstaben beilegte; aber unter allen Umständen beweist die Zurückführung der medicinischen Schriften der Aegypter auf einen ihrer früheren Herrscher, daß man ihnen ein hohes Alter zuschrieb. Die Götter selbst gaben, wie unser Papyrus lehrt, die Wissenschaft das von bösen Dämonen erzeugte Leiden des Körpers zu heilen, und wie in Indien der gelehrte Arzt ein treuer Verehrer der Gottheit sein soll, und wie ihm nach dem Tode göttliche Belohnung und der Himmel Indras verheißt wird, so auch im alten Aegypten, wo unser Arzt in der Einleitung zu dem von ihm niedergeschriebenen Werke sagt: „Ich bin Einer, der Gott liebt, mich macht er lebendig.“

Der Arzt war Priester, das Buch, nach dem er sich zu richten hatte, ein alt heiliges.

Die Griechen kannten noch die medicinischen Schriften der alten Aegypter; aber, wie hoch sie sonst die Weisheit des Pharaonenvolks zu rühmen pflegten, so anerkennend wir sie sogar über einige Theile der ägyptischen Arzneikunde urtheilen hören, so konnte doch gerade das alt heilige Werk über die Medicin keine Gnade vor ihren Augen finden³⁾. Dennoch hören wir durch Clemens Alexandrinus den Inhalt der 6 medicinischen unter den 42 hermetischen Büchern aufzählen.⁴⁾ Es wurde in ihnen die Anatomie, die Krankheitslehre und die Augenheilkunde, sowie die Frauenkrankheiten besonders berücksichtigt. Auch den chirurgischen Instrumenten und der Lehre von den Arzneimitteln waren besondere Bücher gewidmet.

Ein tiefer eingehendes Studium unseres Papyrus hab' ich, wie gesagt, bis jetzt, trotz der treuen Beihülfe meines Freundes Stern in Aegypten bei der ersten Durchsicht, die ich unter den mißlichsten Umständen beginnen mußte, nicht unternehmen können; dennoch vermag ich schon so viel zu sagen, daß er eine vollständige Krankheitslehre enthält, mit der die Lehre von den Heilmitteln verknüpft ist. S. 53—64 ist der Augenheilkunde gewidmet und S. 93—97 den Frauenkrankheiten. Der Inhalt von S. 99—100 darf anatomisch-physiologisch genannt werden, denn dort ist z. B. von der Verzweigung der metu (Blutgefäße der Nerven) die Rede, von denen 4 in den Nüstern sich ausbreiten, 4 in den Schläfen, 4 im Kopfe, 4 in den Ohren (2 rechts, 2 links), 6 in den Händen (3 rechts, 3 links), 6 in den Beinen (3 rechts, 3 links), 2 in den Hoden, 4 im Gesäß. Hier fehlt von den 6 genannten Büchern keines ausser den von den chirurgischen Instrumenten, welches sich, obgleich ich bereits Kenntniß von allen Kapitelanfängen genommen

¹⁾ Statt 3555 wegen der Differenz des ägyptischen und julian. Jahres.

²⁾ In jüngster Zeit auch durch Liebleins recherches sur la Chronologie égyptienne.

³⁾ Galen sagt von den heiligen Büchern: αἱ ἐβόησαν ἑταῖ πᾶσαι λήσοι εἶσι. De facult. simplic. med. ed. Kühn. XI. p. 789.

⁴⁾ Strom. VI. p. 268. (Pott. 756.)

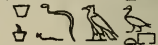
habe und mir dabei nichts dergleichen begegnet ist, vielleicht doch noch in unserem Papyrus, dessen Zerbrechlichkeit und ungeheurer Umfang eine Kenntnißnahme von den Einzelheiten seines Inhalts in wenigen Wochen unmöglich machten, vorfinden kann. Es ist also wahrscheinlich, dass mit dem Papyrus Ebers die Gesammtheit der hermetischen Bücher, welche von der altägyptischen Medicin handeln, auf uns gekommen ist.



Der Anfang und das Ende des Papyrus sind so beschaffen, daß weder vor dem ersten noch hinter dem letzten Worte etwas gestanden haben kann. In seiner Mitte fehlt kein Buchstabe; darum besitzen wir in unserem Codex ein vollständiges Buch, das in culturhistorischer Hinsicht von höchstem Interesse ist und das, wie sich bald zeigen wird, unser Lexicon in überraschender Weise durch weit mehr als hundert neue Gruppen bereichern wird. Ich nehme es auf mich, dieses ehrwürdige Denkmal schon in diesem Jahre in einer genauen und würdig ausgestatteten Publikation den Mitarbeitern zugänglich zu machen.

Georg Ebers.

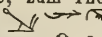
Ueber die Gruppe $\int \circ \circ$ für Eisen.

Sehr geehrter Herr Professor!

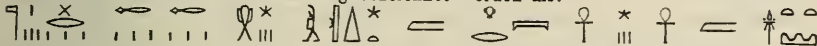
In Betreff Ihrer Deutung der Gruppe $\int \circ \circ$ *men* auf „Eisen“ und deren Zusammenstellung mit dem kopt. Aemne und Aemni *ferrum* wollen Sie mir ein paar Bemerkungen gestatten, zu denen ich durch eine in den Inschriften Dendera's sich findende Variante veranlaßt werde. — In zwei Räumen des Tempels, in dem  *ab tefa* „Vorrathszimmer“ (No. XII. des in Zeitschr. Aug. 1869 von mir gegebenen Grundrisses) und in dem Pronaos sind zwei Dekanlisten angebracht, die ich, so weit es bei der bedeutenden Höhe der Decke mir möglich war, kopirt und dann in dem II. Bande meiner „Histor. Inschr.“ auf den Tafeln LVII b. — LVIII d. veröffentlicht habe.

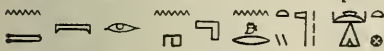
Schon eine Untersuchung des Mauerwerkes an der Stelle, wo der 24säulige Pronaos mit der Vorderwand des 6säuligen Saales zusammenstößt, zeigt uns, daß der erstere ein späterer Anbau an das eigentliche Tempelhaus ist, und eine im Pronaos selbst eingemeißelte griechische Inschrift, die Sie in Ihrer Chronologie, Einl. p. 103, mittheilen, sagt uns: „daß dieser unter dem Kaiser Tiberius errichtete Vorbau des Tempels von den Tentyriten unter dem Präfecten A. Avillius Flaccus zwischen 32 und 37 v. Chr. der Hathor und ihrem Götterkreise geweiht worden“ und was die Ausschmückung dieses Festsaales, der in den Inschriften  *χεντ* „der vorderste Saal, das Atrium“ oder mit Rücksicht auf seine astronomischen Deckenverzierungen  *nut usex ur-t* „der große Himmelssaal“ genannt wird, betrifft, so fällt diese in eine noch spätere Zeit als die in der griechischen Weihinschrift angegebene, nämlich in die Zeit der Kaiser Caligula, Tiberius-Claudius, und Nero, deren Namen uns in den hierogl. Inschriften der Wände und Säulen wiederholt entgegentreten. Die Einmeißelung der beiden Dekanlisten, der im Zimmer XII. und der des Pronaos liegt also um eine gute Spanne Zeit auseinander. In diesen beiden Listen nun finden wir über dem Kopfe jeder einzelnen Figur den Namen des durch sie dargestellten Dekans und seitwärts davon den Namen von irgend einem Metalle, werthvollen Holze oder Steine angegeben, welche letzteren Beischriften wohl nur so gedeutet werden können, daß unter den im Tempel

von Dendera aufbewahrten Kultusbildern auch die Bilder der Dekane sich befinden und zwar, aus dem in den Beischriften genannten Material gefertigt.


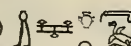

Würden nur Metalle genannt, so würde ich glauben, daß man im alten Aegypten die Dekane in ähnlicher Weise wie die Planeten als Vorsteher der einzelnen Metalle betrachtet hätte, da aber auch die verschiedenlichsten Steine, zum Theil in Verbindung mit einem edlen Metall, und mehrfach auch die Gruppe  *heben her nub* „Elfenbein mit Gold“ vorkommt, welche doch wohl nicht recht gut anders gedeutet werden kann, als daß die betreffenden Figuren *chryselephantinische* gewesen, so scheint mir nur die Annahme zulässig, daß die untern Beischriften sich auf das Material beziehen, aus welchen die einzelnen Figuren gefertigt waren. Wie dem nun aber auch sein mag, die Beischriften in den beiden der Zeit nach weit auseinander liegenden Listen sind übereinstimmend und die daraus sich ergebenden Varianten in der Schreibung einzelner Worte sind für das Lexicon von Wichtigkeit.






Durch ein Versehen des Zeichners sind in meiner Publikation bei den ersten drei Reihen der Tafel LVIIb. die untern Beischriften fortgeblieben. 36 Dekane, die in der Inschrift am Schlusse der Darstellung bezeichnet werden als:


nuter-u ur-u aa-u aa-u sa siu-u šas sput-t em her anχ siu-u anχ em ab-t


ent pe ar neha en ter-ti-u aa-i


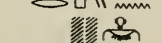
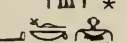
„Die Götter, die dreimal grossen, die Schutzgestirne im Gefolge der Sothis am Himmel, die aufgehenden Gestirne, welche aufgehen im Osten des Himmels, machend Schutz den Göttern von Dendera“, sie schreiten, geführt von dem Pharao, auf einen Opfertisch zu, vor welchem die Tentyritische Hathor mit ihrem Genossen Horus von Edfu Platz genommen. Ich will nun diese Liste mit ihren oberen und untern Beischriften nach meiner Copie hier geben und, zur bequemeren Vergleichung mit den Varianten in der Schreibung der einzelnen Worte, die entsprechende Liste aus dem Pronaos auf Taf. LVIIId. darunter setzen:




Liste im Zimmer XII. Obere Beischrift 1)  2)  3) zerstört wohl 


(cf Taf. LVIIb. Untere Beischrift     




Liste im Pronaos Obere Beischrift (Die ersten drei Dekane der obenstehenden Liste scheinen den Schluß der im Pronaos auf der gegenüber liegenden Seite angebrachten Reihe zu bilden cf. Taf. LVIIc. 4 Reihe.)




(cf Taf. LVIIId) Untere Beischrift




Laute im Zim. XII. Obere Beischrift 4)  5)  6) 

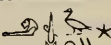
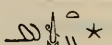
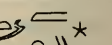
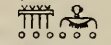
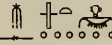

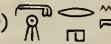
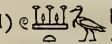
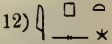

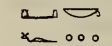
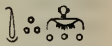
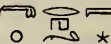
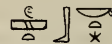
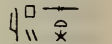
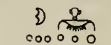
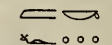
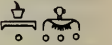
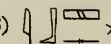
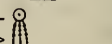
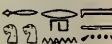
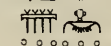

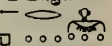
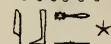
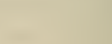
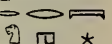
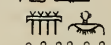
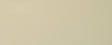
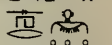
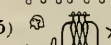

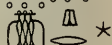
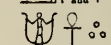
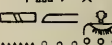
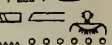
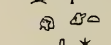
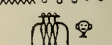


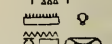
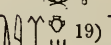
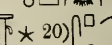
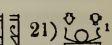
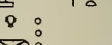
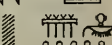
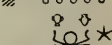
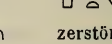
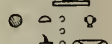
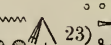
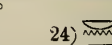
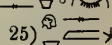
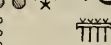

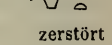
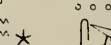
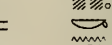
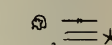
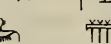
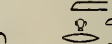
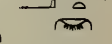
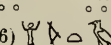
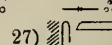
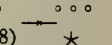

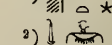
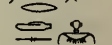
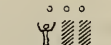
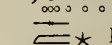
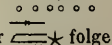

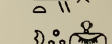
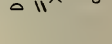
Untere Beischrift   

Pronaos Obere Beischrift   

Untere Beischrift   



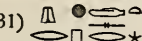


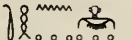




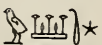
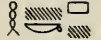


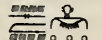
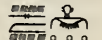
Liste im Zim. XII. Obere Beischrift 7)  8)  9) 












Untere Beischrift   

Pronaos	Obere Beischrift			
	Untere Beischrift			
Zimmer XII	Obere Beischrift 10)		11) 	12) 
	Untere Beischrift			
Pronaos	Obere Beischrift			
	Untere Beischrift			
Zimmer XII	Obere Beischrift 13)			14) 
	Untere Beischrift			
Pronaos	Obere Beischrift			
	Untere Beischrift			
Zimmer XII.	Obere Beischrift 15)		16) 	17) 
	Untere Beischrift			
Pronaos	Obere Beischrift			
	Untere Beischrift			(?)
Zimmer XII.	Obere Beischrift 18)		19) 	20) 
	Untere Beischrift	(?)		
Pronaos	Obere Beischrift	zerstört	zerstört	
	Untere Beischrift	(?)		zerstört 
Zim. XII.	Obere Beischrift 22)		23) 	24) 
	Untere Beischrift			zerstört 
Pronaos	Obere Beischrift			
	Untere Beischrift			
Zimmer XII.	Obere Beischrift 26)		27) 	28) 
	Untere Beischrift		2) 	
Pronaos	Obere Beischrift			Hinter 
	Untere Beischrift			

¹⁾ Bei 21 und 22 ist in der Aufeinanderfolge des *tehen her nub* und *χesteb her nub* wohl durch einen Irrthum des Lapidarius versetzt worden, möglicher Weise aber auch, daß ein Versetzen meinerseits beim Copiren hier vorliegt.

²⁾ Wohl  zu lesen.

Zimmer XII.	Obere Beischrift	29) 	30) 	31) 		
	Untere Beischrift					
Pronaos	Obere Beischrift	nun in der Pronaosliste nicht mehr Dekane, sondern				
	Untere Beischrift					
Zimmer XII.	Obere Beischrift	32) 	33) 	34) 	35) 	36) 
	Untere Beischrift					
Pronaos	Obere Beischrift	5 solare Gottheiten und den Schluss macht zur Bezeich-				
	Untere Beischrift	nung der Himmelsgegend „der Wind des Westens“.				

Die Veranlassung, Ihnen, hochgeehrtester Herr Professor, eine Zusammenstellung dieser beiden Listen mit einigen Bemerkungen zu übersenden, war lediglich die Wahrnehmung einer Variante, die mir eine schlagende Bestätigung für die Richtigkeit der in Ihrer Abhandlung: „Ueber die Metalle“ vorgeschlagenen Deutung des  men auf Eisen zu sein scheint, ich meine das Eintreten der Gruppe  ba-pe her nub für  men her nub, in der Angabe des Materials bei dem 12. Dekane  . Ihre Ableitung des kopt. *ḥennē* aus dem hierogl.  men wird freilich hierdurch in Frage gestellt. Das hierogl.  men, vermuthen Sie, sei übergegangen in *ḥen*, dem man dann noch ein *ne*, gleichsam als ein sprachliches Determinativ hinzugefügt habe. Da nun aber, wie aus den vorliegenden Listen hervorgeht, das  ba-pe sich in der That als ein Metall ausweist und als kein anderes als das von Ihnen als Eisen gedeutete  men, so kann wohl kaum bezweifelt werden, daß wir in dem:  baā en pe, welches von Birch in seinem Dict. of Hierogl. p. 375 und dann auch von Brugsch Wörterbuch 1722, dem kopt. *ḥennē* ferrum gegenübergestellt wird, nur die vollere Schreibung des in den vorliegenden Listen als Variante von  auftretenden  ba-en-pe vor uns haben, und so dürfte denn doch wohl die Ableitung des kopt. *ḥennē* aus einem hierogl. *ba-en-pe* vorzuziehen sein.

Ihr ganz ergebener

Straßburg im April 1873.

Johannes Dümichen.

Aus dem großen Papyrus Harris

von Prof. Dr. Aug. Eisenlohr.

In einem im vorigen Jahre erschienenen Schriftchen: „Der große Papyrus Harris, ein wichtiger Beitrag zur ägyptischen Geschichte, ein 3000 Jahr altes Zeugniß für die mosaïsche Religionsstiftung enthaltend“ habe ich die Geschichte der Auffindung und eine kurze Inhaltsangabe des betreffenden Papyrus gegeben, die Einleitung und den historischen Theil desselben übersetzt und mit Beziehung auf den in wesentlichen Punkten damit übereinstimmenden Bericht des Josephus aus Manetho und auf die Inschriften von Medinet Abu die Ergebnisse für ägyptische Geschichte und Chronologie erörtert. In einem Aufsätze der Transactions of the Society of Biblical Archaeology Vol. I. Part II., der mir selbst leider noch nicht im Abdruck zugekommen ist, habe ich dann unter dem Titel „On the events which preceded the reign of Ramses III.“ den Text der Vorgeschichte

Ramses III. aus Taf. 75 und 76 des großen Harris Papyrus mit Uebersetzung, sprachlicher und sachlicher Erklärung veröffentlicht. Es lag in meiner Absicht, den ganzen Papyrus, welcher durch meine Vermittelung im Sommer 1872 in den Besitz des British Museum gekommen ist, in Uebersetzung, ausführlicher Erklärung und Wörterbuch herauszugeben, sobald die vom British Museum in Aussicht gestellte Textausgabe erschienen wäre. Nachdem aber Dr. Birch in den letzten Nummern der Zeitschrift bereits die Uebersetzung einiger Tafeln gebracht hat, glaube ich im eigenen Interesse meine schon längere Zeit vollendete Uebersetzung des ganzen Papyrus vorlegen zu müssen.

Der Papyrus zerfällt in folgende deutlich ersichtliche Abtheilungen:

Einleitung Taf. 1.

I. Gaben an die Götter von Theben, Amon, Mut, Chonsu. Taf. 2—23.

Verzeichniß der Gaben Taf. 10—21.

II. Gaben an die Götter von Heliopolis, Tum, Ra, Harmachis, Jusas, Nebthotep.

Taf. 24—42.

Dabei die Gaben an das Haus des Hapi (Nil) bei Heliopolis. Taf. 37, 14—41.

Verzeichniß der Gaben. Taf. 31—41.

III. Gaben an die Götter von Memphis, Ptah, Sechet, Nefertum. Taf. 43—56b.

Dabei die Gaben an Hapi (Nil) bei Memphis. Taf. 54—56a.

Verzeichniß der Gaben. Taf. 51—56a.

IV. Gaben an die Götter und Göttinnen des Nord- und Südländes. Taf. 57—66.

Verzeichniß der Gaben. Taf. 61—66.

V. Zusammenstellung aller Gaben. Taf. 67—74.

VI. Geschichtlicher Theil und Schluß. Taf. 75—79.

Einleitung (Taf. 1).

Jahr 32, Epiphi 6, unter der Majestät des Königs *Rausermat meriamon*, Leben, Heil, Gesundheit, Sohn des Ra, *Ramses hek an*, L. H. G., geliebt von allen Göttern und Göttinnen. König, geschmückt mit der weißen Krone wie Osiris, strahlender Fürst der Unterwelt, wie Tum, Herr der großen Wohnungen im Innern des Landes Sar, der durchläuft Zeit und Ewigkeit als König der Tiefe, der König von Ober- und Unterägypten, *Ra user ma meriamon* L. H. G., Sohn des Ra, *Ramses hek an* L. H. G. der große Gott.

Er spricht im Preisen, Loben und Rühmen die gewaltig reichen Geschenke, welche er gemacht hat als König, als Fürst auf der Erde in das Haus seines erhabenen Vaters Amon-Ra, Königs der Götter, der Mut, des Chonsu, aller Götter von Theben, in das Haus seines erhabenen Vaters Tum, des Herrn der beiden Länder von An, Ra-Harmachis Jusas, Nebthotep, aller Götter von An, in das Haus seines erhabenen Vaters Ptah, des großen seiner Südmauer, Belebbers der beiden Länder, Sechet, der großen Geliebten des Ptah, Nefertum, des Beschützers beider Länder, aller Götter von Hat-ka-ptha (Memphis), in das Haus seiner erhabenen Väter, aller Götter und Göttinnen, südlichen und nördlichen, mit seinen guten Geschenken an die Leute des Landes Aegypten wie jedes Landes um sie aufzuzeichnen alle auf einmal, damit er sehen lasse die Väter, alle Götter und Göttinnen, die südlichen und nördlichen, alle Patu, alle Rechitu, alle Ammu die sehr zahlreichen, mächtigen Großthaten, welche er ausführte auf der Erde als großer Fürst von Aegypten.

I.

Die Gaben an die Götter von Theben: *Amon*, *Mut*, *Chonsu* etc.

Taf. 2—23.

Die zweite Tafel enthält die in Farben ausgeführte Darstellung der Anbetung des Königs *Ramses hek an* vor den Göttern von Theben, *Amon*, *Mut* und *Chonsu*. Aehnliche bildliche Darstellungen befinden sich auch beim Beginn der folgenden Abschnitte Taf. 24 und Taf. 43. Die begleitenden Worte enthalten die Ansprache des Königs an den Hauptgott, hier *Amon*. Sie lauten: Ich spreche die Bitten, Ruhm, Preis, Lob gewaltig über die Geschenke, welche ich dir mache, vor dir o Herr der Götter.“

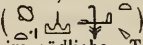
Taf. 3. Preis, Bitten, gewaltiges, über die Geschenke welche er machte in das Haus seines erhabenen Vater *Amon-Ra*, des Königs der Götter, der *Mut*, des *Chonsu*, allen Göttern von Theben. Es spricht der König *Ra user ma-Ramses hek an* der große Gott im Anrufen seinen Vater diesen erhabenen Gott, *Amon-Ra*, König der neun Götter, geworden von Anfang, heiliger Gott, der sich selbst erzeugt hat, tragend den Arm hoch erhoben zur Königskrone, der gemacht hat die Wesen, geschaffen hat die Seienden. Ein Geheimniß ist er für Menschen und Götter. Leihe mir deine beiden Ohren, o Herr der Götter, erhöre meine Bitten. Laß mich kommen zu dir nach Theben, deiner Stadt, deinem heiligen Geheimniß, in dem Götterkreise, welcher in deinem Anblick ist, mich niederlassend in *Neb-anch*, dem mächtigen Sitze, vor der herrlichen Außenseite deines Schauhauses. Ich geselle mich zu allen Göttern der Tiefe wie mein Vater *Osiris*, der Herr des Landes *Sar*. Laß meine Seele sein wie die Seelen des Götterkreises, welche ruhen bei dir im Horizonte in Zeit und Ewigkeit. Gib Athem meiner Nase, Wasser meiner Seele, daß ich genieße die Opfergaben, deine heiligen Speisen. Gib Ansehn meiner Majestät beständig vor dir wie alle die großen Götter der Unterwelt, daß ich hinein und herausgehe zu dir, wie sie es thun. Du leitest meinen Geist ähnlich wie sie gegen meine Widersacher. Laß bestehen meine Opfer, dargebracht meiner Person bleibend fortwährend bis in Ewigkeit. So lang ich König bin auf der Erde, Fürst der Lebenden, befestigt die *Diademe* auf meinem Haupte, wie du es thust, eingehend in Frieden in das herrliche *Thor*, sitzend auf deinem Throne in Herzensweite. Ich bin erhoben auf den Thron meines Vaters, wie du gethan hast den *Horus* auf den Thron des *Osiris*, nicht erschüttere, nicht beraube ich einen andern auf seinem Sitze, nicht überschreite ich deinen Befehl, welcher vor mir ist. Du lässest ruhen still meine Unterthanen, jedes Land in Anbetung vor mir, mich sehend in der Frömmigkeit, welche ich übe als König, wie ich dir vermehre die sehr zahlreichen Geschenke und dir errichte ein herrliches Haus von Millionen von Jahren, bleibend auf diesem Berge von *Neb-anch* vor deinem Angesicht, (Taf. 4.) erbaut von gehauenem Stein, von Granit und schwarzem Stein, die Säulen von Elektrum und von gehärtetem Eisen. Seine Thürme von Quadern aufblickend nach dem Himmel, eingeschnitten, eingegraben mit dem Meißel auf den großen Namen deiner Majestät. Ich erbaute Mauern in seinem Umkreis, freigebig im Bereiten von Kammern und Durchgängen von gehauenem Stein. Ich grub einen See davor, erfüllt mit Himmelswasser, bepflanzt mit Bäumen und Blumen wie das Nordland. Ich füllte an seine Schatzkammer mit Schätzen der Länder *Aegyptens*, mit Gold, Silber, allen Edelsteinen zu Hunderttausend, seine Kornkammern vollgemessen mit Weizen und Gerste, Felder, Vieh, zahlreich sind sie wie der Sand der Fluszufer. Ich habe ihm zinsbar gemacht das Südland wie das Nordland, das Land *Chenti*, *Djaba* für es mit ihren Erzeugnissen, angefüllt

mit Gefangenen, welche du mir gabst unter den neun Fremdvölkern als Recruten welche ich schuf. Ich meißelte dein Bild, ruhend in seinem Innern, Amon verbunden ewiglich ist sein herrlicher Name, behängt mit ächten Edelsteinen, wie der Horizont sich erhebt, entzückt ist man von seinem Anblick. Ich machte ihm Gefäße der Trankopfer von gutem Gold, die übrigen von Silber und von Bronze, nicht zu zählen. Ich machte zahlreich die Opfergaben, dargebracht vor deinem Antlitz, an Broden, Wein, Bier, Gänsen, Ochsen, Kühen, Kälbern, zahlreichem Vieh, Antilopen, Rehen gebracht in sein Schlachthaus. Ich schleppe herbei große Bilder wie Berge von Alabaster und Marmor, sie belebend indem ich sie ruhen liefs auf der Rechten und auf der Linken seines Eingangs, eingeschnitten auf den großen Namen deiner Majestät bis in Ewigkeit, die übrigen Statuen von Rosengranit und Sandstein, Cheperu und schwarzem Stein ruhend in seinem Innern. Ich hieb aus Ptah-Sokar, Nefer-Tum, den Götterkreis, alle vom Himmel und der Erde in seiner Kapelle. Ich überzog sie mit gutem Gold und Silber, gefasst mit Meh, mit ächten Edelsteinen, freigebig im Handeln. Ich machte dir einen herrlichen Palast in seinem Innern, wie das Haus des Tum, welches im Himmel die Pfeiler, die Verbindungen, die Thüren von Elektron und Erz, den großen Balkon der Erscheinung von gutem Gold. Ich gab ihm Barken, beladen mit Korn und Gerste um zu fahren nach (Taf. 5.) seinem Vorrathshause, nicht ist ihnen Ruhe. Ich habe ihm gemacht Schatzschiffe große auf dem Flusse, beladen mit zahlreichen Schätzen für sein prächtiges Schatzhaus. Umgeben ist er von Gärten, Sitzplätzen, Baumanlagen, beladen mit Beeren, Blumen für deine Hoheit. Ich erbaute ihre Neunhäuser mit Fensterscheiben. Ich grub ein Bassin vor ihnen versehen mit Lotosblumen. Ich machte dir einen geheimen Sonnenberg in deiner Stadt Theben gegenüber deinem Schauhause, o Herr der Götter, das Pa Ramses hek an L. H. G. in Pa Amon bleibend am Himmel mit der Sonnenscheibe. Ich baute es, ich errichtete es von gehauenen Stein¹⁾. Es ist von gehauenen Stein mit großen Säulen von gutem Gold. Ich füllte an seine Schatzkammer mit Schätzen, herbeigebracht von meinen Armen um sie zu führen vor dich täglich. Ich weihte dir den südlichen Hof mit großen Denkmälern. Ich baute dir ein Haus darin wie der Thronsaal des Herrn über Alles, das Gotteshaus Ramses hek an, L. H. G., Freude genießend in Aptastu. Ich erneute die Schenkung deiner Denkmale in Theben, der festen, dem Ort, wo ruhet dein Herz neben deinem Angesicht, das Pa Ramset meriamon L. H. G. in Pa Amon wie die Kapelle des Herrn über Alles, erbaut von Steinen wie ein Wunderwerk, es beschenkend mit Gaben für die Ewigkeit, die Säulen daran von Granit, die Thüren und die Verschlüsse von Gold. Ich versah es mit Mannschaft, ich stattete es aus mit Schätzen zu Hunderttausend. — Ich machte dir eine geheime Kapelle zu gleicher Zeit von gutem Granitstein, die Riegel an ihr von gehärtetem Eisen eingeschnitten auf deinen heiligen Namen. Dein Bild ruht in ihrem Innern wie Ra in seinen beiden Horizonten, aufgestellt auf seinem Platze bis in Ewigkeit in deinem großen, prächtigen Schauhaus. Ich machte dir einen großen Opfertisch von getriebenem Silber, überzogen mit gutem Gold, die Platte von Bronze für die Opfergaben des Herrn L. H. G. von getriebenem Gold die Ständer für deine Opfer, als eine Darbringung vor dir.

Taf. 6. Ich machte dir ein großes Gemach in deinem Schauhause überzogen mit gutem Gold, mit Meh, von Stein, ihre Gufsgefäße von Gold für Wein, Bier, um sie dar-

¹⁾ Wahrscheinlich das Grab Ramses III. in Biban el moluk. Wilkinson No. 11.

zureichen vor dir an jedem Morgen. Ich machte dir Behältnisse für das Fest der Erseinerung mit Slaven und Slavinnen. Ich stattete sie aus mit Brod, Bier, Ochsen, Geflügel, Wein, Weihrauch, Früchten, Kräutern, Sprossen als reines Opfer vor dir an jedem Tage in beständiger Vermehrung dessen, was vorher da war. Ich machte dir prächtige Amulette von Gold mit Meh, große Halsbänder, Schnüre von Perlen bestimmt zum Anhängen an deinen Leib, so oft du hervorgehst aus deinem großen, mächtigen Sitze in Apt asu. Ich machte dir eine Statue des Herrn von getriebenem Gold ruhend an seinem bekannten Orte in deinem prächtigen Schrein. Ich machte dir große Register von Gold mit Gravirung, eingeschnitten auf den großen Namen deiner Majestät, enthaltend meine Gebete. Ich machte dir die übrigen Register von Silber mit Gravirung, eingeschnitten auf den großen Namen deiner Majestät mit den Befehlen des Tempels. Ich machte dir große Tafeln von Silber mit Gravirung, eingeschnitten auf den großen Namen deiner Majestät eingefasst in Stahl mit den Befehlen des Schrifthauses, der Paläste, der Tempel, welche ich errichtete in Aegyten während meiner Regierung auf Erden um sie darzubieten deinem Namen ewiglich. Du bist ihr Prophet, antwortend für sie. Ich machte dir andere Tafeln von Erz mit Gravirung, sie sind von sechs Flächen von Goldfarbe eingeschnitten, geritzt mit dem Grabstichel auf deinen großen Namen mit den Beschlüssen des Palastes und der Tempel in gleicher Weise. Großes Preisen und Rühmen für das, was ich deinem Namen gethan habe, beruhigt ist dein Herz es zu hören, o Herr der Götter! Ich machte dir einen großen Becher von reinem Silber, sein Rand ist von Gold, eingeschnitten auf deinen Namen, einen Deckel darauf in Gravirung von reinem Silber, eine große Schale von Gold mit einem Ueberzug an ihren Füßen. Ich arbeitete die Bilder der Mut, des Chonsu, neu ausgehauen in die Tempel und das Goldhaus, schön gemacht durch eine Bekleidung von Meh, von allen geschnittenen Edelsteinen, Halsbänder von vorn und hinten. Taf. 7. Ich machte dir große Tafeln für dein Heiligtum, bereitet von gutem Gold, die Handhaben von Katmer, große Scheiben mit einem Ueberzug von Silber und Handhaben von Gold um sie zu fassen. Ich gab dir zehnmal zehntausend Scheffel Getreide zur Versorgung deiner Opfer fortwährend, um sie zu verschiffen nach Theben jedes Jahr zur Bereicherung deiner Fruchtkammern mit Weizen und Korn. Ich führte dir zu die Gefangenen der neun Fremdländer, den Segen der Länder für dein Schauhaus. Ich machte den Weg nach Theben wie eine StraÙe um zu geleiten vor dich mit zahlreichen Geschenken. Ich fügte dir hinzu Opfer an den Festen des Jahresanfangs, um darzubringen vor dir, so oft du erscheinst. Sie sind ausgestattet mit Brod, Bier, Ochsen, Geflügel, Wein, Weihrauch, Früchten ohne Zahl. Sie sind neu verproviantirt durch die Fürsten, die Offiziere in Vermehrung aller Geschenke, welche ich deiner Hoheit machte. Ich zimmerte dir deine prächtige Barke, den Kiel von 130 Ellen auf dem Flusse von großen Cedern, Wunderbäumen, überzogen mit gutem Gold, sie befährt das Gewässer wie die Barke des Ra, welche nach Buch fährt. Es lebt Jedermann von ihrem Anblick. Ein großes Zimmer ist in ihrem Innern von gutem Gold mit Meh, mit allen Edelsteinen, wie ein oberes Stockwerk, Widder von Gold von vorn bis hinten, berudert von Schlangen mit Krone. Ich führte dir zu Punt (Arabien) mit Räucherkerzen um zu umkreisen deinen Tempel an jedem Morgen. Ich pflanzte Harzbäume in dein Schauhaus, nicht wurden sie wieder gesehen seit der Zeit des Gottes. Ich machte dir Schiffe, Transportschiffe, Barken mit Segeln, versehen mit ihren Geräthen auf dem großen Gewässer. Ich gab ihnen Segelafseher, Schiffsaufseher ausgestattet mit vielen Gehülfen unzähligen, führend herbei

die Schätze des Landes Djah (nach de Rougé im Norden von Syrien gelegen), der Hinterländer in deinen Tempel, gebracht nach Theben, der starken. Ich gab dir Weiden im Süd- und Nordlande mit Rindvieh, Vögeln, Rindern zu Hunderttausend mit Viehaufsehern, Schreibern, Vorstehern, Offizieren, Wächtern zahlreich hinter ihnen mit Grünfutter, um sie darzubringen deiner Hoheit an allen deinen Festen. Es ist befriedigt dein Herzer über sie, o Fürst des Götterkreises. Ich machte dir Gärten von Wein im südlichen Syrien () und im nördlichen Syrien in gleicher Weise ohne Zahl, die übrigen im südlichen Theil in ihrer ungeheuren Menge, im Nordlande zu Hunderttausend. Ich versah sie mit Gärtnern aus den Gefangenen der Länder, mit Teichen, welche ich graben liefs, ausgestattet mit Lotosblumen, mit Schethu, Trauben wie Gänge um sie darzureichen vor dir in Theben, der starken. Ich bepflanzte deine Stadt Theben mit Bäumen, Gesträuchen, Blumen Hura, Menhet für deine Nase. Ich erbaute das Haus deines Sohnes Mentu in Theben von gutem gehauenen Stein, Sandstein, schwarzem Stein. Ich überzog seine Pfosten und Thüren mit Gold, die Handhaben von Electrum wie der Horizont des Himmels. Taf. 8. Ich bekleidete deine Bildsäulen in den Tempeln und dem Goldhause mit allen prächtigen Edelsteinen, welche meine Arme herbeibrachten. Ich machte dir ein prächtiges Besitzthum in der Stadt des Nordlandes aufgestellt zu deiner Wohnung in Ewigkeit, das Pa Ramses hek an L. H. G. grofs an Siegen, es gehört ihm von nun an bis in Ewigkeit. Ich verschrieb ihm das Land Aegypten mit seinen Erzeugnissen, die Bewohner jedes Landes sich zu versammeln in seinem Iunern. Ausgestattet mit großen Gärten, Spazieranlagen mit allerlei Bäumen, Dattelpalmen beladen mit ihren Früchten, Glashäuser mit Blumen jedes Landes, Sträucher, Lilien, Tetmer wie Sand. Ich gab ihm die Erzeugnisse von Aegypten, den Ueberflufs der Länder in großen Landstrecken von Bäumen mit Reben, umgeben von einer Mauer in ihrem Umkreise meilenweit, bepflanzt mit großen Bäumen auf allen Wegen, zahlreichen Oelbäumen unter ihnen mehr als der Sand der Flußufer, um sie zu bringen deiner Hoheit nach Theben, der starken. Weintrauben, wie Gänge ohne Zahl um sie darzubringen vor dich beständig. Ich erbaute dir dein Gotteshaus inmitten seines Grundes, gütig im machen von Schenkungen, mit Quadersteinen, seine Thüren und seine Pfosten von Gold, eingefafst von Bronze, die Griffe mit allen Edelsteinen wie die Riegel des Himmels. Ich hieb aus dein herrliches Bild, erhöben auf ihm, wie Ra erleuchtet es die Erde mit seinen Strahlen, Amon des Ramses hek an, L. H. G. ist sein großer herrlicher Name. Ich füllte sein Haus mit Sclaven und Sclavinnen, welche ich brachte aus den Ländern der Sati, mit Tempelhoroskopern im nehmen als Gefangene (?) die vornehmen Kinder. Ich schuf mir seine Schatzkammer zur Uberschwemmung mit Schätzen jedes Landes, seine Kornkammern reichen bis zum Himmel. Seine Viehheerden sind zahlreicher wie der Sand. Die Viehställe liefern seiner Hoheit beständig Opfer. Reich angefüllt sind vor ihm die Behältnisse zur Fütterung des Geflügels mit Gänsen und Enten. Behältnisse mit Himmelsbewohnern (Vögel), Gärten mit Weintrauben, behaftet mit ihren Beeren, Primeln, alle Art Blumen. — Ich machte dir ein herrliches Haus im Lande Chent, eingemeißelt auf deinen erleuchten Namen wie der Himmel, das Pa Ramses hek an, L. H. G. grofs an Siegen, bleibeid unter deinem Namen in Ewigkeit. Taf. 9. Ich baute dir ein Geheimhaus im Lande Djaha wie der Horizont des Himmels, welcher oben ist, das Hat Ramses hek an L. H. G. in Kanana als Wohnstätte deines Namens. Ich hieb aus deine Statue, ruhend in seinem Innern, Amon des Ramses hek an L. H. G. Es kommen zu ihr die Völker der Retennu mit

ihren Tribut für sie als ihr Heiliges. Ich führe dir hinzu das gesammte Land mit ihren Arbeiten um sie zu bringen nach Theben, deiner heiligen Stadt. Ich machte dir zwei Herzen in das Gebiet von Ta mera, sie gehören dir. Der Götterkreis bewahrt dieses Land. Ich erbaue ihnen Tempel, Gärten mit ihren Bäumen, Felder, Rinder, Ochsen, zahlreiche Sklaven, sie gehören dir in Ewigkeit. Dein Auge ist über ihnen. Du bist ihr Nabi bis in Ewigkeit. Ich diene deinen mächtig großen Bildern, welche in ihren Bezirken sind in den Ländern Aegyptens. Ich ließ anbauen Gotteshäuser, die in Verfall gerathen waren. Ich vermehrte die Opfer, Darbringung an ihre Hoheit in fortwährender Zunahme; sie sind vor ihnen. Schau mein Verzeichniß, das ich gemacht habe über alles vor dir, o herrlicher, heiliger Vater, Herr der Götter. Es sehen die Menschen und die Götter auf meine Großthaten, die ich dir gethan habe mit Macht, so lange ich weilte auf Erden.“

Taf. 10—21 findet sich das lange Verzeichniß der Geschenke, welche der König Ramses III an die Götter Thebens: Amon, Mut, Chonsu zum ewigen Eigenthum gemacht hat. Da sich diese Verzeichnisse in jeder Abtheilung wiederholen (siehe die obige Disposition), so scheint es angemessen, deren Uebersetzung erst am Schluß der vier Abtheilungen (Theben, Heliopolis, Memphis, Nord- und Südland) mit der darauf folgenden Zusammenstellung aller Gaben (Taf. 67—74) zu vereinigen. Wir beschränken uns deshalb hier auf das Hauptinventar der Thebanischen Tempel, welche einzeln aufgeführt werden (Taf. 10 und 11.) und versparen das lange Verzeichniß der Gaben für den Tempeldienst (Taf. 12—21.) auf später.

Taf. 10. Verzeichniß der Schätze, Vieh, Gärten, Felder, Barken, Magazine, Ortschaften, welche gab der Pharao L. H. G. in das Haus seines erhabenen Vaters Amon-Ra, Königs der Götter, der Mut, Chonsu, allen Göttern von Theben als Eigenthum in Ewigkeit.

1. *Das Hat des Königs Rausermatmeramon* L. H. G. in Pa-Amon im südlichen und nördlichen District unter der Aufsicht der Großen der Tempel, dieses Haus ausgestattet mit allen seinen Schätzen. Köpfe: 62,626¹⁾

(ohne Zweifel der große Tempel von Medinet Abu.)

2. *Das Pa Rausermatmeramon* L. H. G. in Pa-Amon im südlichen und nördlichen District unter der Aufsicht der Großen versehen mit allen seinen Schätzen 970
(dessen Erbauung beschrieben Taf. V. 7.)

3. *Das Pa-Ramses hek an* L. H. G. in Pa-Amon im südlichen und nördlichen District unter der Aufsicht der Großen, ausgestattet mit allen seinen Schätzen . 2623
(dessen Erbauung beschrieben Taf. V. 4.)

4. *Das Hat-Ramses hek an* L. H. G. verbunden mit seiner Freude in Pa-Amon unter der Aufsicht des ersten Propheten, ausgestattet mit allen seinen Schätzen . . 49
(über dessen Erbauung siehe Taf. V. 6.)

(Weiden)

a. *Weide des Rausermatmeramon* L. H. G. in Pa-Amon, welche dem Rausermatmeramon L. H. G. „gefangen sind die Aufständischen“ am großen Flusse . . 113

b. *Weide des Rausermatmeramon* L. H. G. „Vernichtung der Maschwasch“ am Wasser des Ra unter der Aufsicht des Herrn des Hauses Pia-Maschwasch . . . 971

¹⁾ Man verbessere hiernach die von Dr. Birch Zeitschrift 1872 p. 119 missverstandenen Zahlenzeichen.

- c. *Weide des Ramses hek an* in Pa-Amon am großen Flusse 1867
- d. *Weide des Rausermatmeramon* in Pa-Amon, gemacht von den Leuten des großen Flusses unter der Aufsicht des Commandanten des Süddistricts 34
- e. *Weide des Ramses hek an* in Pa-Amon unter der Aufsicht des Viehaufsehers Kai 279
5. Das *Pa-Ramses hek an gross an Siegen*, die Stadt, welche dir gab der Pharao L. H. G. im Norddistrict im Gebiete von Pa-Amon Ra, König der Götter genannt „dein Sieg du machst ihn bleibend in Ewigkeit 7872
(vermuthlich der Tempel *M* in Karnak in Leps. Denkmäler II. oder der fast zerstörte Tempel *Z* am See.)
6. Das *Pa-Ramses hek an* in Pa-Chonsu 294
7. Leute, welche er gab nach Pa Chonsu in Theben, Neferhotep, Horus, Herr der Herzensweite 249
8. Syrer, Nebesiu von den Gefangenen seiner Majestät L. H. G., die er gab nach Pa-Amon Ra, König der Götter, Pa-Mut, Pa-Chonsu Stück 2607
9. Hülfsvölker des Rausermatmeramon L. H. G. Geschenk an seinen Tempel in Pa-Amon, seltsame Leute, welche er gab in dieses Haus 770
Taf. 11. Für die Bilder und Statuen, die Herzen die sie Bedienenden, Große, Wedelträger, Offiziere, Leute des Landes, welche der Pharao L. H. G. gab in das Gebiet von Pa-Amon Ra, König der Götter für die Siege, um sich dadurch erkenntlich zu bewaisen für die Ewigkeit

Summa der Personen 86,486.

(die obigen Zahlen addirt geben 80,326, der Rest von 6160 ist wohl auf die Bedienung der Bilder etc. zu rechnen.)

Rinder, verschiedenes Vieh	421,362
Gärten, Baumanlagen	433
Aecker. Orgyen	268,168½
Barken und Transportschiffe	83
Magazine von Cedern und Akazien	46
Ortschaften von Aegypten	56
Ortschaften von Syrien und Aethiopien 9 zusammen	65

Wir gehen jetzt über zum Schlusse der ersten Abtheilung Taf. 22 und 23 dem Abschied des Königs vom Leben, und der Fürbitte für seinen Nachfolger, der sich in gleicher Weise am Schlusse der folgenden Abschnitte (Taf. 42, 56, 66, 74.) findet.

(Taf. 22.) „Freude, daß er dir naht dieser Gott Amon, der Mann seiner Mutter, der Fürst von Theben. Gieb du meinen Aufbruch, reisend und anlangend zu deiner Ruhe im Lande Sar wie der Götterkreis. Ich geselle mich zu den rechtschaffenen Seelen von Manen, welche sehen deine Strahlen jeden Morgen. Erhöre mein Gebet, mein Vater mein Herr. Ich sei einer im Götterkreise, der bei dir ist. Erhebe meinen Sohn als König auf den Sitz des Tum, begnadige ihn als starken Stier, als Herrn L. H. G. der Gaue, König von Ober- und Unterägypten, Herrn der beiden Länder, den *Rausermat-sotepenamon* L. H. G. Sohn des Ra, Herr der Diademe, *Ramses hek mat meramon* (Ramses IV) L. H. G. Same hervorgehend aus deinem Fleisch. Erhöhe ihn zum jugendlichen Könige, mache ihn zum Fürst L. H. G. beider Länder über die Frommen. Gieb ihm eine Regierung von Millionea von Jahren, sein ganzes Leben vollkommen in Heil und

Gesundheit. Befestige dein Diadem auf seinem Haupte, sitzend auf deinem Throne. Seine beiden Uräusschlangen sind auf seinen Augenbrauen. Laß seine Heiligkeit größer sein als irgend ein König, seine Lebenslänge wie dein Alter als Herr der neun Fremdvölker. Gieb Jugendfrische seinem Körper, beständig Kinder. Du seiest zum Schilde hinter ihm jeden Tag. Laß sein Schwert und seine Keule sein über den Asiaten, niedergeworfen vor seinem Grauen wie Baal. Er erweitere die Grenzen nach seinem Belieben. Es fürchten sich alle Länder vor seinem Andrang. Gieb ihm das Land Mera in Jubel, vertreibe das Böse und Feindselige, zerstöre es alles. Verleihe ihm Herzensweite beständig in seinem Herzen, Musik, Gesang und Turnkünste vor seinem schönen Antlitz. Gieb seine Liebe in die Herzen der Götter und Göttinnen, seine Armuth und Tugend in die Herzen der Menschen. Es werden vollendet die guten Thaten, welche du mir aufgetragen auf Erden durch meinen Sohn, welcher auf deinem Throne ist. Laß es gelingen, was seine Regierung bestimmt für den Sohn seines Sohnes. Sei du ihnen zur Vertheidigung antwortend für sie. Sie seien dir zu Dienern, ihre Augen für dich, machend den Ruhm (Taf. 23.) deiner Hoheit in Zeit und Ewigkeit. Leite sie an, daß geschehe in steter Frömmigkeit dein Wort, es werde beständig in Verehrung gehalten. Wägst du mir zu ein Königthum von zweihundert Jahren, so schenke sie meinem Sohne, welcher auf Erden ist. Gieb ihm eine längere Lebensdauer als irgend ein König um zu vermehren die Großthaten, welche ich für deine Hoheit vollbracht habe. Was er thut als König auf deinen Befehl, das fördere du, nicht bringe er rückwärts was du gemacht hast, o Herr der Götter. Gieb eine große mächtige Ueberschwemmung in seine Zeit um zu versorgen sein Königthum mit reichlichen Kräften. Gieb ihm Fürsten, welche Aegypten nicht kennen, beladen auf ihrem Rücken nach seinem herrlichen Palast, dem König von Ober- und Unterägypten, dem Herrn beider Länder, *Rausermat sotep en amon* L. H. G. Sohn des Ra, Herr der Diademe, *Ramses hek ma mer amon* L. H. G.⁴

II.

Die Gaben an die Götter von Heliopolis: Harmachis, Tum, Jusas, Hathor etc.

Taf. 24—42.

Die 24. Tafel enthält eine farbige Darstellung, in welcher der König mit zur Anbetung erhobener rechter Hand vor den Göttern von Heliopolis (An) steht, nämlich vor Harmachis, dem großen Gotte, Herrn des Himmels; Tum, dem Herrn der beiden Länder An; Jusas, der Oberen von An und vor Hathor, der Herrin von Hotephem (cf. Brugsch Geographie I. Taf. XXVIII. Nr. 13). Dem Könige sind folgende Worte in den Mund gelegt: „Ich spreche das Gebet, die Verherrlichung, Bitte, Rühmen gewaltiges der Großthaten, welche ich dir verrichtet habe vor dir, o großer Herr!

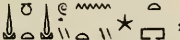
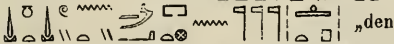
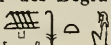
Taf. 25. Das Gebet, die Verherrlichung, Bitte gewaltig der Großthaten, welche machte der König *Rausermaramon* L. H. G. der große Gott seinem Vater Tum, dem Herrn beider Länder An, Ra Harmachis, Jusas, Nebhotep, allen Göttern von An. Es spricht der König etc. der große Gott im Rühmen seinen Vater, diesen herrlichen Gott Tum, den Herrn der beiden Länder An, Ra Harmachis: Preis dir Ra, Tum, Herr über Alles, der erschaffen hat die Wesen, Sonne am Himmel auswerfend auf dieses Land seine Strahlen. Es drehen die im Westen Verborgenen ihr Antlitz nach dir. Sie jubeln, indem sie deine Schönheit sehen, erfreut über deinen Anblick. Du hast gemacht Himmel und Erde. Du machtest mich zum König über beide Länder, zum Fürsten L. H. G. auf deinem großen Sitze. Du hast mir übertragen die Länder, sie alle bis zum Kreise der Sonne. Sie

fürchten niedergeworfen meinen Namen wie sie es thun vor deinem Namen, verlangend sehr zahlreiche Ehren deinem Hause zu erweisen. — Ich liefs erbauen deine Umfassungsmauer in Pa Ra, ich füllte sein Schatzhaus mit Schätzen der Länder Aegyptens. Ich belud seine Fruchtspeicher mit Weizen und Korn, welche in Ruhe dastanden seit es Könige gab. Ich liefs aufrichten eine Statue deiner bekannten Gestalt. Ich liefs sie ruhen in der Kapelle deines Tempels. Ich machte Vorschriften für den Priester in Pa-Ra, ich machte seine Besoldung größer als sie früher war. Ich liefs weihen An für seinen Götterkreis. Ich baute seine Heiligthümer, welche verfallen waren. Ich meißelte ihre Götter in ihren geheimen Gestalten in Gold, Silber, allen Edelsteinen in ewigen Werken. — Ich machte dir ein prächtiges Haus im Innern deines Heiligthums wie der Himmel, beständig unter der Sonne vor dir, gegründet von Sandstein, ruhend auf Granit, vollführt (Taf. 26.) in guter Arbeit, bleibend auf deinem Namen. Es ist ein großer geheimer Horizont des Harmachis, das Großhaus von Gold, die Riegel von Katmer, deine Mutter ruhend in seinem Innern. Sie ist erfreut, befriedigt über seinen Anblick. Ich besetzte es mit den Kindern meines Erzeugers, Schätzen, Aeckern, Vieh ohne Zahl. Ich machte dir große Standbilder in Pa-Ra, von Sandstein, Bilder des Tum; es sind große Abbildungen belebend (?) in ihrer Herbeiführung, ruhend auf ihren Sitzen in Zeit und Ewigkeit in deinem großen, prächtigen, geliebten Schauhause, eingeschnitten auf deinen heiligen Namen wie der Himmel. Ich machte dir herrliche Talismane von gutem Gold mit Meh, ächtem Chesbet, ächten Türkisen. Ich liefs aufrichten deinen Leib im großem Hause, verherrlichend deine Pracht in deinem festen Hause. Es schützen meine Glieder wohl durch einjährige Sklaven deine große geliebte Gestalt. Ich machte dir eine Geheimkapelle von Rosengranit, Tum, Tefnut ruhen in ihrem Innern, die Riegel daran von Bronze, überzogen mit Gold, eingeschnitten auf den großen Namen deiner Majestät in Zeit und Ewigkeit. — Ich machte dir große Schriftrollen zum Gebrauche deiner Tempel, aufgestellt in der Halle der Schriften von Ta Mer, die Gestelle gemacht fest, eingefasst mit Stahl, bleibend dir in Zeit und Ewigkeit, nicht ist ihnen ein Verderb. Ich machte dir eine herrliche Wage von Elektrum, nicht giebt es eine ähnliche seit der Zeit des Gottes. Thoth sitzt auf ihr als Wagenmeister in der Gestalt eines großen prächtigen Pavian von Gold in getriebener Arbeit. Du wägst auf ihr vor deinem Antlitz, o Vater Ra, versehend dich mit Gold, Silber zu Hunderttausend herbeigeführt als Tribute vor dich (Taf. 27.) in ihren Kasten nach deinem herrlichen Schatzhaus in Pa-Tum. Ich fügte dazu Opfergabe fortwährend um auszustatten seine Altäre an jedem Morgen. (Fortsetzung folgt.)

Das Lied des Harfners.


Als wir, Professor Ebers und ich, die Gräber von Abd el Qurnah durchsuchten, kamen wir auch in das des Neferhetep, welches durch eine kleine Oeffnung schwer zugänglich und leider sehr zerstört ist, aber dennoch beachtenswerthe Inschriften in Koina-naglyphen enthält, die der achzehnten Dynastie zu überweisen sind. Ich will mich nicht bei den Texten genealogischen und funeren Inhalts dieses Grabes aufhalten, sondern einen hier mittheilen, welcher mir um deswillen interessant erscheint, weil er geeignet ist, uns über das Wesen altägyptischer Poesie zu unterrichten. Es ist das Lied eines

Harfners, welches für einen Festtag gedichtet scheint, den man dem Verstorbenen zu Ehren beging.


Die Religion der alten Aegypter scheint mir im Wesentlichen aus diesen beiden Elementen zusammengesetzt: aus einer phantastischen Mythologie, die auf der Verehrung und Anbetung der Sonne und des Nils, welche gemeinsam den Segen dieses Landes schaffen, beruht und die nun mit jener orientalischen Spitzfindigkeit entwickelt ist, und dem Ahnencultus, der sich bis in die ältesten Zeiten bei Königen, Kriegern und Priestern welche allein an den geistigen Gütern Theil gehabt zu haben scheinen, verfolgen läßt. Dem Sohne lag ob, nicht nur das Grab des Vaters in einer Weise zu vollenden, wie es ihm selbst zur Ehre gereichen könnte, sondern auch sein Andenken durch Todtenfeste — vielleicht am Todestage — zu feiern. Ganz ähnlich ist eine Sitte der heutigen islamitischen Bewohner Aegyptens: Sie besuchen alle Freitage vor Sonnenaufgang den Friedhof, sprechen eine Sure auf dem Grabe eines Anverwandten und vertheilen Datteln, Brode und dergleichen an die Armen; auch wird die Rababe und Darabuke mitunter bei dieser Gelegenheit gespielt. Dergleichen Todtenfeste scheinen bei den alten Aegyptern nicht den düsteren Character gehabt zu haben, den wir erwarten sollten, wenn sie vielleicht auch in den weiten, beschriebenen und bemalten Kammern des Grabes, deren Wände immer wieder an den Todten erinnern mußten, begangen wurden; mit Kränzen festlich geschmückt betrat man diese schweigsamen Räume, man opferte, man schmauste und trank, die Stimmen der Sängern und die Klänge der Musik ertönten, um die Ueberlebenden zur Freude am Dasein aufzufordern. Es waren deshalb am Grabe verschiedene Priester und Priesterinnen, Sänger und Sängern, auch Harfenspieler angestellt, um solche Tage würdig zu begehen. In den ältesten Königsgräbern, dem des Seti I., des Septah und Ramses III. finden wir Priester bei solchem Todtenopfer beschäftigt dargestellt; den *Sem* oder *Setem* mit dem Pantherfelle, den *χερηβ* mit dem Buche und andere Untergeordnete; und Gräber in Qasr es sayâd, Kom el achmar, El Kab und Abd el Qur-nah zeigen uns solche fröhliche Gelage, wie sie in älterer Zeit üblich gewesen zu sein scheinen, und selten fehlt dabei der Harfenspieler, der durch sein Spiel den Frohsinn erhöht. Es ist bekannt, daß das Grab Ramses III. in den Seitenkammern eine Fülle von Bildern aus dem Leben enthält, die meiner Ansicht nach aber mit den Todtenfeiern in Zusammenhang gebracht werden müssen; namentlich ist vor Harmachis und Tum auch der Harfenspieler dargestellt, den die Legende  „den Obersten derer in der Necropole“ oder  „den Obersten derer im Opferhause der Götter der Unterwelt“ nennt; er scheint der Sänger des Begräbnisfestes gewesen zu sein, denn er hat ihm die Worte in den Mund gelegt:  „nehmet auf den König Ramses!“ die er vermuthlich an die Götter der Unterwelt richtet. Im Grabe Neferheteps tritt auch ein Harfenspieler auf, der ein Festlied singt, welches dann hernach in dem Grabe aufgezeichnet wurde. Ich bin der Ansicht, daß die Nachricht Herodots 2, 78, man habe beim Gastmahl ein hölzernes Bild des Verstorbenen umhergetragen, auf diese Todtenfeier, wie unser Harfenspieler eine besingt, zu beziehen ist; er scheint gut unterrichtet, wenn er auch die Aufmunterung überliefert: *εὖς τοῦτον ὀρέων πῦνε τε καὶ ἰέρπει· ἔσαι γὰρ ἀποθανών τοιοῦτος*. Es ist nämlich die kurze Lebensphilosophie, welche wir bei unserm altägyptischen Dichter wiederfinden werden.

Ich mußte dieses vorausschicken, um meinen Lesern für meine Auffassung des fol-

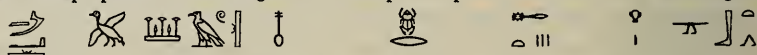
genden Textes von 30 Columnen, den ich an Ort und Stelle copiert habe und nun wohl zum ersten Male veröffentliche, zu gewinnen. Gegen das Ende ist er leider sehr fragmentarisch, aber das Erhaltene genügt, um wenigstens seine allgemeine Bedeutung erkennen zu lassen. Abgebildet ist der verstorbene Prophet Neferhetep und neben ihm seine Schwester, die mit Blumen geschmückt ist; dahinter beginnt der Text, den ich mit Transcription und Uebersetzung folgen lasse.

[1] 
Tet n pa hes m bont nti m ta merhat nazar

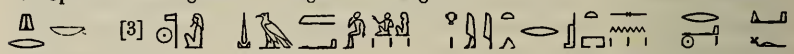
Gesprochen vom Harfenspieler, welcher im Grabe des Osiris,


netr-hen n amen nefr-hetp mayer. tetef: uret urui pu

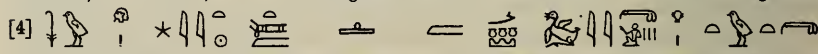
des Amonspropheten des seligen Neferhetep. Er spricht: Es ruhe dieser grofse,


maä pa sau nefr. xeper xetu her sebt

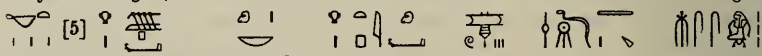
der Spender des guten Segens! Was geboren ist aus Leibern tritt hin


xerek rä tamäu her ät r äst-sen Ra tuf

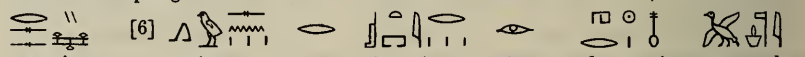
vor dich, o Ra; die Jungen kommen zu ihrer Stätte. Ra zeigt sich

[4] 
su tep tuait tem hetp m ma-nun. tauu her tut

jeden Morgen; Tum sinkt nieder im Ocean. Die Männer zeugen;


katu her šap. fent-neb her tepä nefu het-ter messu

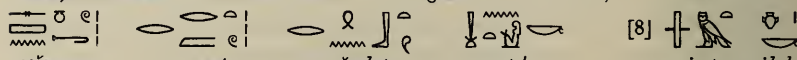
die Weiber empfangen. Alle Nasen athmen die Lüfte der Frühe; die Kinder


ressi äusen r äst äru. är her nefr pa netr-hen.

allzumal kommen zu ihrer Stätte. Feiere den frohen Tag, o Prophet!


ämmä kemäi teptu tut r xerek mahuu

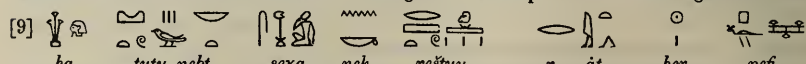
Siehe, Weihrauch und Oele sind aufgestellt vor dir; Kränze und


sesennuru r remtu r šenbet, sentek ämt äbek

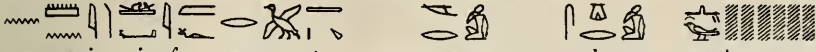
Blumen für die Arme, für den Leib deiner Schwester, die dein Herz erfreut


senetmet r mak. ämmä hes kemä r xeft herek mā

sitzend an deiner Seite.—Wohlauf! Gesang und Saitenspiel vor deinem Angesichte! Laß

[9] 
ha futu nebt seya nek rešturu r ät her pefi

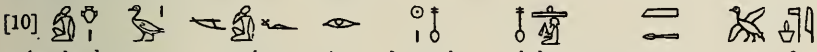
dahinter alle Sorgen; sei eingedenk der Freuden, bis das kommt der Tag der Reise,



 n menâ ânef r pa ta mer seker nenti

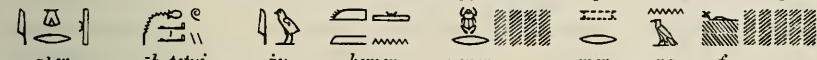
da man fährt zum Lande, welches liebt das Schweigen, nicht

Soweit geht der vollständige Text, in dem was folgt, fehlen leider die zweiten Hälften der Columnen. In diesem ersten Theile wird der gefeierte Verstorbene selbst angeredet, als sei er noch unter den Lebenden; aber der Todte ist schweigsam, er achtet nicht der Opfer, die vor seinem Bilde aufgehäuft sind; darum wendet sich der Dichter an die Ueberlebenden mit der Mahnung sich des Lebens zu erfreuen. Er scheint sich besonders an den Sohn zu wenden; darnach aber beginnt ein neuer Abschnitt, der durch den immerwiederkehrenden Refrain *âr her nefr* eingeleitet wird, zuerst sich mit Betrachtungen über die Hinfälligkeit des menschlichen Lebens an den Verstorbenen wendet, darnach wieder an seinen Erben, den er zur Mildthätigkeit ermahnt, um einen feinen Ruhm bei der Nachwelt und die Seligkeit zu verdienen.

[10] 

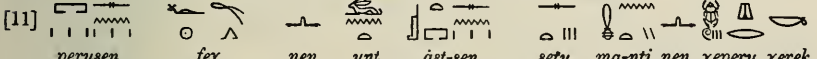
 (uret) ab se meréf. Ar her nefr nefr-hetp mâ-her pa netr-ken

. . . . der Sohn der ihn liebt. Feiere den Festtag, o Neferhetep du Seliger, o Prophet



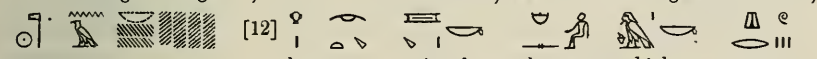
 aker ab tetui âu kemen xeper . . . mer na f

vortrefflich, rein von Händen, der vollendet hat sein Dasein liebend die

[11] 

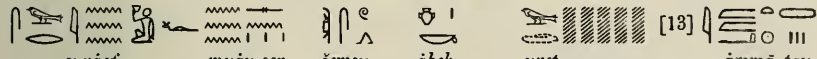
 perusen fex nen unt âst-sen setu ma-nti nen xeperu xerek

ihre Wohnungen vergehen, nicht bleibt ihre Stätte, sie sind wie nie geboren vor dir,



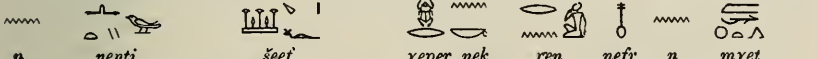
 râ-na her sept âterek hemes bâek xeru

o Ra! die am Ufer deines Flusses sitzt deine Seele unter ihnen,



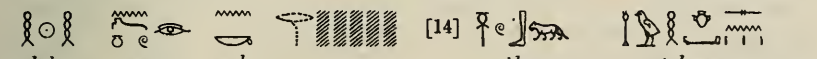
 surâef muâu-sen šemou âbek uret âmmâ tau

sie trinkt ihr Wasser, folgend, dein Herz ist in Ruhe Gieb Brod




 n nenti šeej xeper nek ren nefr n myet

dem der nichts hat auf seinem Acker, so wird dir werden ein schöner Name Nachwelt bei der



 heh nennu nek âbu utuh-sen

ewiglich, man wird schauen auf dich ein Panther. Ihr Trankopfer wird gegossen



 r futen târu m pautu- hestu mer (?) sehâtu

in den Staub, und Brote bringen dar als Opfergaben die Pristerinnen Aufgestellt



 sâhu-sen mbek râ âu retu-sen m nexutu nen âr

sind ihre Schemen vor Ra; es sind ihre Leute als Beschützer, nicht macht man

[16] her at r tera-s ši her hebest sesuef
 .. sie kommt zu ihrer Zeit, Schi berechnet seinen Tag;
 seres-nek t [17] hemes χesi m art n šutef.
 er wird dich wecken . . . er sitzt elend in seiner sengenden Glut.

Das Ende dieses Abschnittes scheint sich auf das Verderben des Gottlosen zu beziehen, obwohl vom Texte nur disjecta membra übrig bleiben. Schi scheint ein Dämon zu sein, der Tag und Stunde zu berechnen hatte; bemerkenswerth ist, daß hier von einem Auferwecken der Todten geredet wird. — Der nun folgende letzte Abschnitt redet nochmals von der unabweislichen Nothwendigkeit der Fahrt in das Land, aus dessen Grenzen keiner wiederkehrt; er spricht von dem Tage, den selbst der Reichste erleben wird und der den Muth des Mächtigsten erschüttern wird. Daran knüpft sich wieder eine Ermahnung, die als an den Sohn des Verstorbenen gerichtet zu betrachten ist.

Ar her nejr pa āb-tetui netr-ken nefr-hetp [18] ben katu
 Feiere den Festtag, o du rechtschaffener Prophet Neferhetep . . . Keine Arbeiten
 n utu ta-merā āu leritef āest
 der Grenzen Aegyptens sind vortrefflicher als seine Ruhstätte, die Erwürdige . . .




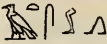
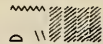



















[19] ānu-uā r rex sep heref nen nahtu
 Laß mich umkehren zu wissen was übrig ist von ihm! nicht ist ihm mehr gegeben
 at ketkt m [20] kent na un ker šentu her tau
 ein kleiner Augenblick . . . die welche wird im Besitz von Speichern mit Brot



n šerp no m-matet ka āri-sen unnut
 zu Opfern, die . . . gleicherweise auch werden sie begehen die Stunde des
 kent nefert [22] sessu her het hāt-ābu
 vollkommen Endes der Zeitpunkt dieses Tages wird vermindern den Muth






pa tu per . . . [23] seša nek her n seta-kuā r pa ta š . . .
 des Gebers . . . sei eingedenk des Tages, da ich hineinfahre zum Lande . . .

[24] urt nen un at ānen χu n [25] netk meter
 . . . große; nicht ist Gehen und Zurückkehren dahin; . . . Du sei gerecht

beti tešef ar un mer-tu ak . . . [26] χesi
 und hasse die Uebertretung! wer aber liebt die Gerechtigkeit . . . der Feige

					[27] 	
<i>mā</i>	<i>pe-tes</i>	<i>nen</i>	<i>ates</i>	<i>nti . . .</i>	<i>nen</i>	<i>neχuf</i>
gegen den Muthigen; nicht läuft der welcher der welcher schutzlos ist						
			[28] 			
<i>tesu</i>	<i>nti</i>	<i>u . . .</i>	<i>ämmä</i>	<i>hauu</i>	<i>her</i>	<i>neftek</i>
erhebt den welcher Gib den Ueberflus nach deiner Güte, wie sich						
	[29] 					[30] 
<i>maat . . .</i>	<i>maat.</i>	<i>seheka</i>	<i>äst</i>	<i>pa</i>	<i>kau</i>	<i>raen . . .</i>
gehört . . die Wahrheit. Es segne Isis die Güter, es gebe . . .						
						
<i>n maat ä</i>	<i>nen</i>					























































So endet die Inschrift ganz zerstört und unverständlich; auch sind die Zeichen nicht sehr deutlich, öfter mußte ich die Conjectur zu Hülfe nehmen; Z. 25 statt für  eigentlich . Doch über den allgemeinen Sinn kann man nicht irren; und da ich dieses Lied als eine Probe altägyptischer Poesie mittheile, so glaubte ich selbst das fast ganz Zerstörte aufnehmen zu sollen, um wenigstens erkennen zu lassen, in welchen Ideen sich der in so heillosem Zustande überkommene Text bewegt. Der Begriff ägyptischer Poesie ist aber vollständig der hebräische: die gewähltere Sprache, der Parallelismus der Glieder und selbst der Refrain, wie ihn einige Psalmen nachweisen.

Ich will diesen Versuch nicht schliessen, ohne einige grammatische Erläuterungen hinzugefügt zu haben. Z. 1:      *tet n pa hes* — ob man übersetzt: „Worte des Sängers“ oder „Gesprochen vom Sänger“ oder „Es sprach der Sänger“, ist gleichgültig; alles hat gleiche grammatische Berechtigung. Die altägyptische Sprache steht noch auf der Grenze der isolierenden und agglutinierenden Sprache, die Flexion ist kaum im Entstehen begriffen, Nomen und Verbum sind noch nicht unterschieden. Es haben sich wohl schon einige Partikeln bis zur Bedeutung einer grammatischen Form erhoben, doch ohne Nothwendigkeit ihrer Verwendung. Man kann z. B. die Wurzel *tu* sein anwenden, um ein Nomen abstractum oder ein Passiv auszudrücken: *tet-tu n pa hes* „das gesprochen sein“, „das Sprechen“, „gesprochen von dem Sänger“, Tempus- oder Modusformen kenne ich im Altägyptischen nicht eine; selbst in einer Ausdrucksweise wie *tet-änej* oder *tet-nef* sehe ich nur den Sinn: „Sprechen von ihm, gesprochen von ihm ein Sprechen.“ Die Plural- und Dualendungen sowie die Suffixe sind das einzige, was einer Flexion gleichkommt, und *tet-ef* heisst wieder nur „sein Sprechen“ oder „sprechend — er“, d. i. er spricht, er sprach oder er wird sprechen; *tet-tu-f* „sein Zustand des Sprechens, ein Gesprochenwerden“, er wird oder wurde gesprochen. Die semitischen Sprachen sind ursprünglich gleichfalls nominal in ihren Bildungen; aber sie entwickelten sich fort, während der ägyptische Sprachzweig stehen blieb. (Forts. folgt.)

Berichtigungen der Inschrift des Amenemheb aus der Zeit Thutmosis III. (s. ob. S. 3 ff.)

Die folgenden Berichtigungen, welche theils Verbesserungen theils Verdentlichungen des Manuscriptes nebst einigen Druckfehlern enthalten, gingen dem Herausgeber von

Herrn Prof. Ebers und Herrn L. Stern gesondert zu, Die Liste des letzteren ist als die früher eingegangene hier mitgetheilt und von G. Ebers mit einigen durch „*a*“ kenntlich gemachten Zusätzen vorersehen worden.

S. 3, 15 lies  für  — S. 3, 17 lies *su mut* und *äu*. — S. 3, 3 von unten lies  — S. 4, 1 lies . — S. 4, 10 steht  über dem zweiten . — S. 4, 17 für Sitze — Siege. — S. 4, 19 sind in  noch die Löffel des Hasen zu sehen. — S. 4, 29 lies *kanen-f äua*. — S. 4, 33 statt wie — wich. — S. 4, 2 inf. soll heißen Ramses VI. — S. 5, 7 ist deutlich . — S. 5, 9 infr. der Helm sieht  so aus. — S. 5, 13  und vorher . — S. 5, 12 infr. hinter  ein  — S. 5, 11 statt *rebä* — *nebä*. — S. 5, 6 infr. statt  —  — S. 5, 3 infr.  — S. 6, 1 fehlt in  zwischen  und  ein Zeichen, wohl . — S. 6, 4  — S. 6, 10 in  fällt das letzte  fort. — S. 6, 13  — S. 6, 19 . — S. 7, 1. — S. 7, 4 die angezeigte Lakune ist zu tilgen. — S. 7, 7 in der ersten Lücke steht . — S. 7, 10 hinter  eine Lücke ? („*a*“ halb erkennbar“) dann . — S. 7, 13 sind beide Lücken um zwei Felder zu groß, hernach . — S. 7, 16 Lücke hinter  dann . — S. 7, 22  *äst kem-en häuif* dann vollendete er sein Alter, (nicht *m kamen*). — S. 7, 23 statt *renpet-i* — *renpet-i*. — S. 7, 25 hinter  einschalten.“ — S. 7, 9 infr. . — S. 8, 1 . — S. 8, 4  — S. 8, 7  das Schwert  *tema-nef* „das Messer ist  geschrieben.“ — S. 8, 10  *ti* für  und ebenso *kenem tiu* „wohl doch  statt . — S. 8, 13  — S. 8, 16  *maanuä*. — S. 8, 13 inf. In der Lücke der Z. 44, die etwas zu groß ist, ist in der Mitte ein  erkennbar und in  eine kleine Lücke. — S. 8, 10 infr. Lücke um 4 Felder zu groß. — S. 8, 7 infr. „“ *tiva* für  und  scheint durch das Nest determinirt. — S. 8, 4 infr.  *aat*, zwischen den beiden  hinter  ein unkenntliches Determinativum.

Erschienene Schriften.

Jacques de Rougé, Monnaies des nomes de l'Égypte. Paris, Arnous de Rivière. 1873. 8. 71 pp. und 2 Tafeln.

J. Lieblein, Recherches sur la chronologie Égyptienne d'après les textes généalogiques; avec 9 tables autographiées. Programme de l'université. Christiania, Brügger. 1873. 147 pp.

G. Maspero, Sur la stèle de l'intronisation trouvée au Djebel-Barkal. (Rev. Archéol. Mai 1873 p. 300—313.)

Zeitschrift

für

Ägyptische Sprache und Alterthumskunde

herausgegeben von Prof. Dr. R. Lepsius zu Berlin (Bendler-Straße 18)

unter Mitwirkung von Prof. Dr. H. Brugsch.

Juli u. August.

Preis jährlich 5 Thlr.

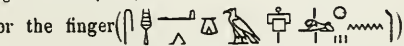
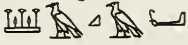
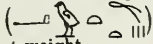

1873.

Inhalt.

Papyrus Harris, by S. Birch. (Fortsetzung.) — Das Lied des Harfuers, von Ludw. Stern. (Schluß.) — Ein Hymnus auf Amon-Ra, von Ludw. Stern. — Un chapitre inédit du Livre des morts, par Edouard Naville. (Schluß.)

Papyrus Harris, by S. Birch.

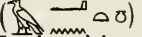
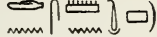














(Fortsetzung. S. oben p. 38.)

1. 6. Good gold settings of rings for the finger () 22 making 3 ten, 3½ kat weight
1. 7. good gold settings of rings for the finger making 1 ten 3½ kat weight
1. 8. good gold settings of precious stones pendants of the pillars  of Amen making 22 ten 4 kat weight
1. 9. good gold beaten into a sheet () 1 making 9 ten 4½ kat weight
1. 10. good gold in rings 50 ten 4 kat weight
1. 11. gold for the hurdles of a beaker
1. 12. amount of gold for the hurdles 34 ten ¼ kat weight
1. 13 silver rings for the finger 310 making 16 ten 3½ kat weight
- P. XIII b. 1. 1. silver name rings 263 making ten 4 kat weight
1. 2. silver for making rings for the finger of the god 800 making 17 ten 8 kat.
1. 3. silver coverings of pectoral plates 154, making 6 ten 2 kat weight
1. 4. Total of silver 90 ten 7½ kat weight
1. 5. Total of good gold . . . gold, and silver 183 ten 4 kat weight
1. 6. a silver beaker with gold lip on a stand 112 ten 4 kat weight
1. 7. a silver cover of a beaker making 12 ten 3 kat weight
1. 8. a silver ladle for the beaker making 27 ten 7 kat weight
1. 9. 4 silver beaker making 37 ten 4½ kat weight
1. 10. silver censers () having covers 31 making 104 ten 4 kat weight
1. 11. silver boxes having cover 31 making 74 ten 4 kat weight
1. 12. silver bags 6, making 30 ten 3 kat weight
1. 13. silver beaten plates 2 making 17 ten 3½ kat weight
1. 14. beaten silver 100 ten weight
1. 15. Total of silver vases, and beaten, 827 ten 1½ kat weight
- P. XIV a. 1. 1. Total of gold and silver in vases and beaten, 1010 ten 6½ kat weight

- l. 2. real lapis lazuli ($\chi e\beta et$) 2 stones making 14 ten $\frac{1}{2}$ kat weight
 l. 3. brass beaten plates 4 making 422 ten weight
 l. 4. perfume ($anta$) 5140 ten weight
 l. 5. perfume χenk (\circ \circ) 3
 l. 6. perfume jars 20.
 l. 7. bags of perfume 14
 l. 8. expressed incense in bushels \downarrow \square 100
 l. 9. royal linen in ru \downarrow \circ δ 94
 l. 10. royal linen (\square \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow) $haumen$ 54.
 l. 11. royal linen gau (\downarrow \downarrow \downarrow δ) 11
 l. 12. royal linen of Horus 2
 l. 13. royal linen (\times \downarrow δ) uta 1
 l. 14. royal linen bands (\downarrow \downarrow δ) 390
 l. 15. royal linen girdles 386.
 l. 16. royal linen clothes for the statue of Amen 4
 P. XIV b. l. 1. Total of royal clothes (\times \downarrow δ) various or altogether 1383.
 l. 2. linen (mak) cup (\downarrow \downarrow δ) 1
 l. 3. linen $ga\acute{a}u$ (\downarrow \downarrow δ) 1
 l. 4. linen dyed (\square \downarrow \downarrow δ) the clothes of the noble god 1
 l. 5. linen (mak) clothes altogether \times \downarrow δ 3
 l. 6. Fine linen (\downarrow \downarrow) thread (\downarrow δ) hanks 2
 l. 7. Fine linen (\times \downarrow δ) $utau$ 4
 l. 8. Fine linen $atekau$ 31
 l. 9. Linen hanks 5
 l. 10. linen girdles 27
 l. 11. Fine linen tunics (χet) 4
 l. 12. Total of fine linen clothes altogether 75
 l. 13. embroidered or coloured (\downarrow \downarrow δ) bands 876
 l. 14. 9 embroidered or coloured girdles 6777
 l. 15. Total of coloured clothes ten 7125
 l. 16. Total of linen, royal, common, fine and coloured clothes (\times \downarrow δ) altogether 8586.
 P. XV a. l. 1. White incense 3157 jars²⁾
 l. 2. white incense, jars 12
 l. 3. honey, jars 1065
 l. 4. oil of Egypt (kam) jars 2753
 l. 5. oil of Syria (χaru) jars 73 (\downarrow \downarrow δ)
 l. 6. oil (neh) of Syria jars 1767
 l. 7. white fat (at) jars 911

¹⁾ It appears doubtful from the various passages if \downarrow \downarrow δ and \times \downarrow δ are not variants of the form ten .


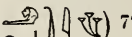











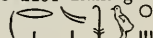



²⁾ Jars are the \downarrow \downarrow δ mnt or mna a certain liquid capacity; white incense is the $\acute{\alpha}ρρυρολίβανος$


- l. 8. goose fat, jars 385
 l. 9. paint (*smat*) jars 10
 l. 10. total of cosmetics ( *tensmen* 9021 s (weight )
 l. 11. spirit of wine 1377 coloured jars
 l. 12. spirit of wine (*štu*) *kabu* 1111 jars
 l. 13. wine jars 2074
 l. 14. Total of spirits and wine jars and *kabus* 22,556
 l. 15. steatite (*hers*) pectoral plates 185
 l. 16. lapis lazuli pectoral plates 217.
 P. XV b. l. 1. jasper scarabs (*χnm*) 62
 l. 2. turquoise scarabs 224
 l. 3. Natron¹⁾ (*hsmn*) and salt *ma-nu* scarabs 24.
 l. 4. lapis lazuli scarabs 62
 l. 5. stone () scarabs various, pectoral plates 164.
 l. 6. various stone signets in drops  62
 l. 7. crystal (*tahn*) signets 1550
 l. 8. crystal brads ( 145000²⁾
 l. 9. crystal vases (*hanna*) 157
 l. 10. wooden () plectra 31³⁾
 l. 11. an alabaster *apap* () 1
 l. 12. Cedar harps () 6
 l. 13. a cedar rule () 1
 l. 14. palm (*nebu*) trees 3, making 410 *ten* weight.
 l. 15. *kati* () trees. 1. making — *ten*
 l. 16. Bundles of straw 17
 P. XVI. l. 1. *Tas* or *tašps* sacks 246
 l. 2. *Tas*, or *tašps* bundles 82
 l. 3. sacks of fruit () or grapes 142
 l. 4. *nakabti* () fruit, sacks 124
 l. 5. *aufite* () sacks 101,
 l. 6. *Hukaka* fruit from *Haau* or of *Mahaau* 26 sacks.
 l. 7. flour bushels 46
 l. 8. grape in bushels () 1607
 l. 9. grape crowns 1866
 l. 10. acorns () in bushels 355
 l. 11. dates () in ephas 1568
 l. 12. cattle various 287
 l. 13. waterfowl 2940.
 l. 14. ducks . . . 6200
 l. 15. geese . . . 128,300.
 P. XVI b. l. 1. fat geese in flocks 5

¹⁾ It seems that *hsmn* is some other material than natron.




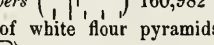

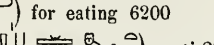
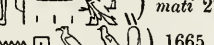
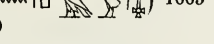
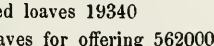
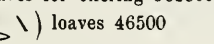
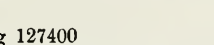
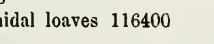
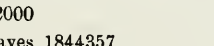
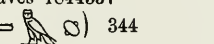
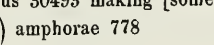
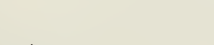
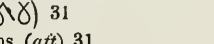
²⁾ The great number of these *ransu* shows that they were drops, or blades.

³⁾ or pole of a galley *mng*.



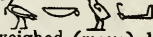
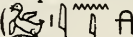
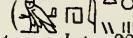


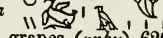




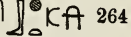
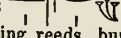

1. 2. Natron, cakes (bricks *teb*) 44,000
 1. 3. Salt, cakes (*teb*) 44,000
 1. 4. ropes of onions¹⁾ 180
 1. 5. onions, loads 50.
 1. 6. onions ( *senruhata* ) 77
 1. 7. onions ( *uaua* 2
 1. 8. sebt ( 60
 1. 9. pašt ( *beḫu*. ) 60
 1. 10. alnaka ( 60
 1. 11. onions sacks 60
 1. 12. pure (or washed) and selected 850
 1. 13. corn for the divine offerings of the festivals of the Heaven, and the festivals annually () which the king the Sun rich in Truth, beloved of Amen the living the great god
 L 14. has given in addition to his father Amen Ra, king of the gods, Mut, Ḫonsu and all the gods of the Thebain in addition to the divine offerings, sent to double
 1. 15. those which were before from his 1st year to his 31st year making 31 years 2,781,674 (∞) measures.
 P. XVIIa. 1. 1. The offerings of the festivals augmented by the king, the Sun rich in Truth beloved of Amen the living, the great god, for his father Amen Ra the king of the Gods, Mut, Ḫonsu and all the gods of the Thebain for the 20 days offerings of the festivals
 1. 3. The Sun rich in Truth beloved of Amen the living the festivals of the Thebaid of Amen from the 26th of the month Pachons to the 15th of the month Payni
 1. 4. making 20 days commencing from the 22nd year to the 31st year making 11 years with the offerings of
 1. 4. the festivals of Southern Apt from the 19th of the month Paophi to the 16th of the month Athor making 27 days from
 1. 6. the 1st year to the 31st year making 31 years.
 1. 7. Good bread offerings pieces () 1057
 1. 8. Good bread great tails ()²⁾ 1277
 1. 9. Good bread large phalli () 1277
 1. 10. Good bread like enclosures () 440
 1. 11. Good bread for offerings great rolls 43620
 1. 13. Papyrus packets () of the place of incense
 1. 14. beer for the cellar bottles 4401 making
 1. 15. Good bread, flesh, flour () for exhibition 
hotps  165
 P. XVIIb. 1. 1. Good bread, flesh, flour for eating *hotps* 11,120
 1. 2. Good bread, flesh, flour for eating () *gai* 9845

¹⁾  *utu*: white vegetables.


























²⁾ The same occurs Set. Pop. xeiv. l. 10 probably the form of the long roll or loaf like a tail.




- l. 3. Good bread, flesh, flour plates () for the chief 3720
 l. 4. Good bread for divine offerings baskets () 375
 l. 5. Good bread for divine offerings *bâat* () 62,540
 l. 6. Good bread for divine offerings *pers* () 160,982
 l. 7. Good bread for divine offerings of white flour pyramids  13020.
 l. 8. Good bread great loaves () for eating 6200
 l. 9. Good bread ornamental () *mati* 27800
 l. 10. Good bread biscuits () 1665
 l. 11. Good bread great loaves 772760
 l. 12. Good bread () baked loaves 19340
 l. 13. Good bread white pyramidal loaves for offering 562000
 l. 14. Good bread pyramidal () loaves 46500
 l. 15. Good bread *kolusta* 441800
 P. XVIII. l. 1. Good bread for offering 127400
 l. 2. Kiki () white pyramidal loaves 116400
 l. 3. Good bread cakes () 262000
 l. 4. Total of good breads different loaves 1844357
 l. 5. Fine flour *temtem* () 344
 l. 6. Flour ap-t 48410.
 l. 7. Fine flour *apt* 28200
 l. 8. Meal jars () 3130
 l. 9. Spirit (*êthu*) amphorae (*men-t*) 2210
 l. 10. Spirit *kabus* 310
 l. 11. Wine amphorae 39510
 l. 12. Total spirits, and wine amphorae 42030¹⁾
 l. 13. Beer vases (*hannu*) different 219214
 l. 14. Sweet balsam or oil (*beka*) amphorae 93
 l. 15. Sweet balsam or oil (*hannu*) *hins* 1100
 P. XVIIIb. l. 1. White incense amphorae 62
 l. 2. incense cups (*apt*) or ephas various 30493 making [some weight omitted]
 l. 3. incense for burning () amphorae 778
 l. 4. Red balsam (*beka ts*) amphorae 31
 l. 5. Oil (*nehh*) amphorae 93
 l. 6. oil jars *hins* 110000
 l. 7. honey amphorae 310
 l. 8. White fat amphorae 93.
 l. 9. Olive oil (*tethu*) amphorae 62
 l. 10. Linen wraps () 154
 l. 11. Linen sashes *sarut* () 31
 l. 12. Linen coloured covers or cushions (*aft*) 31
 l. 13. Coloured straps 44, total 251

¹⁾ From this it would appear that the *ment* or amphorae and *kabu* or caab had the same capacity.

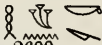




- l. 14. Wax (*menh*) ten 3010.
- l. 15. all good fruits () sacks 620
- l. 16. all good fruits *gai* 620
- P. XIX. l. 1. fruit *hotps* 149500.
- l. 2. fruit *tná* () 980650
- l. 3. Dates pressed () *apts* 310.
- l. 4. Dates pressed weighed (*maxa*) 1610
- l. 5. Dates pressed sacks (*mesta*) 57
- l. 6. Dates in *apts* 15600.
- l. 7. Dates () *gai* 310
- l. 8. *Mahti* () sack cakes 3100,
- l. 9. *tas* or *taxeps* *hotps* 220
- l. 10. *Tas* sacks 154.
- l. 11. sesamum *sam* () *hotps* 1650
- l. 12. () *shamatén* 620 bushels
- l. 13. *Xigana* () bushels 310
- l. 14. *Xitana* grapes (*ambu*) 6200
- l. 15. grapes or fruit (*art*) sacks 117.
- l. 16. grapes or fruit *tai* 1570
- P. XIX b. l. 1. Southern corn () *pert* 8880 bushels
- l. 2. grape () *tmmu* 320
- l. 3. Papyrus sandals, pairs 15110
- l. 4. Salt, packets 1515
- l. 5. Salt, bricks 69200
- l. 6. Natron, bricks 65400
- l. 7. *Umt* () linen, pieces 170
- l. 8. Flax () *sebyet* () 264
- l. 9. Reeds () bundles 3270
- l. 10. Writing reeds, bundles 4200
- l. 11. Leather sandals, pairs 3720
- l. 12. Dates (*hukaka*), in *apts* 4960¹⁾
- l. 13. *Aluhamaa*¹⁾, in *apts* 15700
- l. 14. *Aluhamaa* *ptars*, 1250
- l. 15. Olives pints (*gai*) 310
- l. 16. Jars and vases (*hannu*) of Water 9000
- P. XXa. l. 1. Papyrus roots, *apts* 3782
- l. 2. Dates (*nbtu*), *apts* 930
- l. 3. Cows 419
- l. 4. Heifers 280
- l. 5. Bulls 18
- l. 6. Steers 280
- l. 7. () or $\left\{ \begin{array}{l} 1 \\ 1 \end{array} \right.$ *Ters* (young bulls) 3

¹⁾ Perhaps Almonds.²⁾ Tursa or Tauros.

1. 8. Calves 740
 1. 9. *Tep*  buffaloes 19
 1. 10. Cattle, 1122
 1. 11. Total of different kind of cattle 2892
 1. 12. Deer of Antelopes, 1
 1. 13. Antelopes, 54
 1. 14. Dorcas goat, 1
 1. 15. Goats 81
 1. 16. Total 137
 1. 17. Total of various kinds of cattle   3019
 P. XX b. 1. 1. Ducks 6620¹⁾
 1. 2. Geese  1410
 1. 3. Ducks, 1624
 1. 4. Herons (*tau*), 150
 1. 5. Ducklings (*mest*) 460
 1. 6. Water fowl 25010
 1. 7. Pigeons (*mna*) 47,000
 1. 8. Ducks, (*pat*) 21700
 1. 9. geese  1240
 1. 10. Doves    ²⁾ 60610
 1. 11. Total 26250
 1. 12. Jars of water filled with fish having wooden basins    440
 1. 13. White fish 2200
 1. 14. Sliced *ua*  fish, 15500
 1. 15. Guted fish (*ukas*), 15500
 P. XXI. 1. 1. Fish   - prepared, 441000
 1. 2. Plants worked with flowers in screens, 126
 1. 3. Tall nosegays of plants, 3100.
 1. 4. Tamanites (*as*) *apt* 124351.
 1. 5. Flower crowns 60450.
 1. 6. Flower    *karntas*, 420
 1. 7. Flower (*χesbt*)  blue *hevu*   collars or chains
 1. 8. Flowers, handfuls 46500
 1. 9. Flowers, *tetmer* 110.
 1. 10. Lotus handfuls 144720.
 1. 11. Lotus nosegays 4500
 1. 12. Lotus handfuls 110,000
 1. 13. *Tuji* papyrus nosegays 68,800
 1. 14. *Tuji* papyrus handfuls 339000
 P. XXI b. 1. 1. Great nosegays, *ab*, made of flowers 19150
 1. 2. palm branches      66460.

¹⁾ After all these birds occurs the hieratic , perhaps  which is found after ducks in the hieroglyphs, or else  *anχ* living.



²⁾ *Karu* (*m*) *pe* *εροομπε*, *ερομπε*.

- l. 3. palm cuttings  3100
 l. 4. Fodder, *jetmer*  2600
 l. 5. Fodder, trusses ($\chi\text{ro}\chi$) 770200
 l. 6. the plant *asi* handfuls 128450
 l. 7. Corn nosegays 11000
 l. 8. Straw handfuls 31000
 l. 9. Vegetable nosegays 1,970,640.
 l. 10. Vegetables *hets* 1975,600.
 l. 11. The addition to the 2756 statues besides those which were before
 l. 12. Good gold, silver *ten* 18252 $1\frac{1}{4}$ drachm
 l. 13. Real stones and various stones *ten* 18214
 l. 14. Black brass ^D  and white brass ^D 
 l. 15. Cedar wood ^{o||l}  (or else various trees) 328
 l. 16. Persea wood the same 4415.


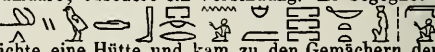








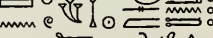
(To be continued.)


Das Lied des Harfners.


(Schluß. s. ob. p. 63)






Z. 1.  ist eine archaistische Schreibart für , die sich z. B. auch im Grabe des Priesterkönigs Ai findet.


Z. 3. *her at r ast-sen* = *au-sen r ast auru*, Z. 6, zu ihrer Stätte, d. h. die Stätte, wo sie sind, wo sie sich zur Festfeier versammeln; die leichtere Endung *u* für *sen* hängt sich gern an Pronomina, wie unten noch *χer-u*.


Z. 4.  nicht *hemtu*, sondern *katu*, ein wenig gebräuchliches Wort für den Harim, steht vielleicht mit κat circumdare, obsedere ein Verbindung. Es begegnet auf der Metter-nichstele Rückseite Z. 16:  *pehui teb sper-na hemu katetu ta* ich erreichte eine Hütte und kam zu den Gemächern der Weiber eines Mannes. Die Aussprache *kat* kommt diesem Zeichen auch zu in  Kuh = 
 und entstammt dem Worte  Kessel; determinierend erscheint das zweite Zeichen auch in  ein großer Krug, doch das Metall  L. D. II. 137c. scheint vielmehr  zu sein. Verschieden hiervon ist das ähnliche Zeichen  *sem* „riechen“, z. B.  die weiße Mennublume riecht wie Weihrauch













Br. Rec. IV. 88, 27, oder  sein Geruch ist wie der Tiasbaum, 87, 19.



Z. 7.  ist eine kurze Form für  und erinnert an das Maß .


Z. 8. Das Herz  ohne phonetische Complemente ist *ab* umzuschreiben, wie aus dem Grabe des Ai im westlichen Bâb el mulûk ersichtlich, wo zwölf heilige Hundskopfsaffen mit Beischrift ihrer Namen in schwarz und roth dargestellt sind (die *her et turbeh bitâ el gurûd* genannt), und deren einer den Namen  oder , ein anderer den Namen  oder  führt. Von den sonstigen merkwürdigen Varianten die-



) Three kinds of brass are mentioned in these lists 'brass the colour of gold' i. e. yellow brass or 'bronze' and 'black brass' and as in this passage white brass proving  to mean brass and be a mixed metal.


) \times  various.


ses einsamen und gut erhaltenen Grabes führe ich bei dieser Gelegenheit noch an 
 =  und  = , also  = *ti* und  =  (wie in alter Zeit das Suffix der ersten Person sing. geschrieben wurde). Wenn wir einige Aegyptologen noch immer schwanken sehen in der Transcription von *äsär*, *äst*, *är*, *ät* oder *äu* und dergleichen, weil man gelegentlich auch  *us-är* und dergleichen wie im südlichen Pylon von Karnak findet, so vergessen sie immer, daß  *ä* = *ä* oder *ä* und *ä* und *ä* 'a, 'i, 'u, ist. Wer bedenkt, wie sehr die schwankenden Vocale dem Koptischen eigen sind, und wie die heutigen Aegypter in ihrem Jargon bestimmten Vocalen fast gar keine Rechnung tragen und das noch dazu in einer Sprache, die von Haus aus an grammatische Regel gewöhnt ist, der wird sich hüten, in der Vocalisation des Altägyptischen der Grammatik vorzugreifen. Die Seele  *bat* muß *bä* umschrieben werden, wie aus dem Nomen  und seiner Variante  in El Assassif hervorgeht.




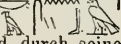
Z. 8.  ist nicht deutlich determiniert, es sollte eine Harfenspielerin beigelegt sein , wie ich sie in einem kleinen Papyrus des Herrn Prof. Ebers gesehen habe.




Z. 9. *her pest n menä änef* — *n = nt, nti*; denn Relativpronomen und Relativpraeposition sind ein und dasselbe Wort, in gleicher Bedeutung bei Nomen und Verbum in Anwendung gebracht, welche beide ja noch nicht differentirt sind.  ich bin eine Person, die das *that* — heißt es auf dem Sarcophag des Onnophris in Bulaq. Ein Relativpronomen im Sinne indogermanischer Sprache existiert nicht; es setzt eine complicierte Art des Denkens und der Ausdrucksweise voraus, die den orientalischen Völkern fremd ist. Der heutige Araber, dessen Sprache zu alter Einfachheit zurückgekehrt ist, wendet nie ein Relativum an, sondern drückt die Bejahung durch ein Nomen wie *بتاع* *nothdürftig* aus.

Z. 10.  heißt „der Sohn der ihn (den Vater) liebt,“ nicht etwa „den er liebt,“ denn daneben findet sich sonst  „die Tochter die ihn liebt.“

Z. 18.  vielleicht *finis, terminus* — obwohl der Text zu fragmentarisch ist, um sicher übersetzt zu werden. Er scheint sagen zu wollen: obwohl dieses Grab mit allem Aufwande ägyptischer Bauten hergestellt, was bleibt über von dem reichen und mächtigen Todten; nicht einen kleinen Augenblick war er mächtig genug ferner Leben hinzuzufügen.

Z. 20.  habe ich copiert, es muß aber wohl = als Determinativ stehen.


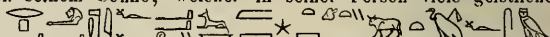
Z. 21.  ist hier voller geschrieben für , welches in  häufiger erscheint, kopt. *ⲛⲁⲕⲁ*. Es findet sich sogar *ka-ka* auf der Metternichstele l. l. 28:  „sowohl Horus werde gesund durch seine Mutter Isis, als auch gesund werde der mit dem Messer gleicherweise.“

Z. 25.  steht für  und dieses heißt „in der Mitte stehend, nicht nach rechts und links abirrend, gerecht“, trifft im Sinne überein mit dem folgenden 
ak ab.

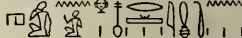
Cairo, am 26. April 1873.


Ludw. Stern.

Ein Hymnus auf Amon-Rā.

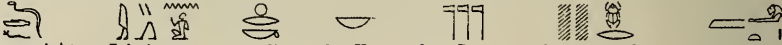
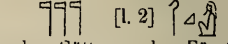

Unter den südlichen Tempeltrümmern von Karnak befindet sich an einer Ostwand neben den anbetenden Gestalten zweier Priester eine Inschrift, welche als eine Verherrlichung des Amon-Rā  betitelt ist und die, wie ich schätze, der neunzehnten Dynastie angehören könnte. Das Gebet, mit dem die Inschrift anhebt, wird dem seligen Oberpropheten des Amon Romā in den Mund gelegt, an dessen Seite sein Sohn, der damals gleichfalls verstorbene zweite Prophet des Amon Roi dargestellt ist. Der Vater spricht mit Befriedigung von seinem Sohne, welcher in seiner Person viele geistliche Würden vereinigte; er war  — prunkvolle Titel, mit denen wohl nicht ebenso viele Aeimter vereinigt waren. [Ein Oberprophet Roi lebte nach einem

Proskynem in Gebel Silsileh unter König Merenptah I.; s. Lepsius Denkm. III, 200 a. Er wird doch genannt  „der Prinz und rechtschaffne Patriarch, der erste Gelehrte in den Geheimnissen der Unterwelt des Gemahls seiner Mutter, (d. h. Amons) der Befehlshaber der Soldaten des Amon, der Vorsteher des Schatzhauses des Amon, der Aufseher über das Silber und Gold des Amonstempels, der Vorsteher aller öffentlichen Arbeiten S. M., der erste Prophet des Amon Roi.“ Dieselbe Inschrift erwähnt auch seines Sohnes .] Unsrer Inschrift lehrt uns, wodurch der würdige Romā sich ein so ehrenvolles Andenken an der Wand des Tempels verdient hatte.

„Wahrlich“, sagt er, „ich habe nach meinen Kräften Gutes gewirkt; ich fand nämlich dieses Haus vollständig zerfallen, seine Mauer umgestürzt, die Thüren jämmerlich, die hölzernen Schwellen vermorscht, die Inschriften fragmentarisch . . . Da habe ich,“ fährt er fort, „die Schwellen aus Sandstein hergestellt und die Thüren über ihnen aufgerichtet.“ Doch ich will das Original dem Leser nicht vorenthalten, dem ein Satz oder zwei vielleicht schon in dem Wörterbuche des Herrn Brugsch begegnet sind, dessen scharfem Auge diese Inschrift nicht entgangen ist. 



Im Folgenden ist der Text zu sehr zerstört, als daß es sich verlohnte, ihn weiter zu studiren; in dem Mitgetheilten ist die Schreibung von *heterā* merkwürdig und geeignet, uns über das Wesen der Determinative zu belehren. Ich will fortfahren auch aus dem einleitenden Gebete mitzutheilen, was von der Zerstörung verschont und verständlich geblieben ist.

 Er spricht: Ich komme zu dir, du Herr der Götter, der geworden, zu Anfang,  [1. 2.] 
 du ewiger Gott, der geschaffen die Creaturen, ein Herr der Götter, der Fürst
 von On, der große in Theben, erhaben erscheinend aus dem Hause Benben!

Die Augen der Auserwählten schauen auf dich, wie hervorgehen die Winde aus

deinem Munde für deine Nase, du Großmächtiger! . . . Du Fürst des Götterkreises,

Götter und Menschen beten an deine Person, das Leben liegt in deiner Hand, das Heil

steht bei dir. Lichtgott Du gabst

mir eine hohe Lebensdauer zu tragen dein Bildniß Mein Auge schaute deine

beiden Begleiter bei Tagesanbruch. Meine Glieder sind gerüstet mit Gesundheit, nicht

werde ich geplagt, auch bin ich frei von Furcht, du König der Siege in Ewigkeit.

[1. 5] Dein Name ist mir ein Schutz; du machtest lang meine Wallfahrt in einem schönen Leben,

und ich war dauernd in deinem Hause, meine Glieder . . . Mein Auge schaute

verlangend zu gelangen in das Heiligthum von Theben Mein Sohn war an

meiner Stätte, meine Würde war bei ihm in Ewigkeit nach den Handlungen eines

Gerechten, der trefflich ist im Hause seines Herrn . . .

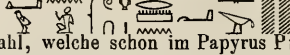
Darauf wendet sich der Prophet an die Beamten des Tempels in Worten, deren Zusammenhang leider zerrissen ist, die ich indessen wegen mehrerer schwieriger Wörter, namentlich wegen *āteḫ* mittheile, dem entschieden eine andere Bedeutung zukommt, als ihm im Wörterbuche des Herrn Brugsch gegeben ist.











„O ihr Schreiber im Amonstempel, die ihr hört die frommen Gebete der Opfer in den Tempeln und welche spenden (oder eigentlich „schenken“) Kuchen und Opferbrote“ etc. und weiterhin nach der Erwähnung der Ausbesserung des Tempels:


„es schenke der in seinem Innern ist eine Gabe, ich habe ihn vollkommen gut gemacht, wie er ursprünglich gewesen.“

Daran schließt der Oberprophet Romā noch die Mahnung sein Andenken zu ehren. „Bringt Opfer vor mein Bildniß, sprengt [tetei] Wasser zur Erde vor meinem Namen und bringt Blumen vor mich, wenn ihr eintretet.“

Endlich heißt es noch, daß dieser wohlverdiente Mann das äußerste Ziel der menschlichen Lebensdauer erreicht habe. „Der

Gott,“ sagt er,  „gab mir 110 Jahre zu tragen sein Bildnis“ — jene Zahl, welche schon im Papyrus Priese als des menschlichen Lebens Dauer, wenn es hoch kommt, bezeichnet wird und die mir noch ein drittes mal in einem fast zerstörten Grabe von Qurnet Murai begegnet ist. Was sonst noch von dieser Inschrift erhalten ist, sind Bruchstücke von Sätzen, die wenig lehrreich sind.

Das Ende der dritten Zeile im Obigen bietet einige Schwierigkeiten; *Hai* scheint so viel als Lichtgott zu heißen von einem Stamme, der sich auch sonst findet, wie: *šet* *tūa-t m χuuf*, *bāu m šetat-sen*, *hai*  *χent kerti-sen*, *u̇ tu m nekāu*, *šetem-nek χeft* „erleuchtend die Tiefe mit deinem Lichte“ und die Seelen in ihrer geheimen Wohnung bestrahlend die in ihren Löchern und Verderben schleudernd auf den Verdammten, vernichtetst du den Feind, 713. 15, 35. *Ru̇ ut uben hai* „wachsend im Glanze des Lichtes“, 162, 1. Die *hātū*, die zwei Vorangehenden, sind vielleicht die beständigen Begleiter des Gottes, die wir in Bibān el mulūk so oft in der Barke mit ihm abgebildet sehen,  Hakau und  Sa. Den Ausdruck  *m χert heru* habe ich in dieser Schreibung noch auf der Bulaquer Stele des Anāuā gefunden, welche einen Theil des 15. Cap. des T. B. enthält, und wo  entspricht  *m χert heru* zu übersetzen: „Du zeigst dich Morgens bei Tagesanbruch,“ dieses: „Du zeigst dich am Morgen jedes Tages.“ Statt des vollen  *m χert heru* fand ich im Grabe des Rāmes in Deir el medinet  *m χer heru n rā-neb*, welches das Gewöhnliche ist, am Anbruch eines jeden Tages“ und hier die kürzeste Form *m χert heru*, in welcher der Arm die Sonne oder den Tag  hält  — ein Beispiel von Rebuschrift, welches verhältnißmäßig alter Zeit angehört. *Ua* in der Verbindung mit *kem̄hu*, welches sich auch Pap. Anast. 4, 3 findet, scheint vom sehnsüchtigen Blicke gesagt zu sein.

Der Hymnus, mit dem diese kleine Inschrift beginnt und der wie alle dergleichen altägyptischen Poesien in etwas ermüdenden Superlativen redet, hat mich veranlaßt, einen ähnlichen, aber länger und besser erhaltenen zu studieren, nämlich den des siebzehnten Papyrus von Bulaq, dessen Text in zierlicher hieratischer Hand durch Herrn Mariette Beys vortreffliche Publication nun allgemein zugänglich ist, Papyrus de Boulaq II, 11—13. Es ist ein Hymnus von elf siebenzeiligen Seiten Länge, der dem Musikzeichen  *ker̄h* zufolge in fünf ungleiche Theile zerfällt; weitere Gliederungen, etwa Strophen, werden durch Rubriken angezeigt, und die einzelnen Verse oder Versglieder sind durch rothe Punkte getrennt. Diese äußeren Abzeichen des poetischen Textes, welcher oftmals an die so erhabene Sprache des Psalters erinnert, werde ich in der fortlaufenden Uebersetzung, die ich mit einigen Anmerkungen vorlege, bemerklich machen.

[p. 1.] Lob sei Amon-Rā,

dem Stier in On, dem Haupte aller Götter,
dem guten, liebeichen Gotte,
der zu leben giebt von allerlei Brot,
von allerlei gutem Vieh.

Heil dir, Amon-Rā, du Herr des Weltenthrones,
der du wohnst im Allerheiligsten!

Du Gemahl deiner Mutter in deinen Gefilden,
der du durchschreitest das Land im Norden und Süden,
der Herr von Māū und der Fürsten von Punt.

Du größter im Himmel, du ältester auf Erden,
 Herr der du giebst die Dauer der Dinge, das Bestehen aller Dinge.
 Er ist einzig, und seine Jahre blühen unter den Göttern,
 der schöne Stier des Götterkreises,
 das Haupt aller Götter,
 der Herr der Wahrheiten und der Vater der Götter,
 der die Menschen macht und die Thiere schafft,
 der Herr der Wesen, der den Fruchtbaum schafft
 und die Kräuter macht zu ernähren das Vieh.
 Er ist Sechem, der schöne Sprofs der Ptah, ein Jüngling schön in Liebesthaten.

[p. 2.] Es geben ihm die Götter Ruhm,
 dem Schöpfer deß, das unten und oben ist, und der die Welt erleuchtet,
 der durchfährt die Himmelshöhe in Frieden,
 gleich wie der selige König Ra über der Welt,
 groß an Kraft und allgewaltig,
 der Fürst, der geschaffen hat die Erde und desgleichen.
 Erhaben in seinen Ideen ist er mehr denn jeder Gott,
 es freuen sich die Götter seiner Schönheit.
 Dargebracht werden ihm Huldigungen im Großenhause
 man führt ihn feierlich aus dem Feuerhause.
 Es lieben die Götter seinen Geruch,
 wenn er kommt aus Punt
 oder thautriefend Ma'au durchläuft,
 schönen Antlitzes kommend ins heilige Land.
 Es kriechen die Götter zu seinen Füßen,
 wenn sie erkennen seine Majestät, ihren Herrn,
 ein Herr der Ehrfurcht und hoher Männlichkeit,
 Groß von Geist und gewaltig von Einsicht,
 Opfersatt und die Fülle schaffend.
 Huldigung dir! du Schöpfer der Götter,
 der du den Himmel ausgespannt und die Bösen niedergeschlagen hast. —

[p. 3.] Pause. Osiris der gesunde und Chem und Amon!
 der Herr der Ewigkeit, der Schöpfer der Unendlichkeit!
 Hochgerühmt wohnt er (im Allerheiligsten)
 bleibend im Schrein, schön von Antlitz.
 Mit dem Diadem geziert und hoch im Federschmuck
 schön in der Binde und mit der weißen Krone
 und mit den Schlangenreif auf seinen Schläfen.
 Der Schmuck im Palaste ist die Doppelkrone, das Kopftuch und der Königshelm;
 schön ist er, wenn er nimmt die Federkrone,
 liebend des Südens und des Nordens Krone;
 als Herr der Macht nimmt er das Scepter,
 als Schirmherr hält er die Geißel.
 Der Fürst zeigt sich schön in der weißen Krone,
 Strahlenreich macht er die Erleuchtungen,

und die Götter geben ihm Preis.
 Es geben seine Hände dem, den er liebt;
 aber er stürzt seinen Feind ins Feuer,
 denn sein Auge ists, das vernichtet die Frevler,
 er läßt sein Feuer fressen, und der Ocean verschlingt den Bösen, den er verzehrt.

[p. 4.] Heil dir, Ra, du wahrhaftiger,
 verborgen in deinem Grabe, du Herr der Götter!
 Als Cheprá ist er in seiner Barke;
 er befahl und es wurden die Götter.
 Als Tum schuf er den Menschen;
 soviel ihrer sind, er läßt sie leben,
 unterscheidend die Gestalt des einen vom andern.
 Er erhört das Flehen dessen, der in Gefangenschaft,
 er ist freundlich gegen den, der ihn anruft;
 er errettet den Furchtsamen aus der Hand des Verwegenen;
 er durchschaut den Armen, den Armen und den Tyrannen,
 er ist der Herzenskündiger, und Geschmack wohnt auf seinen Lippen.
 Er kommt als Nil zu seinen Lieben,
 anmuthsvoll und liebeich;
 er läßt leben den Menschen,
 er stellt sich dar jedem Auge,
 geschaffen aus dem Nun,
 und schaffend die Strahlen des Lichtes.

[p. 5.] Es freuen sich die Götter seiner Schöne,
 und ihre Herzen leben, wenn sie ihn schauen.
Pause. Ra sei angebetet im Allerheiligsten,
 erhaben erscheint er aus dem Hause Benben;
 als Aní ist er Herr der Panegyrie am achten,
 Gefeiert wird ihm der sechste und die Feste der Mondesviertel.
 Der große König und Herr aller Götter,
 Geschaut wird er auf dem Sonnenberge,
 hoch über den Menschenkindern da unten,
 Verborgen ist sein Name vor seinen Kindern,
 nach diesem seinen Namen Amon.
 Heil dir, du Friedensreicher!
 du freundlich gesinnter, mächtig erscheinender!
 mit dem Diadem geziert und hoch im Federschmuck,
 mit der schönen Binde und der hohen weißen Krone!
 Es lieben die Götter auf dich zu schauen,
 wenn die Doppelkrone auf deinem Scheitel sitzt.
 Deine Liebesthaten gehen aus über die Welt,
 deine Strahlen brechen hervor aus deinen Augen;
 es thut wohl den Menschenkindern dein Aufgang,
 doch es ermattet die Thiere, wenn du glühst.
 Es sind deine Liebesthaten am südlichen Himmel,

[p. 6.] und deine Herzensmilde am nördlichen.

Deine Wohlthaten erobern die Herzen,
deine Liebesthaten machen schwach die Hände,
was du Schönes geschaffen, ist gelähmt an Händen,
der Muth schwindet dahin, wenn man dich anschaut.
Du stehst einzig da, du Schöpfer der Wesen.
er ist allein, der Macher der Creaturen.

Es gingen die Menschen hervor aus seinen Augen,
es wurden die Götter durch sein Wort,
Er macht die Kräuter für Vieh: Kühe, Ziegen, Gazellen, Schweine, Schafe;
und den Fruchtbaum für die Sterblichen.

Er läßt leben die Fische im Meer
und die Vögel unter dem Himmel.

Er giebt Wachsthum dem, das im Ei ist,
er läßt die Heuschrecken leben,
er ernährt was da kreucht und fliegt,
Gewürm und Vögel gleicher mafsen.

Er giebt Nahrung den Mäusen in ihren Löchern,
er läßt leben die Vögel auf allen Bäumen.

Heil dir, der du solches thust, zum Danke!
du bist einzig und allein und hast viel Arme.

[p. 7.] Ruhend wachest du über alle Menschen, wenn sie schlafen,
und beräthst das Beste deiner Thiere.

Amon, du Grund aller Dinge,
Tum und Harmachis!

Sie rühmen dich, indem sie zum Danke sagen:

„Huldigung dir, wenn du weilst bei uns!

„Anbetung dir, unserm Schöpfer!“

„Heil dir,“ sprechen alle Thiere,

„Huldigung dir,“ ertönt es in allen Landen.

So hoch der Himmel, so weit die Erde,

und so tief das Meer ist,

beugen sich die Götter vor deiner Majestät,
indem sie erheben den Geist dessen, der das geschaffen.

Sie freuen sich beim Nahen ihres Erzeugers,
sie sprechen zu dir: „O komm in Frieden!“

Du Vater der Väter aller Götter,

der den Himmel ausspannte und die Bösen zerschmettete.

Du Macher der Wesen, du Schöpfer der Creaturen,
großer König und erster der Götter!

[p. 8.] Lob sei deinem Geiste, da du uns gemacht hast;

wir sind deine Creaturen, du hast uns geboren;

wir preisen dich, wenn du bei uns weilst.

Heil dir, Schöpfer aller Wesen,

du wahrhaftiger, Vater der Götter,

Macher der Menschen, Schöpfer der Thiere,
 Herr des Getreides;
 der leben läßt die Thiere des Landes!
 Amon, du Stier, schön von Antlitz,
 Geliebter im Allerheiligsten,
 erhaben erscheinend aus dem Hause Benben
 und hinzunehmend die Königsbinde in On,
 der Schiedsrichter des Götterpaares in der erhabenen Halle,
 das Haupt des hohen Götterkreises.
 Er ist einzig und allein und sondergleichen,
 wohnend im Allerheiligsten.

Er ist Anı in dem Götterkreise,
 er lebt von Wahrheit alltäglich.

Als Harmachis im Osten
 schafft er ein Land von Silber und Gold
 und echtem Chesbet für seine Lieben,
 Myrrhen und Weihrauch mischt das Maıauand,

[p. 9.] und weißen Weihrauch für deine Nase,
 wenn du schön nach Maıau kommst.
 Amon-Rā, du Herr des Weltenthrones,
 der du wohnst im Allerheiligsten,
 du Anı in deinem Heiligthum!

Pause. Er ist ein König einzig unter den Göttern
 von vielen Namen ohne Zahl,

Aufgehend über den östlichen und niedersinkend auf dem westlichen Sonnenberge,
 der seine Feinde vernichtet im Laufe jedes Tages,
 (am Morgen bei der Geburt jeder Sonne).

Es erhebt Thoth seine Augen,
 und er senkt sie wieder vor seiner Pracht.

Es freuen sich die Götter seiner Schöne,
 es erheben ihn die Lobsänger.

O Herr der Sekti und der Madet-Barke,
 die dir unarmt der Ocean im Frieden!

Deine Werkleute freuen sich,
 wenn sie schauen die Vernichtung der Feinde,
 deren Glieder das Schwert kostet,
 und die die Flamme frıst,

[p. 10.] ihre Frevel strafend an ihrem Körper.

Diesen Bösen erretten seine Füße,
 die Götter frohlocken,

die Werkleute des Rā sind in Frieden.

Vernichtet ist der Feind des Ra und Tum,
 das Allerheiligste ist in Frieden, und On ist in Freude.

Die Herrin des Lebens ist beruhigten Herzens,
 denn gefällt ist der Feind ihres Herrn.

Die Götter wetteifern in Huldigungen,
 die in Chem beten an.
 Sie schauen den reichen Gott in seiner Macht,
 das Haupt der Götter in Wahrheit, den Herrn des Allerheiligsten,
 Mögest du nun heißen der Schöpfer der Wahrheiten,
 der Herr der Fülle und der Stier der Opfer —
 Mögest du heißen Amon, der Gemahl seiner Mutter,
 der Schöpfer der Auserwählten,
 der geschaffen und gebildet alle Wesen —


[p. 11.] Mögest du heißen Tum oder Chepra
 oder als hoher Sperber dein Leib gefeiert werden
 oder, du Schöngestaltiger, deine Brust gefeiert werden
 oder die aufrechte Gestalt von vieler Ellen Höhe.
 an deren Stirn das Paar der Schlangen fliegt —
 Es kriechen vor dir die Herzen der Menschenkinder,
 es fallen nieder vor dir die Herzen der Sterblichen,
 es feiert die Welt, wenn du erscheinst.
 Heil dir, Amou-Rä, du Herr des Weltenthroues,
 dessen Stadt seinen Aufgang liebt.


Es ist zu Ende, wie es vorgefunden wurde.

(Fortsetzung folgt.)


Un chapitre inédit du livre des morts.







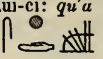
(Fin.)

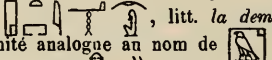

Nous arrivons maintenant à la seconde  qui diffère beaucoup de la précédente. *Ta tête, o mon seigneur, est qu'a tissé une femme d'Asie; ta face brille plus que la Lune, le sommet de ta tête est bleu, tes cheveux sont plus noirs que les portes de l'abîme, tes cheveux sont noirs comme les ténèbres, ton front est orné de bleu, les rayons de Ra sont sur ta face ta peau est d'or, Horus l'a ornée de bleu; tes sourcils, les deux sœurs, Horus les a ornés de bleu, ton nez respire l'odeur de tes narines comme les vents du ciel. Tes yeux sont les regards du Lerant, tes paupières supérieures sont fixes tous les jours, les cils sont en lapis vrai, tes prunelles sont des présents agréables, les paupières sont enduites de mestem, tes lèvres te donnent des paroles véritables, elles répètent les paroles véritables de Ra qui plaisent au coeur des dieux. Tes dents sont les deux têtes du serpent qui embrassent les deux grands dieux; ta langue est déliée, ta parole est plus retentissante que l'oiseau des marais, tes mâchoires sont des lampes, tes oreilles (?) sont fixes à leur place*

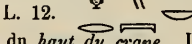
Le caractère a complètement changé. Il ne s'agit plus maintenant de longuees adresées à Nebseni sur la condition élevée à laquelle il est parvenu, mais avec ce fragment commence une longue description de toute sa personne, où presque chacun de ses membres est passé en revue. L'auteur en indique soit la substance soit la couleur, ou bien il emploie une comparaison qui divinise ou tout au moins relève l'objet dont il parle. C'est un genre de composition assez fréquent dans le style égyptien. Il ne faut pas voir dans ce morceau la description d'une oeuvre d'art, d'une statue ou d'un  ; c'est une


sorte de peinture poétique du corps de Nebseni dans laquelle l'auteur n'a nullement égard à son apparence réelle. Le second fragment renferme uniquement la description de la tête; les autres parties du corps sont décrites dans les fragments suivants.

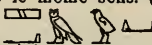

Le commencement de cette  est fort peu clair; il me paraît probable qu'il manque plusieurs mots; la comparaison avec un autre texte pourrait seule dissiper ces obscurités. Je n'insiste que sur les mots dont la traduction présente des difficultés:



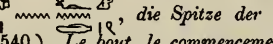

L. 11.  Ce signe dont la lecture est douteuse sert dans le papyrus de Nebseni de déterminatif au mot  (Todt. 17. 93). On peut donc lire le mot  *seta*, signifiant un *sarcophage*, une *boîte*, une *caisse* (Birch, Dict. p. 572. Brugsch, Dict. p. 1410). Il se peut que les signes suivants fassent aussi partie du même mot; la forme  semble indiquer qu'il s'agit ici d'un participe passé. Si, comme il est vraisemblable il y a une corruption dans cet endroit du texte, cela pourrait s'appliquer non pas à la tête elle-même, mais à une enveloppe dont elle serait entourée, et, ce qui donne une certaine force à cette hypothèse, ce sont les mots qui suivent:  auxquels je ne puis donner d'autre sens que celui-ci: *qu'a tissé une femme d'Asie*  peut bien être une corruption du verbe  (Brugsch, dict. p. 1302.) qui veut dire aussi *tisser*.


, litt. *la demeure du dieu Lunus*, une désignation spéciale de cette divinité analogue au nom de 

L. 12.  litt. *ton ciel*; je le prends comme un nom figuré du *sommet de la tête*, du *haut du crâne*. Il y a, du reste, dans tout le morceau, beaucoup de noms mystiques ou inusités pour désigner certaines parties du corps.

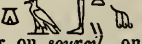

, *obscur*, *noir*; mot d'un emploi peu fréquent. Mr. Brugsch en cite un seul exemple tiré d'une stèle du musée britannique; nous le retrouverons plus loin dans le même sens. (L. 25.)

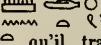
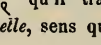


 mot tout à fait nouveau dans lequel  join le rôle de , je le traduis par *ornier*.

 Je considère  comme employé ici de la même manière que dans l'expression de , *die Spitze der Nase* (Brugsch, p. 1535) , *die Mundspitze* (id. p. 1540.) *Le bout*, le commencement de la face doit vouloir dire le *front*.




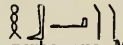

L. 13. , *habiller*, *vêtir*, *recouvrir* est suivi en général du déterminatif des étoffes; ici, au contraire, il est accompagné de celui des pierres ou des métaux; c'est donc une couverture, une enveloppe de métal dont il s'agit; or le revêtement, l'enveloppe de la face peut bien être de la *peau*. Elle est en or, comme ailleurs la chair est en argent; c'est pour cela qu'il est dit que la peau de Nebseni est plus brillante que la Lune et qu'il s'en échappe les rayons de Ra. Horus y a tracé des ornements en bleu.



La description des parties de l'oeil est assez détaillée; il s'y trouve plusieurs mots nouveaux:



L. 15.  que Mr. Birch (Zeitschr. 1868. p. 10) traduit par "*roots, hair*," doit signifier ou *sourcil*, ou *paupière supérieure*, dont le bord c'est-à-dire les *cils*,  sont peints en bleu.

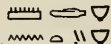


, une autre partie de l'oeil. Mr. Brugsch (Dict. p. 642) cite un mot  qu'il traduit par *Körner*. Le déterminatif employé ici nous donne le sens de *prunelle*, sens qui s'est étendu à l'oeil tout entier; de là vient que  ou  peut dans


les basses époques se lire "ment" comme l'indiquent MM. Brugsch (Dict. p. 638) et de Rougé (Chresth. p. 92).

 La partie de l'oeil enduite de mestem, *la paupière inférieure*.
L. 17.  Les deux têtes du serpent qui embrasse les deux grands dieux. Allusion à une représentation mythologique ou symbolique que je ne connais pas. Il s'agit peut-être d'un objet de culte ou d'une couronne.  est le nom du serpent qui forme comme un naos autour du dieu Soleil à tête de bélier. Mr. Birch (Zeitschr. 1868 p. 10) s'appuie sur ce passage pour donner au mot  le sens d'ongles. Il n'est impossible de voir ici autre chose que le verbe que Mr. Birch traduit ailleurs par *hold* (Dict. p. 385) tenir, saisir comme on tient entre les doigts un pion à jouer; *embrasser* comme on le traduirait au ch. 17 du Todtenbuch (l. 43) où il sert de variante au verbe . Les ongles ne se trouveraient guère au milieu d'une description de la tête.



Au milieu de la ligne, après  je restitue  (Anast. I. 23, 2.) que Mr. Chabas (Voyag. p. 209) traduit par *convenable, apte, capable, digne*.






●  des lampes. Je considère ce mot comme une variante de ●  (Br. p. 1068). Il est souvent difficile de comprendre la raison d'être d'un grand nombre de ces métaphores.

L. 18. Les derniers mot sont presque incompréhensibles. A la place de  les mamelles on s'attendrait à trouver les oreilles. Quel rapport y a-t-il entre ces deux parties du corps, c'est là ce qu'il m'est impossible de découvrir. Peut être faut-il y voir une confusion avec l'ornement  dont la destination est douteuse et qui pourrait bien être une boucle d'oreille. Je ne sais comment rattacher à cela ce qui suit qui, traduit littéralement voudrait dire: *elles parcourent (l'autre la caverne, si je restitue* ).


La troisième  continue la description de Nebseni. Je traduis d'abord littéralement.




Ta nuque est ornée d'or, elle est entourée de vermeil, ta gorge et tes poumons sont couleur d'Anubis, tes vertèbres sont comme les deux Uat, ton dos se relève en or, il est entouré de vermeil, ton bassin est Nephthys; ta face (phallus?) est une eau qui ne coule point, tes cuisses sont deux oeufs de quartz blanc, tes jambes sont liées pour marcher, tu t'assieds sur ton siège les dieux, tes deux yeux.






L. 19.  Dans son beau mémoire sur les métaux en Egypte, Mr. Lopsius a tranché définitivement la lecture et le sens de ce mot; il s'agit du métal que les anciens appelaient ἡλεκτρον, et qui est une composition d'or et d'argent; il avait une couleur moins foncée que l'or pur. Ce métal est employé pour  l'or de la nuque, pour l'entourer. L'explication qui semble la plus plausible c'est qu'il y avait une couche de vermeil qui recouvrait l'or et n'en laissait voir que certaines parties.



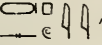
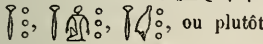
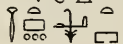
















 est une variante nouvelle du mot , que Mr. Brugsch traduit par *gossier*. C'est un synonyme du mot  qui suit et dont la forme  est fréquente dans le Todtenbuch. Mr. Birch cite les deux formes dans son dictionnaire et leur donne le sens de *gorge, poumons*. Il s'agit dans les deux cas d'organes servant à la boisson ou recevant des substances nutritives (cf. pour  Mar. Pap. de Boulaq. I. p. 10. 21 & 22.) Ce sont donc des organes internes dont on ne voyait pas la couleur et dont l'auteur décrit ici la composition.

Mais ici se présente une difficulté. Il semblerait qu'après avoir eu le nom de l'or et du vermeil, nous devrions avoir un nom de métal; au lieu de cela nous avons un nom



de divinité, celui du dieu Anubis, précédé de la préposition ; cette préposition, étant le signe ordinaire de l'attribut, on aurait pu traduire: *ta gorge, ton cou, c'est Anubis*, et considérer cela comme une divinisation du corps du défunt, telle que nous la trouvons dans le chap. 42 du Todtenbuch ou dans les textes des tombeaux des Rois; mais dans ce cas pourquoi l'un des membres serait-il divin ou consacré à une divinité tandis que les autres ne le seraient pas, quel serait le motif de cette préférence accordée à l'une des parties du corps? N'y a-t-il point là quelqu'une de ces expressions énigmatiques si communes à la langue égyptienne et n'a-t-on pas pris le nom du dieu lui même pour la matière avec laquelle on faisait le plus souvent ses statues, ses représentations? S'il en est ainsi, le métal indiqué par le nom du dieu doit être de couleur noire pour rappeler la couleur habituelle du chacal des enfers. Un passage de Pline me paraît jeter sur cette phrase une lumière inattendue. Parlant des traitements qu'on fait subir à l'argent il dit: (L. XXXIII. 46.) "Tingit et Aegyptus argentum ut in vasis Anubem suum spectet, pingitque non caelat argentum. Transit inde materia et ad triumphales statuas; mirumque crescit pretium fulgoris excaecati". (*L'Egypte aussi teint l'argent pour représenter Anubis sur ses cases; elle peint l'argent au lieu de le ciseler. L'usage de cette matière colorante a passé à nos statues triomphales, et, chose étonnante, le métal privé de son éclat argenté a augmenté de prix.*) Après avoir décrit le procédé qui reposant sur le soufre allié à de l'argent et du cuivre ne peut produire qu'une couleur noire, il ajoute: nigrescit et ovi indurati luteo. Le *et* est important; le jaune d'oeuf aussi fait noircir l'argent; le traitement précédent avait donc le même résultat, et je ne puis comprendre l'opinion de Jablonski qui citant ce passage, ajoute: (L. V. Ch. 1. p. 20) "Liquet hinc. ideo Aegyptios argentum non caelasse, quoties sculpendus erat Anubis, ut nimirum illius effigies vero et proprio suo colore, id est aureo insignis conspici semper posset". Je ne sais voir nulle part quoi que ce soit qui nous amène à l'or. Comment Pline parlant d'argent doré dirait-il que l'éclat du métal en est amoindri (fulgor excaecatus) et s'étonnerait-il que le prix en fut supérieur à celui de l'argent naturel. Il faut bien plutôt y voir de l'argent qui a revêtu une couleur foncée par un procédé chimique. De cette façon Anubis serait ici à la place du métal qui servait d'ordinaire pour ses représentations; et nous traduirions le nom du dieu par *argent noirci*, ou *argent noir*.


 Les deux déesses Uot. Cherchons aussi quelle est la substance que ce nom peut nous indiquer. Les deux Uot signifient: celle du Nord et celle du Midi, celle de la Basse et celle de la Haute-Egypte; la première est appelée plus spécialement  et la seconde . Le nom de Uot ne saurait nous embarrasser; il signifie *la verte, les vertes, les 2 déesses vertes*; et en effet soit la déesse du Nord, soit celle du midi, se trouvent toutes deux peintes en vert (cf. Champol. Panth. Eg. 6. quinq. et suiv. 28). Or, quand nous étudions certains textes religieux, en particulier ceux d'Abydos, nous voyons souvent le prêtre interpellé comme dieu ou déesse quelque chose qui n'est qu'une substance, qu'un vêtement, et donner à une offrande des attributs divins.

Ainsi à Abydos (Mar. p. 45) il s'agit d'une offrande de la substance  que Mr. Brugsch (Dict. p. 732) traduit par: *huile sacrée*. Il est dit de cette huile  elle te fait croître en son nom (en sa qualité) d'Uot, de déesse verte.  est donc ici une désignation de cette huile. Ailleurs il s'agit de l'offrande des *bandelettes vertes* (Mar. Ab. p. 53) et le prêtre parlant de ces bandelettes  dit:  etc. elle brille, la déesse

verte, la reine de Tenbu, beaucoup; personne ne s'oppose à elle, ni dans le ciel ni sur la terre; elle fait passer l'Ammôn du temple de Sété dans ses formes divines; elle l'entoure de ce cételement qui est à lui, elle le fait passer parmi les dieux verts. Ici le voile  est traité comme la déesse  et il en a reçu le nom; donc, la verte ou la déesse verte est déjà identifiée à deux objets très différents: l'huile et un voile vert. Un troisième exemple nous mettra sur la voie de la substance dont parle Nebeni: (Duem. Rec. IV. 70) le nom de Uoi  est appliqué à deux variétés de la substance , ou plutôt  et  (Rec. IV. 9.) c'est-à-dire les  du Nord et du Midi. Qu'est ce donc que cette substance? Mr. Brugsch en distingue deux de ce nom, dont l'une serait une couleur destinée à se peindre les yeux et l'autre une pierre de couleur verte. Mais de même que pour le  il faut considérer que le nom du fard est venu de celui du minéral; la couleur  est celle de la pierre qui portait ce nom et peut-être faite avec cette pierre même. Le  se trouve dans les listes entre le  *χενem* et le  c'est à dire entre deux pierres précieuses, (Duem. IV. 70. 7) ailleurs entre le  *mestem* et le  qui pourrait bien être ici le nom du  (Duem. IV. 72); ailleurs, entre le  et la *pierre blanche* (id. 74) ailleurs (73) les deux variétés sont séparées; elles viennent après le ; et le  a été intercalé entre elles. Quoiqu'il en soit on est forcé d'y reconnaître une substance minérale, qui est apportée en petits morceaux comme l'indiquent ces vases  ou qu'on mettait aussi en bourses. (Brugsch dict. p. 361). Mr. Lepsius mentionnant l' en fait un feldspath vert, dont nous trouvons un grand nombre d'amulettes dans les musées. Je n'entreprendrai point de trancher la question de savoir si l'*uoô* est un Feldspath ou une émeraude: mais il me semble que l' est compris dans ces pierres que Pline désigne sous le nom de *smaragdes*. En effet, l'auteur latin nous dit que les meilleures émeraudes après celles de Scythie et celles de Bactriane sont celles d'Egypte qu'on trouve aux environs de Coptos. Puis, après avoir parlé d'espèces intermédiaires il nous cite les émeraudes d'Ethiopie auxquelles il compare celles de la Perse. Or, si nous consultons les textes hiéroglyphiques, nous trouvons que Coptos était une ville fameuse pour ses pierres précieuses (Duem. Rec. III. 44. 2), et que l'une de ces pierres était l'*uoô*. (Duem. Rec. III. 78.) Nous trouvons aussi que la Perse est fréquemment indiquée comme l'une des contrées d'où l'on tirait ce minéral. (Duem. Rec. IV. 72, 74, ch. . .) Enfin les émeraudes que Pline appelle éthiopiennes sont celles qui viennent de Nubie, de la ville de Pneps. (Brugsch Géog. I. p. 103.)

Le dos de Nebeni, ou plutôt ses vertèbres, sont donc en *émeraude*, ou *couleur d'émeraude*; il n'est pas rare, en effet de trouver des divinités avec un dos vert, surtout les éperriers divins. (Champ. Panth. 15) Cette couleur était aussi employée pour les ailes. (Todt. ch. 77. 2.) Si nous avons ici le *duel*, la double déesse verte, cela vient de ce qu'il y avait comme nous l'avons vu, deux variétés d'*uoô*. *Ton dos est couleur de l'émeraude du Nord et du Midi.*

L. 20.  S'il n'y a pas là une faute du scribe, on peut comparer ce mot à celui que Mr. Brugsch cite (dict. p. 858)  et au copte *πεω*, *sublimis*.

 Ce mot ne se trouve pas dans le dictionnaire de Mr. Brugsch. Le sens serait la *jointure*: or comme dans la nomenclature des membres il suit le dos et précède

de peu les cuisses, il est naturel d'y voir la *ceinture, les reins, le séant, la jointure des deux jambes.*

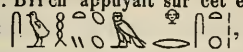
☞. Ici comme précédemment le nom de la déesse doit signifier une substance ou une couleur. Considérant que même sous les dynasties thébaines ☞ est la compagne ordinaire de ☞ et que la couleur de ce dieu est le rouge, je serais tenté de regarder cette substance comme quelque chose de rouge. Quant à ce que le séant fût peint de cette couleur, c'est en général le cas chez les cynocéphales (Champ. Panth. Eg. 14). A cet endroit de la nomenclature, comme dans la 2° ☞ il me semble probable qu'il y a une erreur et que nous devrions avoir non point la face ☞, mais le *phallus*. La comparaison avec le Nil en est une preuve.




☞. Dans notre papyrus une expression comme celle-ci est embarrassante par la manière dont elle doit être décomposée. ☞ *nen* ☞ *net* ☞ *nef*, me paraît en être la seule explication; ☞ étant la négation ☞ sous la forme qui lui est habituelle dans le papyrus de Nebseni, ☞ étant un verbe dont ☞ est la 3° pers. du sing.


☞ se trouve dans le dictionnaire de Mr. Brugsch comme substantif (p. 821) signifiant *l'eau, le liquide*. L'exemple tiré de la stèle Metternich est catégorique. Je ne crois pas cependant qu'on puisse comme le fait Mr. Brugsch lire (Todt. 17. 3) ☞ et non ☞ au lui de ☞ qui se trouve dans le pap. de Turin (cf. Brit. Mus. pap. de ☞

☞ veut dire *l'eau* en général, et surtout *l'eau coulante* (cf. Mythe d'Hor. IV. 9.); de là ce mot veut dire *l'eau qui coule du corps humain, la salive, la sueur* etc. ce dont il faut se purifier. Dans l'exemple cité par Mr. Brugsch ce mot a revêtu la forme ☞, il se trouve aussi écrit ☞ (Todt. 105. 2.) et ☞ (Mar. Abyd. p. 44). Le verbe ☞ que nous avons ici veut dire *couler*, et l'expression entière, *un Nil, une eau qui ne coule point*. Quant à la substance qui peut être indiquée sous un nom aussi énigmatique, je ne propose que sous toutes réserves le sens de *crystal*. L'opinion que Pline rapporte sur la formation de ce minéral qui, dit il, naît d'une forte congélation (L. 37. 9.), la couleur qu'il indique qui est celle d'une eau limpide, tout cela peut donner quelque vraisemblance à cette traduction, que, je le répète, je ne produis qu'à titre d'hypothèse.

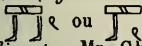
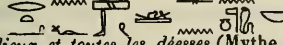
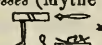
L. 21. ☞. Mr. Birch s'appuyant sur ce passage du papyrus de Nebseni cite. (Zeitschr. 1868. p. 10) ☞ comme signifiant "the testes" et Mr. Brugsch (dict. p. 1178.) a répété cette traduction; mais, si l'on examine les deux exemples dans lesquels ce mot se trouve (l. 21 et 23) on verra qu'il revient deux fois dans la même expression ☞ et que ☞ ne peut nullement signifier l'une des parties du corps de Nebseni. Si, dans le premier cas (l. 21.) l'auteur avait voulu dire que deux parties du corps, les cuisses et les "testes" sont faits, de *heraset* il aurait certainement écrit ☞ le pronom n'aurait pas été omis. Nous en avons la preuve l. 19 où le scribe disant que la gorge et le cou sont en argent noirci, non seulement répète le pronom, mais intercale entre les deux substantifs la préfixe verbale ☞. De plus, si la mention des "testes" s'explique après celle des cuisses, on ne comprendrait pas pourquoi ils seraient mentionnés de nouveau l. 23. au milieu des organes



de la partie supérieure du corps, entre les seins et les bras. Je crois donc que la traduction que Mr. Birch appuyait sur cet exemple n'est pas fondée, et qu'il faut en rester au sens propre: , deux oeufs de quartz blanc, deux morceaux ovales de quartz blanc.


 La suite de la phrase indique qu'il faut lire ici 
 tes pieds sont liés (Brugsch, dict. p. 879) litt. dans leur marche. Il s'agit dans ce moment d'une représentation du mort assis, ses jambes sont liées, cependant un peu plus loin l'auteur abandonnera cette idée, et reprendra en détail la description de ses jambes et de ses bras.



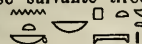

La  suivante va nous donner la description de l'individu vu par devant.





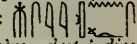



L. 22. *Tes muscles sont en argent noirci, ta chair est un collier d'or, tes mamelles sont deux oeufs de quartz blanc, qu'Horus a peints en bleu, tes avantbras sont ornés de topaze, tes épaules sont solides à leurs places, ton coeur est heureux tous les jours, ton coeur est du travail des deux puissances. Ton corps adore les dieux supérieurs et inférieurs, car ton ventre est un ciel parfait, tes entrailles sont un abîme que personne ne sonde, qui envoie de la lumière dans l'obscurité. Le nombril est en bois d'anchemou. Nebseni célèbre la majesté de Thoth disant: Sa volonté s'exécute dans mon tombeau, comme mon dieu me l'a ordonné, toutes les choses pures qu'il aime s'y trouvent.*








L. 22.  Mr. Brugsch (Dict. p. 1369) traduit ces mots par *nourriture mélangée, aliments*. Mr. Chabas (Voy. p. 267) par *repas, mets, nourriture solide*; et Mr. Pleyte par *pain, aliments*. Il y a cependant un sens plus précis que celui d'aliments; c'est celui de *chair, viande*. Après l'une des victoires qu'Horus remporte sur ses adversaires, il est dit  il donna leur chair (litt. la chair en eux) à tous les dieux et toutes les déesses (Mythe d'Hor. XIV. 11.) Lorsqu'il s'agit du partage de l'hippopotame il est dit que  sa masse de chair doit être donnée à Chnum. Je le traduis par *muscles* pour éviter la répétition.

 un autre mot pour la *chair*; il s'agit donc de celle de diverses parties du corps, ce dernier mot s'applique probablement aux parties les plus visibles; c'est la chair de la poitrine que l'on ornait de l'usech . Malgré l'absence du déterminatif, nous ne pouvons y reconnaître autre chose que le *collier*.

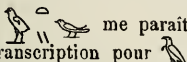


 nom mystique de quelque divinité ou de quelque objet divinisé.

 la partie inférieure du corps ou du tronc, qui de là, comme en français le mot *entrailles*, s'applique aussi à la *postérité*, à la *descendance*. Le texte est clair et ne donne lieu à aucune équivoque; ce qui est plus difficile à saisir, c'est le sens de la métaphore: *ton corps honore ou adore les dieux supérieurs et inférieurs*. Le dernier mot de la ligne est un peu effacé, mais je n'hésite pas à lire: *her tuau heru xeru*. Cette lecture *heru* du mot  qui paraît hasardée au premier abord me semble ressortir clairement de la phrase suivante tirée d'un hymne inédit à Ra par lequel débute le beau papyrus de Hunefer  etc. . . Tu es le seigneur du ciel, le seigneur du monde, le créateur des dieux supérieurs et inférieurs, le dieu unique, etc. . . Cette phrase est presque identique à celle-ci, tirée d'un autre hymne à Ra (Brugsch, Mon. III. 3)  l'ordre seul est interverti. Ce n'est qu'en suivant pas à pas l'analyse philologique que nous pourrions nous rendre compte du sens. En effet, nous avons maintenant un développement de l'idée que

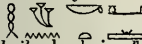

le corps de Nebseni honore les dieux supérieurs et inférieurs. Ce développement est introduit par le verbe  l. 25. Mr. Maspero dans sa belle étude sur le verbe égyptien (p. 21.) fait remarquer que cette forme impersonnelle du verbe substantif supplée parfois à l'absence de modes et exprime les relations diverses de subordination dans lesquelles la première partie d'une phrase se trouve placée par rapport à la seconde. A l'appui de cette assertion, Mr. Maspero cite plusieurs exemples dans lesquels  se rapporte à la relation du temps. Mais il est un genre de relation que Mr. Maspero ne mentionne pas, et que Mr. Lepsius indiquait lorsqu'il traduisait cette particule par *nämlich* (Aelt. Texte passim).  signifie très fréquemment que le mot qu'il suit est l'explication d'un mot qui précède, ou que la phrase dans laquelle  se trouve, explique, développe la phrase précédente; il doit alors se traduire par: *c'est-à-dire, car, ou parceque*. Les exemples abondent; il suffit de prendre ceux qui se trouvent dans le dictionnaire ou dans la grammaire de Mr. Brugsch, mais il importe de ne pas les séparer du contexte; ainsi celui qui est tiré d'Abydos doit être pris au complet:  (nämlich) du roi, etc. . . . De même dans l'exemple tiré du papyrus de Boulaq, le contexte montre que  ne doit pas se traduire simplement: toi, tu es l'image d'Osiris, mais bien: *car* toi tu es l'image d'Osiris, sans quoi l'idée de  serait omise. L'exemple que Mr. Brugsch nous cite du papyrus Abbott (dict. p. 465) est l'un des plus frappants: le tombeau fut trouvé intact, *car* les voleurs ne savaient point, etc. . . . De même dans l'exemple tiré du papyrus d'Orbiney: *parceque* la lampe n'était point allumée, la maison était dans l'obscurité.  étant une forme impersonnelle du verbe substantif, dont le sens serait proprement: *étant, étant que*, peut représenter soit un attribut, soit une relation de temps ou de causalité.



Revenant au papyrus de Nebseni, nous traduisons: *ton corps honore les dieux supérieurs et inférieurs, car ton ventre est le ciel, etc. . . .* Deux mots pour signifier le ventre, assimilés l'un au ciel supérieur et visible, l'autre au ciel inférieur, à ce que Mr. Brugsch traduit par: „die Tiefe.“ *  (Chabas, Voy. p. 239) signifie proprement une porte, mais ce mot, employé en Orient à un sens bien plus étendu. La porte n'est pas séparée de la chambre ou de la salle dans la quelle elle conduit; encore aujourd'hui, en arabe, dans le nom de Biban-el-Molouk, qui est celui de la vallée des Rois, les portes des rois signifient les tombes tout entières et non pas seulement l'ouverture qui y donne accès. Une porte est aussi bien le vestibule qui conduit à quelque chose, et correspond par conséquent à ce qui est pour nous une cavité, une chambre; de là l'application de ce mot au ciel inférieur ou à l'abîme dans lequel le soleil et tous les astres disparaissent comme dans un souterrain. Les deux termes de comparaison  et *  nous feraient considérer  et  comme ayant entr'eux cette différence-ci c'est que  s'applique plus particulièrement à la partie visible du ventre, au ventre extérieur, tandis que  en particulier la partie intérieure, la cavité, que nous traduisons assez improprement par les entrailles. Or, pour un Egyptien, un objet arrondi, voûté, c'est un ciel, tandis qu'une cavité, c'est tout naturellement une porte, un vestibule, et de là la profondeur, l'abîme qui en est le type par excellence. N'oublions pas que nous étudions une langue dans laquelle les idées abstraites ne s'expriment que difficilement, et le plus souvent au moyen de métaphores tirées des objets qui tombent les premiers sous les regards. Il est fort possible que lorsque l'Egyptien disait ton ventre est le ciel, et tes entrailles sont l'abîme, il n'ait nulle-


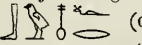
ment pensé au ciel ni à l'abîme, mais qu'il ait simplement voulu exprimer par là ce que nous dirions dans un langage beaucoup plus abstrait: *ton ventre est une voûte, et tes entrailles une cavité.*


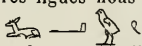

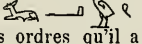
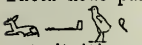

L. 25.  me paraît être une faute d'orthographe.  provient peut-être d'une erreur de transcription pour 


Il envoie la lumière dans l'obscurité, périphrase rendant ce qui pour nous serait simplement l'adjectif: *lumineux.*

 que je compare au copte $\rho\omega\lambda\kappa$, anneau, ne peut signifier ici que le *nombril*: le bois d'anxamou dont il est fait servait aussi à faire des anneaux du nom de  qu'on mettait à l'oreille du mort (Todt. 13. 2.)


L. 26. *Il adore la majesté de Thoth.* Le pronom  se rapporte à  et de la l. 24; c'est le *corps* de Nebseni qui adore le dieu Thoth disant (litt.): *la volonté de sa personne* (pron. majestatis) *se fait (à lieu) dans ma chapelle funéraire; a ordonné à moi mon dieu.* Il est clair qu'il y a entre ces deux phrases le rapport que nous indiquerions par un pronom relatif; c'est la volonté que Thoth a exprimée qui s'exécute. Nous verrons plus loin (l. 44.) que toutes les cérémonies ont été accomplies d'après les ordres de Thoth et d'Horus; si nous ne voulons pas changer l'ordre de la phrase égyptienne, nous remplacerons le pronom relatif par: *comme ou ainsi que.*



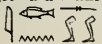
 est ici la particule qui devant un adjectif signifie *chose*, et correspond à l'hébreu π ou π , de même que l'on trouve aussi  (cf. Brugsch dict. p. 367. Chabas, rép. à la crit. p. 66.) *Les choses saintes ou pures que tu aimes ont lieu dans (ma chapelle funéraire).* Cette phrase est répétée plus loin l. 43.

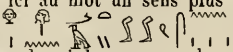
Revenant maintenant à l'idée générale de ces deux dernières lignes nous voyons que le verbe  *célébrer*, exprimé à 2 reprises, a pour sujet:  et, remplacé la 2^{de} fois par le pronom ; or ce  dans les louanges qu'il adresse à Thoth nous parle de son tombeau et des ordres qu'il a reçus du dieu. Il faut donc que  désigne non pas une partie du corps, mais Nebseni lui-même, et que ce mot ait été employé comme  dans un sens pronominal; le *corps*, c'est-à-dire l'individu lui-même. Dans la ligne 26, où l'égyptien passe à la 3^{me} personne, je l'ai simplement remplacé par le nom du défunt.

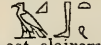
Nous arrivons maintenant à la 5^{me}  qui va nous décrire les extrémités du défunt:



L. 27. *Tes cuisses sont un puits dans une inondation abondante, un lac qu'entourent les enfants de l'eau; tes jambes qui vont et viennent sont en or, tes genoux sont des persées des marais; tes pieds sont solides tous les jours; tes tibias te conduisent sur le bon chemin, scribe agréable, Nebseni, tes bras sont des colonnes sur leurs bases, tes doigts sont des . . . d'or, leurs ongles sont comme des couteaux de pierre à cause de ce qu'ils font pour toi.*

Les métaphores égyptiennes sont souvent si étranges qu'il nous est difficile d'en comprendre l'origine, c'est le cas de cette description des jambes de Nebseni. Comment ses cuisses sont elles comparées à un bassin ou un lac, c'est ce qu'il m'est impossible d'expliquer. Nous ne savons pas non plus ce que sont ces enfants de l'eau  qui l'entourent ou le revêtent. Probablement des *plantes* ou des *animaux.*

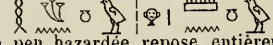


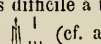

L. 27.  et sous les Ptolémées  (Mythe d'Hor. V.) veut dire *proprement la semelle, la plante des pieds*, et s'il s'agit d'un animal celle des pieds de derrière, tandis que celle des pieds de devant se nomme  (id. VI.) Je crois ce-

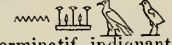

pendant qu'il faut donner ici au mot un sens plus étendu, celui de *jambe*, comme par exemple (Sall. IV. 16. 5)  quoique voulant dire proprement: *se tenant sur leurs plantes de pieds* correspond en français à: *sur leurs jambes*. (Chabas, cai. p. 76.)



L. 28.  que Mr. Gensler (p. 6) veut lire *kab* et qu'il traduit par: "coude". Ici le sens est clairement *genou*, mais je ne vois aucune raison pour ne pas lire *akeb*.


 Je considère ce mot comme une forme plus simple du mot  (d'Orb. 16. 10) que Champollion traduisait par *perseá*. Des persea de marais sont probablement des arbres d'une venue particulièrement belle par le fait du voisinage de l'eau.

L. 29.  peut difficilement être autre chose qu'un adjectif qualifiant le nom de Nebseni, de même que nous trouvons fréquemment 

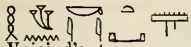

 des colonnes sur leurs bases. Cette traduction quelque peu hasardée repose entièrement sur une lecture de Mr. Chabas, (Voy. p. 44) qui lit  pour le signe  (cf. aussi pap. Harris p. 47). L'absence du déterminatif rend le sens plus difficile à trouver; mais, d'après Mr. Chabas, nous pourrions donc lire comme s'il y avait  (cf. aussi Et. sur l'ant. hist. p. 101 Note) ce qui nous amènerait au sens de *colonne*, ou de *monument funéraire* reposant sur une base carrée  (Brugsch, dict. p. 84.)

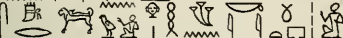
 nom d'un instrument inconnu dans lequel le signe  est un déterminatif indiquant seulement que l'objet dont il s'agit est en bronze, comme ceux dont Mr. Lepsius donne la liste (Met. p. 98.)

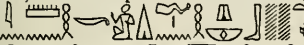


 Ce mot avec le déterminatif  est le nom ordinaire du fouet d'Osiris, qui est l'une des offrandes présentées au mort (cf. Lepsius Aelt. Texte pl. 27 & 37). Ici le déterminatif est clair; il s'agit d'un instrument tranchant auquel les ongles sont comparés; il serait intéressant, si l'on pouvait trouver ce mot ailleurs, de déterminer exactement quel est l'instrument dont il nous est dit qu'il était de pierre dure.

L. 30. 6°  Nous quittons maintenant la description du défunt lui-même, et nous en venons aux cérémonies qu'on lui fait subir.

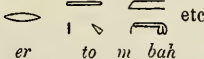
Tu revêts, (ou tu quittes) le saint vêtement, quand tu te couches sur ton lit. On coupe des jambes (de victimes) en ton honneur, Nebseni, et un coeur en l'honneur de ton cadavre. Tu reçois le bandeau quand tu le veux des mains du . . . (prêtre?) de Ra, tu manges sur ton lit de repos des pains qu'a cuits la déesse du feu elle-même, tu manges la jambe, tu sais la viande qu'a préparée Ra dans son saint lieu. Tu laves tes pieds dans des bassins d'argent qu'a travaillés l'artisan Sokaris. Tu manges le pain qui se trouve sur l'autel, il a été consacré par les pères divins; tu te nourris de gateaux cuits et de boissons cuites du dépôt sacré, tu respères l'odeur des fleurs. Ton coeur n'hésite point à la vue des offrandes, les prêtres nourriciers font pour toi les pains et les gateaux. Les dieux d'On t'apportent eux-mêmes les choses sacrées. On te destine les offrandes, tes ordonnances sont sur les portes du temple. Tu pars comme Sahou, tu arrives comme l'étoile du matin, la déesse Nout te tend les bras. Sahou le fils de Ra, et Nout la mère des dieux, les deux grandes divinités du ciel te parlent ainsi: l'un dit à l'autre: prends le dans tes bras, je l'apporte dans mes bras, le corps du scribe, du grand prêtre Nebseni, en ce jour de fête qui le célèbre, qui rappelle son souvenir, où il est dans la bouche de toutes les générations. Etre élevé tu entends tes paroles à l'entrée de ta maison toute entière.



L. 31.  *lit couche*, ne se trouve pas dans le dictionnaire de Mr. Brugsch. Voici d'autres exemples de ce mot qui n'est pas très-rare. Dans une ligne du ch. 112 du Todt. que le papyrus de Turin a omise, celui de Nebseni lit:  mettez le sur son lit. (Goodw. Zeitschr. 1871. p. 146) Sall.

2. 19.  *Je me suis couché sur mon lit.*




On coupe des cuisses (de victimes) pour ta personne, Nebseni, et un coeur pour ta momie (cf. Brugsch, dict. p. 1070). Cette cérémonie l'une des plus importantes du culte des morts nous est représentée et décrite dans les bas-reliefs du tombeau de Sêti I^{er} déjà cités précédemment (Champ. Mon. III. pl. 245 et 247). Nous voyons d'abord les prêtres occupés à détacher l'une des jambes de l'animal. Il est à remarquer qu'une femme assiste à la cérémonie, il n'en est du reste pas parlé dans le texte. Une fois la jambe et le coeur enlevés, on accomplit le rite suivant (pl. 2452), qui nous est décrit ainsi par le texte inédit:  *Le sacrificateur* (cf. Mythe d'Hor pl. XI. 5.) *donne la jambe au xerheb, et le coeur au semer, lorsque le coeur est dans la main du semer, et la jambe dans la main du xerheb, ils s'avancent en les portant, on dépose le coeur à terre devant la statue de l'Osiris royal. Un prêtre qui a reçu le coeur ou la jambe, qui la tient se traduit par*  *, ainsi nous avons* (Champ. pl. 246.)  *Le sem qui a reçu, qui tient la jambe.* La rubrique du tableau de la pl. 245 écrite à contresens se lira donc ainsi en corrigeant d'après ma copie les inexactitudes du texte publié




menhu	šop	ta en	xerheb	menhu	šop	ta en	sem	xerheb	sem	ak	ta

 etc.
er to m bah





Le sacrificateur qui tient (la jambe) la donne au xerheb, le sacrificateur qui tient (le coeur) le donne au semer, le xerheb et le semer s'avancent. le mettent à terre devant l'Osiris royal. Cette lecture et cette traduction sont confirmées par la légende de la même cérémonie répétée pl. 247.  sic  etc. *On donne la jambe au xerheb, le coeur au semer, le xerheb et le semer les tenant, s'avancent et les posent devant la statue de l'Osiris royal. Voilà qu'on peut vraiment appeler du Rituel, nous apprenons par ces textes comment se pratiquait la cérémonie du sacrifice et de l'offrande d'une partie de la victime, qu'on a accomplie en l'honneur de Nebseni.*

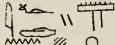
La suite de la strophe continue à célébrer le défaut; ce qu'il reçoit, ce qu'il mange était préparé pour les dieux ou par les dieux eux-mêmes.

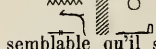
 mot nouveau auquel je ne connais d'analogue que  ou  (Brugsch, p. 1275.) qui désigne une coiffure particulière aux princes éthiopiens. Je traduis ce mot par bandeau.


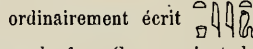

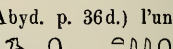
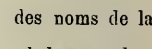
 expression très obscure dont je ne connais qu'un seul autre exemple (Todt. 156. 3). Je crois qu'il faut y voir une expression adverbiale du même genre que  que Mr. Brugsch traduit (Dict. p. 575) par convenablement. Les deux seules phrases où ce mot se retrouve me suggèrent le sens de *à ton gré, comme tu veux, selon ta volonté*, ainsi  (cf. Masp. le chap. 12*.

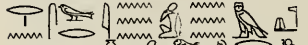


de la bouche) *ne lui est fermée aucune route, qu'il se dirige vers le ciel ou qu'il se dirige vers la terre à son gré.*

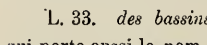
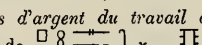
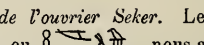
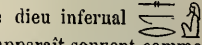
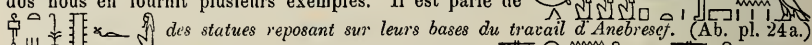

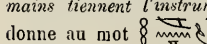
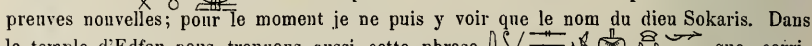
L. 32.  d'après la collation de Mr. Birch, ou d'après ma copie , mot inconnu, qui, s'il ne renferme pas d'erreur doit signifier un prêtre ou un homme s'occupant de l'office divin. Le  qui termine le mot est sans doute le déterminatif  dans sa forme spéciale au papyrus de Nebseni.

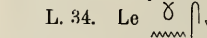
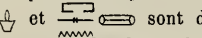
 Je le traduis avec MM. Birch et Brugsch, *coussin, lit de repos.*

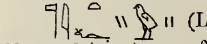
 Je ne hasarde aucune conjecture sur le mot égyptien, mais il est vraisemblable qu'il s'agit ici de l'action du feu ou de la flamme et nous pouvons traduire sans crainte par *cuire.*

 ordinairement écrit  (Abyd. p. 36d.) l'un des noms de la déesse , la déesse du feu. Ce nom vient de  ou  *chaleur ardeur* (Brugsch, p. 1523.) et signifie la *brillante.*

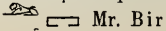
L. 32. *tu manges la jambe et tu prends le morceau de chair.* Cette phrase se lit dans la version du ch. 62 de Todt. que nous donne le pap. de Nebseni. Il se nomme là  le chapitre de boire de l'eau dans le kerneter, et l. 2. nous trouvons  *Je suis le lion de Ra, je suis celui qui innole et qui mange la jambe, j'ai pris (litt. j'ai atteint) le morceau de chair, j'ai fait le tour des bassins des champs d'Aalou.* Le  est un morceau déterminé de l'animal qui constitue la seconde offrande de viande, il vient après la jambe (Mar. Ab. 33. 1. Duem. Result. I. 13. 1).

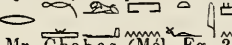

L. 33. *des bassins d'argent du travail de l'ouvrier Seker.* Le dieu infernal  qui porte aussi le nom de  ou  nous apparaît souvent comme un dieu ouvrier, chargé de la construction ou d'un travail industriel. Le temple d'Abydos nous en fournit plusieurs exemples. Il est parlé de  *des statues reposant sur leurs bases du travail d'Anebresef.* (Ab. pl. 24a.) Ailleurs Safox parlant au roi de son édifice lui dit  *Je l'ai fondé avec Sokaris (50. 10), et un peu plus loin elle ajoute:  tu es avec moi, sous l'apparence du dieu Hun, tes mains tiennent l'instrument de mesurage.* Mr. Brugsch citant cet exemple (dict. p. 967.) donne au mot  le sens d'*arpenteur.* Cette traduction me paraît demander des preuves nouvelles; pour le moment je ne puis y voir que le nom du dieu Sokaris. Dans le temple d'Edfou nous trouvons aussi cette phrase  que, corrigeant mon interprétation précédente je traduis maintenant: *Seker a fabriqué ton arme.*

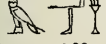
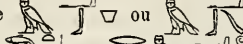
L. 34. Le  et  sont deux sortes de *gâteaux* ou de *pains* dont les noms se retrouvent sur toutes les listes d'offrandes, et qui étaient considérés comme la nourriture des dieux et des bienheureux (Todt. 126. 3. 155. 3).



 (Leps. Can. 3) sorte de prêtre, dont, d'après ce passage les fonctions se rapportaient aux offrandes de nourriture.



 Je rapproche ce mot de  (Brugsch, dict. p. 301), *table, libation*, c'est donc un liquide qu'on faisait cuire ou bouillir.


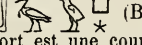
 Mr. Birch traduit ce mot par „storehouse, treasury“. Ce sens s'applique



fort bien à notre passage. Il se rencontre à plusieurs reprises avec la même signification sur les murailles de Thèbes. Il est parlé (Champ. Not. descr. II. p. 89) de tributs imposés par Sêti I^{er} aux Rotennou  pour remplir le trésor de son père Ammon (cf. aussi p. 101). Mr. Chabas (Mél. Eg. 3. p. 17.) a un mot  qui est une variante du précédent, et qu'il traduit par lieu de dépôt, magasin d'approvisionnement de toute espèce.

L. 35.  variante de l'expression bien connue (Brugsch dict. p. 169. contre, vers, pour, Gramm. p. 87 avec)  (Lit. du soleil, texte inédit), son corps est dans le monde, devant, avec, au milieu des dieux.


 Titre de prêtres nommés dans une stèle de Berlin  litt. les nourriciers, en effet ils préparent diverses espèces de pains ou de gâteaux.

L. 36.  mot tout à fait inconnu, je le considère comme fautif; et je cr. is qu'il faut lire: 

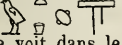
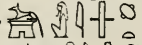
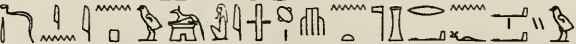
 Je lis ici  (Brugsch, dict. p. 434) le matin, la première heure du jour. La course du mort est une course de nuit, il part avec le lever d'Orion, et c'est au matin que la déesse du ciel lui tend les bras et le reçoit.




Le reste du fragment ne présente pas de difficultés. C'est toujours un privilège pour les morts d'être  (l. 37), c'est-à-dire d'être l'objet d'un souvenir, de vivre dans la mémoire de leurs enfants. (Brugsch, Gramm. p. 38. 128) ou comme il est dit ici, des générations futures. Les dieux promettent quelquefois aux rois ce bienfait, ainsi à Abydos (Mar. pl. 10. l.) Horus dit à Sêti I^{er}  Je suis avec toi pour rappeler le souvenir de ta Majesté, on n'ignore point ta personne.


 Je lis ce mot  tamu générations (Rougé, Ahm. p. 191. Birch, dict. p. 532).




La 7^e  est beaucoup plus courte que la 6^e.




Anubis lui a donné son linceul, il a fait ce qu'il a voulu, il a consacré des . . . avec sa bandelette, car il est le prêtre (?) du grand dieu. Tu marches, et tu te purifies dans le lac de la perfection. tu fais des offrandes dans les demeures des dieux supérieurs, tu apaises les dieux d'On. Tu reçois l'eau de Ra dans des cruches et du lait dans deux grands vases. Etre élevé, tu fais des offrandes sur l'autel, tu laves tes pieds sur la pierre de . . . en face du bord (?) du lac divin. Quand tu sors, tu vois Ra sur les soutiens qui sont les bras du ciel, sur la tête de Hunnutef, sur les bras d'Apherou, il te montre le chemin, tu vois l'horizon, toutes les choses saintes que tu aimes s'y trouvent.



L. 39.  bandelettes dont Anubis est chargé d'entourer le défunt. Cette cérémonie se voit dans le livre des morts, ou plutôt les paroles que le dieu prononce à cette occasion. C'est un chapitre qui manque au papyrus de Turin, mais qui est dans celui de Nebseni. Il ne porte pas de titre, la vignette représente Anubis mettant ses mains sur la momie. Le nom du dieu est  Anubis de l'ensevelissement. Le texte est introduit ainsi:  Dit Anubis de l'ensevelissement dans son sanctuaire, qui met ses mains sur la momie, et qui l'enveloppe (litt. de ce qui la


touche, de ce qui l'enveloppe) de ses bandelettes. Ici  est employé dans le même sens que dans le mot  qui veut dire un bracelet (Mar. Ab. p. 48) et  un anneau qu'on met aux jambes.



L. 40.  mot inconnu, peut-être fautif.

 le même mot se trouve écrit (Mar. Ab. p. 40.)  et  Mr. Brugsch (dict. p. 1351.) le traduit par „habit de luxe“. L'exemple d'Abydos me fait croire que c'est la bandelette qui est attachée à la coiffure d'Ammon et qui pend le long de son dos jusqu'à terre.

 doit se lire (Brugsch, dict. p. 963.)  Si le mot est correct c'est un titre de prêtre ou peut-être une variante graphique de .

 var. de  (Rougé, Ahm.) avoir part à, recevoir.


 cruche, aiguière (Mar. Abyd. 28. l.)

 Il faut lire ici  deux hin, deux vases de lait, le substantif et l'adjectif qui suit sont au duel, le déterminatif représente deux vases accolés.



8° 

L. 43. *On t'a distribué les choses sacrées en présence de Ra, tu as eu un commencement, tu as eu une fin d'après les ordres d'Horus et de Thoth. Ils adressent la parole au scribe, au grand prêtre du temple de Phtah, Nebseni; ils voient comme il est bien heureux, ils lui donnent d'apparaître comme un dieu à la rencontre des dieux d'On. Tu chemines sur la route large comme une momie qui a reçu les choses sacrées de son père; ta tête et tes mains sont entourées de lin tous les jours; le commencement de la marche du dieu est à la porte du sanctuaire.*

Je n'ose pas accorder trop de confiance à ces dernières lignes. Il arrive souvent que les scribes se négligent à la fin d'un papyrus, et omettent de grands morceaux de phrases. Le papyrus de Hunefer, d'un travail beaucoup plus beau que celui de Nebseni, en est un exemple frappant. Il me paraît évident que dans notre texte il y a une omission au milieu de la ligne 45, dont le sens est assez obscur.

La 9^{me}  est très courte.



L. 46. *Le scribe Nebseni respire l'air de son nez l'air de ses narines (on lui donne) mille oies et soixante corbeilles de toutes les choses bonnes et saintes. Tes ennemis sont frappés à mort, ils ne sont plus, scribe Nebseni.*

 (Totd. 140. 15.)  (Leps. Can. 2.) corbeille est la mesure ordinaire des choses sacrées.

Nous sommes arrivés à la fin du chapitre. Je ne puis que répéter ce que j'ai dit au commencement, c'est que pour arriver à l'intelligence complète d'un fragment du livre des morts, il faudrait avoir plusieurs textes et pouvoir les comparer entr' eux, de manière à obtenir une traduction exacte de l'original.

Traduction suivie.

Le commencement des chapitres de la description des choses sacrées dans le Kerneter.

*) Dans le texte imprimé l. 46. au lieu de  lisez .

L. 1. de parfums; je respire l'odeur du hesmen et de l'encens je suis pur; elles sont pures, les pensées qui sortent de ma bouche; elles sont pures comme la vérité des poissons qui sont dans le fleuve, vers la statue de la chambre de purifications. Elles sont pures, les pensées du scribe de la maison d'or, Nebseni, le fils du scribe Tena le défunt, l'enfant de la dame Resta la défunte.

Ta personne est un fleuve paisible comme de l'eau ta personne est une grande salle de panégyries où chacun exalte son dieu. Ta personne est comme le pilier de Phtah, comme la de Ra. Le scribe de la maison de Phtah est la colonne de Phtah, le vase d'Anebefres.

O, toi qu'on appelle à haute voix, toi qu'on pleure, toi qu'on perfectionne, toi qu'on exalte, toi qui es bienheureux, toi qui es puissant. O, toi, être élevé, tu es élevé; il a été élevé, Nebseni, dans toutes ses cérémonies. Tes ennemis sont abattus, Phtah a abattu tes ennemis, tu commandes en dominateur, on entend tes paroles, on fait ce que tu ordonnes, tu règnes, tu commandes par la faveur des principaux des dieux et des déesses.

L. 6. O toi qu'on appelle à haute voix. 2^e strophe.

Ta tête, o mon seigneur, est qu'a tissé une femme d'Asie; ta face brille plus que la Lune, le sommet de ta tête est bleu, tes cheveux sont plus noirs que les portes de l'abîme, tes cheveux sont noirs comme les ténèbres, ton front est orné de bleu, les rayons de Ra sont sur ta face, ta peau est d'or, Horus l'a ornée de bleu; tes sourcils, les deux soeurs, Horus les a ornés de bleu, ton nez respire l'odeur de tes narines comme les vents du ciel. Tes yeux sont les regards du Levant, tes paupières supérieures sont fixes tous les jours, les cils sont en lapis vrai, tes prunelles sont des présents agréables, les paupières inférieures sont enduites de mestem, tes lèvres prononcent des paroles véritables, elles répètent les paroles véritables de Ra qui plaisent au coeur des dieux. Tes dents sont les deux têtes du serpent qui embrassent les deux grands dieux; ta langue est déliée, ta parole est plus retentissante que l'oiseau des marais, tes mâchoires sont des lampes, tes oreilles (?) sont fixes à leur place

L. 18. O toi, etc. . . . 3^e strophe.

Ta nuque est ornée d'or, elle est entourée de vermeil, ta gorge et tes poumons sont d'argent noirci, tes vertèbres sont des émeraudes, l'or se relève sur ton dos, il est entouré de vermeil; ton séant est rouge, ton phallus est un cristal, tes cuisses sont deux oeufs de quartz blanc, tes jambes sont liées dans leur marche, tu t'assieds sur ton siège les dieux, tes deux yeux.

L. 22. O toi, etc. 4^e strophe.

Tes muscles sont en argent noirci, ta chair est un collier d'or, tes mamelles sont deux oeufs de quartz blanc qu'Horus a peints en bleu, tes avantbras sont ornés de topaze, tes épaules sont solides à leur place, ton coeur est heureux tous les jours, ton coeur est du travail des deux puissances. Toi-même tu célèbres les dieux supérieurs et inférieurs, car ton ventre est une voûte parfaite, et tes entrailles une cavité que personne ne sonde, qui envoie de la lumière dans l'obscurité. Le nombril est en bois d'anchamou. Nebseni célèbre la majesté de Thoth disant: Sa volonté s'exécute dans mon tombeau, toutes les choses pures qu'il aime s'y trouvent.

L. 27. O toi, etc. . . . 5^{me} strophe.

Tes cuisses sont un puits dans une inondation abondante, un lac qu'entourent les enfants de l'eau, tes jambes qui vont et viennent sont en or, tes genoux sont des perséas

des marais, tes pieds sont solides tous les jours, tes tibias te conduisent sur le bon chemin, scribe agréable, Nebseni, tes bras sont des colonnes sur leurs bases, tes doigts sont des d'or, leurs ongles sont comme des couteaux de pierre à cause de ce qu'ils font pour toi.

L. 30. O toi, etc. 6^{me} strophe.

Tu revêts (ou: tu quittes?) le saint vêtement; tu détaches ta ceinture quand tu te couches sur ton lit. On coupe des jambes de victimes en ton honneur, Nebseni, et un coeur en l'honneur de ton cadavre; tu reçois le bandeau, quand tu le veux, des mains du (prêtre?) de Ra; tu manges sur ton lit de repos des pains qu'a cuits la déesse du feu elle-même; tu manges la jambe, tu saisis la viande qu'a préparée Ra dans son saint lieu. Tu laves tes pieds dans des bassins d'argent qu'a travaillés l'habile artisan Sokaris. Tu manges le pain qui se trouve sur l'autel; il a été consacré par les pères divins; tu te nourris de gâteaux cuits et des boissons cuites du dépôt sacré; tu respirez l'odeur des fleurs. Ton coeur n'hésite point à la vue des offrandes; les prêtres nourriciers font pour toi les pains et les gâteaux. Les dieux d'On, ils t'apportent eux-mêmes les choses sacrées; on te destine les offrandes, tes ordonnances sont sur les portes du temple. Tu pars comme Sabou (Orion); tu arrives comme l'étoile du matin; la déesse Nut te tend les bras. Sabou, le fils de Ra, et Nut, la mère des dieux, les deux grandes divinités du ciel se parlent ainsi: l'un dit à l'autre: Prends-le dans tes bras, je t'apporte dans mes bras le corps du scribe, du grand-prêtre Nebseni, en ce jour de fête qui le célèbre, qui rappelle son souvenir, où il est dans toutes les bouches de toutes les générations. Etre élevé, tu entends tes paroles à l'entrée de ta maison tout entière.

L. 39. O toi, etc. 7^{me} Strophe.

Anubis lui a donné son linceul; il a fait ce qu'il a voulu, il a consacré des . . . avec sa bandelette, car il est le prêtre (?) du grand dieu. Tu marches, et tu te purifies dans le lac de la perfection, tu fais des offrandes dans les demeures des dieux supérieurs tu apaises les dieux d'On, tu reçois l'eau de Ra dans des cruches, et du lait dans deux grands vases. Etre élevé! tu fais des offrandes sur l'autel, tu laves tes pieds sur la pierre du en face du bord (?) du lac divin. Quand tu sors, tu vois Ra sur les soutiens qui sont les bras du ciel, sur la tête d'Hunmutef, sur les bras d'Aphera; il te montre le chemin, tu vois l'horizon, toutes les choses saintes que tu aimes s'y trouvent.

L. 43. O toi, etc. 8^{me} strophe.

On t'a distribué les choses sacrées en présence de Ra, tu as eu un commencement, tu as eu une fin d'après les ordres d'Horus et de Thoth; ils adressent la parole au scribe, au grand-prêtre du temple de Phtah, Nebseni; ils voient comme il est bienheureux. Ils te donnent d'apparaître comme un dieu à la rencontre des dieux d'On. Tu chemines sur la route large comme une momie qui a reçu les choses sacrées de son père; ta tête et tes mains sont entourées de lin; tous les jours, le commencement de la marche du dieu est à la porte du sanctuaire.

L. 46. O toi, etc. 9^{me} strophe.

Le scribe Nebseni respire l'air de son nez, l'air de ses narines (on lui donne) mille ois et soixante corbeilles de toutes les choses bonnes et saintes. Tes ennemis sont frappés à mort, ils ne sont plus, scribe Nebseni.

Edouard Naville.

Zeitschrift

für

Ägyptische Sprache und Alterthumskunde

herausgegeben von Prof. Dr. R. Lepsius zu Berlin (Bendler-Straße 18)


unter Mitwirkung von Prof. Dr. H. Brugsch.

September u. October

Preis jährlich 5 Thlr.

1873.

I n h a l t.

Papyrus Harris, by S. Birch. — Aus dem großen Papyrus Harris, von Prof. Eisenlohr. — On chap 115 of the Book of the Dead, by C. W. Goodwin. — Notes on the Calendar in Mr. Smith's papyrus, by C. W. Goodwin. — Baukunde der Tempelanlagen von Edfu, von J. Dümichen, (Fortsetzung). — On the Metal , by P. le Page Renouf. — Note on the Medical Papyrus, by P. le Page Renouf. — Ein Hymnus auf Amon-Ra, von Ludw. Stern. — Statue mit griechischer Inschrift — Erschienene Bücher.

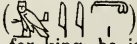
Papyrus Harris, by S. Birch.

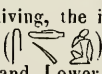
(Fortsetzung. S. oben p. 72.)

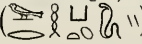
P. XXII. l. 1. **T**he joys which he made to thee the great god Amen, the bull of his mother the ruler of Thebes (Uas). Let me approach, make me well, lead me in peace.

l. 2. Thou art at peace in Ta-tser (or the reserved place) like the company of the gods. I multiply the perfect souls of the land of Manu who see thy beams in the morning.



l. 3. Hear my vows oh my father and lord, I am one of the company (9) gods who are with me, crown my son as king in the place of Tum; make him

l. 4. a powerful bull (or hero), a living lord of the World, a king the lord of the Upper and Lower World, the Sun potent in truth approved of Amen, the Son of the Sun Rameses IV., the true ruler beloved of Amen the living, the issue 

l. 5. emanating from thy limbs, proclaiming  him for king; he is young, make him to be a living ruler over the Upper and Lower World, and to be set over mortals, give him dominions for hundred of thousands of years,

l. 6. his days as the lord of creation, in health and strength, establish thou the crown upon his head to sit on thy throne, the uraei  on his eyebrows; may his gods

l. 7. make him beyond any king, his greatness like thy power as lord of the nine bows (foreigners), may his person grow as a child daily; thou art a buckler before him

 l. 8. daily, may his mace and *scumetar* be on the heads of the Eastern foreigners  he wishes,

l. 9. terrified are all lands and countries at his attack. Give him the two lands of Mertar in joy, chase away all the weaker, enemies and aggressors,

l. 10. Give him joy in his heart, music, songs and dance before his good face, give him to be loved by the hearts of the gods, and goddesses and that respect of him may be pleasing

l. 11. in the hearts of men; good is the favour thou hast announced to me on earth for my son who is upon my throne. Let him continue his

1. 12. dominion to the Son of his Son, thou art their defender answering for them, they will be thy servants, their eyes will behold the glories

P. XXIII. 1. 1. of thy person for ever and ever! Lead them, be thy words gracious, they are firm as metal;

1. 2. determine to me 200 years of dominion establishing them to my son who is on earth, make longer

1. 3. the time of his reign than all kings to enhance the glories which I gave to thee made a king by thy order;

1. 4. Thou crownest him, he does not go back from any thing which thou hast done, oh lord of the Gods! may the [inundation of] the Nile be strong in his day to


1. 5. supply his kingdoms with numerous products, give him the chiefs enemies of Egypt laden




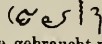


1. 6. on their backs to his great palace, the king the lord of the Upper and Lower Country, the Sun rich in truth, approved of Amen, the living the Son of the Sun, the lord of diadems, Rameses the true ruler beloved of Amen the living.





Aus dem großen Papyrus Harris.











Von Prof. Eisenlohr.

(Fortsetzung.)

Taf. XXVII. 2. Ich machte dir Behältnisse der Eröffnung an Festen in einem Bau auf heiligem Boden in dem Lande des göttlichen An, indem ich sie füllen liefs mit guten Sklaven der Auswahl, Frucht zu Zehntausend um sie zu versorgen. Ich machte dir ein heiliges Behältnis für die Opferspenden in Vermehrung derer, welche bestanden seit es Könige gab. Ich stattete es aus mit allen Schätzen, nicht mangelt es  um zu versorgen deinen Götterkreis jeden Morgen. Ich machte ein Behältnis zum opfern für dein Schauhaus voll an Spenden, reichlichen Geschenken mit großen Opfern an Gold und Silber um sie zu weihen deiner Hoheit, o Herr der Götter. Ich stattete sie aus, ich füllte sie mit Korn und Weizen, der Siegesbeute, welche ich brachte von den neun Fremdvölkern. Sie gehören deiner Hoheit, o einziger Herr, der den Himmel und die Erde gemacht hat. Vermehrt sind die Feste des Jahresanfangs von dir. Ich machte dir Ställe besetzt mit Ochsen und Rindern, Behältnisse der Geflügelzucht von Neuem mit Gänsen und Enten. Ich liefs weihen die heiligen See deines Hauses. Ich entfernte alles Böse, das in ihnen war. Sie wurden nach ihren Plänen seit der Zeit als die Erde geschaffen wurde. Dein Götterkreis ist befriedigt, erfreut darüber. Ich liefs Schethu und Wein beständig herbeiführen nach dem Lande An zu deinem mächtigen geheimen Sitze, Bäume, Sträucher, Sprossen von Neuem. Die Herrn des Landes des Lebens genießen dieselben. Ich machte dir große Gärten versehen mit ihren Baumstücken¹⁾

¹⁾  sen. Dr. Birch sagt p. 36: "The equivalent of this hieratic form has not yet been found"  ist hieroglyphisch  Weitere Beispiele der falschen Auffassung hieratischer Gruppen sind: Das hieratisch  geschriebene Wort, welches VII. 5, LXXVII. 8 und öfter vom Zimmern der Schiffe gebraucht wird, ist p. 35 von Dr. Birch folgendermaßen transcribirt worden . Die Gruppe ist aber hieroglyphisch  (siehe

mit Schetbu und Reben im Tempel des Tum. Der Götterkreis von  erfreut sich an Festen, um zu befriedigen deine Schönheit täglich. Ich machte dir  Lanstrecken von Olivenbäumen in deiner Stadt An. Ich versah sie mit Gärtnern, zahlreichen Leuten um reines, bestes Oel von Aegypten zu bereiten, um anzuzünden die Lampe in deinem prächtigen Tempel. Ich machte dir Baumplätze und Gehölze mit Bäumen, Dattelpalmen, Weiber, versehen mit Lotosblumen, Binsen, Gräsern, Blumen jedes Landes, Tetmer, Aa, Chaut, süsse und wohlriechende für dein schönes Antlitz. Ich gab dir neue Länderein mit reinem Scheratgetreide. Ich vermehrte ihre Felder, welche geschmäkert waren, um zu vermehren die Opfergaben in beträchtlicher Menge für deinen großen, herrlichen, geliebten Namen. Taf. XXVIII. Ich gab dir zahlreiche Felder in tiefegelegenen Landstrichen () Aussprache unbekannt, auch LXXVI. 7 und Rosellini Mon. Reali. Taf. 130, 2) im südlichen und nördlichen Bezirke zu Zehntausend. Gemacht wurden für sie Urkunden eingeschrieben auf deinen Namen. Du bleibst in den Urkunden bis in Ewigkeit. Ich liefs dir füllen den Käfig mit Vögeln. Ich liefs herbeiführen ein Vogelbehältnis () in deine Stadt An, um sie darzubringen deiner Hoheit, o Vater Ra! Führe du (mich) hinzu zu dem Götterkreise, das ich sei in deinem Gefolge. Ich gab dir ein fremdes Schatzcorps bringend ihren jährlichen Tribut in deine herrliche Schatzkammer. Ich gab dir ein fremdes Jagdcorps um herbeizuführen Rehe, sie zu weihen deiner Hoheit an allen deinen Festen. Ich gab dir Schiffer und Fuhrleute mit Mannschaft. Ich schuf sie um aufzuladen die Waaren der Länder, ihren Nutzertrag um ihn zu fahren nach deinem Schatzhaus in Pa Ra zur Vermehrung deines Opfers unzählige Mal. Ich gab dir Slaven der Bedienung deines Landungsplatzes um zu bedienen den Landungsplatz an deinem herrlichen Sitze. Ich machte Wächter aus Slaven versehen mit Leuten um zu bedienen und zu pflegen dein Schauhaus. Ich machte Slaven zur Besorgung der Bedürfnisse des Hauses, zu Besorgern des heiligen Getreides für dich in gleicher Weise. Ich machte dir Fruchthäuser voll von Getreide, sie waren dem Verfall entgegengehend und werden nun zu Millionen. Ich machte dir Standbilder von getriebenem Golde im Ausbreiten auf der Erde vor dir mit Opfergaben. Ich machte andere in gleicher Weise von reinem Silber um zu befriedigen deine Herrlichkeit zu jeder Zeit. Ich machte dir einen großen Altar in deinem Schauhaus mit Gefäßen von Gold und Silber für das Schethugetränk, versehen mit Spenden in großer Anzahl um zu huldigen deiner Hoheit, o großer Fürst! Ich machte dir Weihwassergefäße ohne Zahl von Silber und Gold mit Meh eingeschnitten auf deinen Namen, Räucherpfannen, Kannen, große Körbe, Henkelgefäße, Krüge, zahlreiche Geschirre, um sie vor dich zu bringen mit frischem Wasser und mit Wein. Der Götterkreis ist befriedigt, er freut sich darüber. (Taf. XXIX.) Ich

Bragsch Wört. p. 1700) und die bis jetzt unbekannte Aussprache des ersten Zeichens  sek er giebt sich aus unserm Papyrus Taf. LIII. 19 wo ausnahmsweise  vom Bau der Schiffe steht, damit identisch  schneiden und  die Barke. Die Gruppe  VIII. 3, das Determinativ zu  Dattelpalme wird von Birch gegeben with trees on the roads, indem Birch in besagter Gruppe das Zeichen  zu finden glaubte. Die stehende Figur hinter  faßt Birch durchgehend als erste Person „ich“ und aus den Riegeln des Himmels  VIII. 3 ist durch Mißverständniß der hieratischen Zeichen ein neues Wort  roots entstanden.

machte dir Schiffe und Barken, versehen mit Leuten, um zu führen die Schätze des heiligen Landes in deine Schatzkammer, dein Vorrathsbaus. Ich ließ dir aufrichten das Horushaus, den Eingang der Tempel. Ich baute auf seine Mauern, welche verfallen waren. Ich ließ herrichten das herrliche Gehölz, welches in seinem Innern ist. Ich ließ es bepflanzen mit Tuffblumen im Innern und mit Nordpflanzen. Was war dem Untergang entgegengehend seit ehemals ließ ich wieder aufrichten, das heilige Gehölz (?) deines Tempels. Ich stellte es an seinen richtigen Ort. Was zurückgegangen war stattete ich aus mit Gärtnern um es wiederherzustellen für Wasser und Schethu an seinem bekannten Orte. Ich machte dir große Opfer für dein Schauhaus in Vermehrung derer, welche früher gemacht waren seit es Könige giebt, versehen mit Ochsen, Rindern, Bergziegen, Oel, Räucherwerk, Honig, Schethu, Wein, Gold, Silber, zahlreichen Byssusstoffen und Gewändern, Schöfslingen, allerlei Blumen für dein schönes Angesicht. Ich machte dir große Opfer im Hause des Hapi, alle Götter darum streitend bei den Festen zu erscheinen. Ich machte dir ein herrliches Haus im Norden von An beschenkend mit ewigen Gaben, eingeschnitten auf deinen Namen, jenen Tempel von Millionen von Jahren des Ramses hek an L. H. G. (wohl der kürzlich aufgedeckte Tempel zu Tel el Jehudeh) in Pa Ra im Norden von An. Ich versah ihn mit Leuten, mit Schätzen herbeizuführen in dein Haus, mit Gärten von Blumen für dein Schauhaus. Ich machte dir eine herrliche Weide versehen mit reichlichem Vieh ohne Zahl um sie zu opfern deiner Hoheit an allen deinen Festen. Ich vermehrte ihre Mannschaft, sie sind auf deinen Namen. Ich machte dir eine andere Weide für dein herrliches Haus zur Versorgung deines Tempels mit goldfarbigen Gänsen, zahlreichen, die Weide „Ramses hek an L. H. G. Vermehrung des Opfers in Pa-Ra“. Ich füllte sie an mit Rindvieh, Wächtern dergleichen, nicht ist eine Abnahme in Ewigkeit. Sie gehören deiner Hoheit. Ich gab dir Geschenke an Arbeitern, Maurern, Zimmerleuten um aufzurichten deinen Tempel, um zu erneuern dein Haus. Ich machte dir das Pa-Ramses hek an L. H. G. in Pa-Ra ausgestattet mit Leuten und Schätzen wie Sand. (Taf. XXX.) Ich machte dir ein herrliches Haus im Westen, das Meer deiner Mutter Jusas, der Fürstin von An. Ich gab dir eine heilige Besetzung mit zahlreichen Geschlechtern. Ich brachte ihre Söhne in dein Haus, geraubt von den Fremden. Ich ließ erhalten die schwarzen Kühe und die großen Zuchtstiere rein von jedem Fehler in ihren Gefilden. Ich zimmerte große Barken für deine Töchter Jusas und Nebhotep auserwählt in An, von Cedernholz, von Stämmen der besten Bäume, sie sind überzogen mit Gold wie das Schiff der Ewigkeit. Schau ihre Verzeichnisse vor dir o Vater um selten zu lassen den Götterkreis, ich mit meinen Geschenken. (Taf. XXXI.) Verzeichnis der Schätze, des Viehes, der Gärten, Baumstücke, Felder, Barken, Magazine, Ortschaften, welche gab der König Rausermatmeramon L. H. G., der große Gott, seinem erhabenen Vater Tum, Herrn der beiden Länder von An, Ra Harmachis als Eigenthum in Ewigkeit:

1. Das Hat des Ramses hek an L. H. G. in Pa-Ra unter der Aufsicht der neun Großen und der erlauchten Fürsten mit allen Schätzen Köpfe (cf. XXV. 11) 1485
2. Leute, welche er gab nach Pa-Tum, Herr der beiden Länder von An, Ra Harmachis, welches im Gebiete des Tempels ist unter seiner Aufsicht 4583
3. Jenes Hat Ramses hek an L. H. G. in Pa-Ra, nördlich von An unter der Aufsicht des Schreibers und großen Verwalters Pirahotep versehen mit allen seinen Schätzen 2177

4. Das Neunhaus des Pharao L. H. G., welches an diesem Orte ist, unter der Aufsicht des Schreibers und großen Verwalters Thothmes und der Fürsten	1779
5. Das Uferland des Ramses hek an L. H. G. Beleber's der beiden Länder unter der Aufsicht des Schreibers und großen Verwalters Hora	247
Offiziere, Hochgeborne, Marina, Aperi, selbshafte Leute, welche an diesem Orte sind	2093
Gesammtzahl der Köpfe	12963
(die Addition ergibt nur 12364.)	

Taf. 32. Verschiedenes Vieh	45544
Gärten und Baumstücke	64
Aecker. Orgyien	160084 $\frac{1}{2}$
Magazine (? Haine) von Cedern und Akazien	5 $\frac{1}{2}$
Barken und Transportschiffe	3
Ortschaften von Aegypten	103

Darauf folgt (Taf. 23—41) das lange Verzeichniß der zum gottesdienstlichen Gebrauch bestimmten Geschenke. Der Abschnitt von Heliopolis schließt mit der folgenden Anrede des Königs: (Taf. 42) Vergelte du mir das Viele, was ich dir that, o Vater, daß ich gelange nach der großen Wohnung wie Osiris. Möge ich empfangen deine Ruhe, hervorkommen in deine Gegenwart, riechen den Weihrauch und die wohlriechenden Harze wie dein Götterkreis. Laß salben mit deinen Strahlen mein Haupt beständig, es lebe meine Seele, sie werde gesehen jeden Morgen im Vollzug der Unterweisung des Herzens des erlauchten Vaters, wie ich verherrliche deine Hoheit, so lange ich auf Erden bin. Ich bitte, daß geschehe, was ich sage. Befehl-du den Göttern wie den Menschen zu begnadigen meinen Sohn zum Könige als Herr der Gaue, er beherrsche beide Länder nach deinem Beispiel, als König, L. H. G. im Lande Mera, der Rauserma sotep en amon L. H. G. (Ramses IV). Erküre du ihn dir zum Erben um groß zu machen deinen Namen. Befestige die weiße Krone und die heilige Sechemtkrone auf seinem Haupte als deinen Schmuck auf Erden als Horus, Herr des Geier und Schlangendiadems. Bewahre sein ganzes Leben, laß wachsen seine Zeit, sein Auge wachse im Anblick unzähliger Wiederholung von Liebe. Möge sein Leben sein auf Erden wie der Meschet, ausgerüstet als starker Stier, sich bemächtigend beider Länder. Gib ihm die neun Fremdvölker allesammt unter seine Füße. Sie mögen anflehen seinen Namen, sein Schwert sei über ihnen. Du hast ihn gestaltet, als er noch ein junger war, du hast ihn ernannt zur Repat auf dem Throne des Seb. Du sprichst: Er sei König auf dem Stuhle desjenigen, der ihn erzeugt hat. Leite sie daß sie beständig fromm bleiben. Gib ihm eine große Regierung, erhöht durch sehr große Feste wie Tatunen, dem Könige von Ober- und Unteraegypten, Herrn beider Länder, Rausermat sotep en amon L. H. G. Sohn des Ra, Herr der Diademe, Ramses hek ma mer amon L. H. G.

III.

Die Gaben an die Götter von Memphis: Ptah, Sechet, Nefertum. Taf. 43—56.

Auch die dritte Abtheilung des Papyrus, die Ansprache und die Geschenke des Königs an die Götter von Memphis, beginnt mit einer bildlichen Darstellung. Taf. 43 steht der König vor den Göttern von Memphis: Ptah, dem Großen seiner Südmauer, Sechet, der großen Geliebten des Ptah, Nefertum, dem Beschützer beider Länder. Die begleitenden Worte sind dieselben wie Taf. 24, nur daß hier Ptah angeredet wird: O, der




von seiner Südmauer. Taf. 44. Das Gebet, die Verherrlichung, Bitten, Lob reiche der Großthaten, welche verrichtete der König Rausermat mer amon L. H. G. der große Gott seinem Vater Ptah, dem Großen seiner Südmauer, Beleger beider Länder, der Sechet, der großen Geliebten des Ptah, Nerfertum, dem Beschützer beider Länder, allen Göttern von Hat-ka-ptah (Memphis). Es spricht der König, der große Gott zu seinem Vater, diesem erhabenen Gott, Ptah, dem Großen seiner Südmauer, Beleger beider Länder, Tattunen, dem Vater der Götter, hoch mit seinen beiden Federn an Stelle der Hörner, Schöngesicht, Vorsteher des großen Sitzes: Sei gegrüßt Großer, Gealterter, Tattnen, Vater der Götter, Götterfürst von Anbeginn an, der gebaut hat die Menschen, bereitet die Götter seit der Erschaffung im ersten Götterkreise. Erzeuger von allem, was nach ihm kommt, der den Himmel gemacht hat in der Bereitung seines Zeltes, der ihn ausgespannt hat im Ausbreiten des Himmelsflügels, der gegründet hat die Erde indem er sie selbst machte. Er umgab sie mit dem Gewässer, dem großen Meere. Er machte die Tiefe um ruhen zu lassen die Leichname, er liefs wandeln die Sonne um sie (die Menschen) zu erhalten als Fürst L. H. G. der Zeit, Herr der Ewigkeit, Herr des Lebens. Er öffnet den Schlund, giebt Odem in jede Nase, belebt Alle durch seine Kraft. Die Zeit beginnt neu durch ihn. Man lebt durch das, was aus seinem Munde hervorgeht. Er bereitet Ruhe allen Göttern in seiner Gestalt des Fürsten des himmlischen Gewässers, der Herr der ewigen Zeit. Bei ihm ist Athem des Lebens für Alle. Er setzt ein den König auf seinen Sitz, das Großhaus, in seinem Namen des Königs beider Länder. Ich bin dein Sohn, eingesetzt zum König auf dem Thron des Vaters in Frieden. Vollende du deine Pläne für mich. Vermehre du mir die Wohlthaten, so lange ich auf Erden bin. Geleite mich um zu ruhen bei dir im Westen des Himmels, wie alle Götter, die im Grabe ruhen, die Verwandten des Götterkreises. Ich sei an deinem geheimen Orte wie Hapu (Apis), dein herrlicher Sohn, welcher bei dir ist. Laß mich genießen süße Speise, von deiner Götterspeise, Brod, Weihrauch, Bier, Schethu und Wein. Gieb (Taf. 45), daß ich wieder lebendig werde im Innern des Landes Sar, daß ich dich sehe jeden Tag wie der Götterkreis. So lange ich bin ein Fürst L. H. G. auf Erden, ein Herr des Landes Mera, habe ich nicht das Herz ganz zu dir gewandt, tragend alle Herrlichkeiten in dein prächtiges Haus um sie zu opfern vor dir in deiner befestigten Stadt? Ich machte dir einen Tempel auf dem Uferland zu deinem Schanhaus, eine Ruhestätte für dein Herz, so oft du herausgehst, das Hat Ramses hek an L. H. G. in Pa-Ptah auf der großen, geheimen Treppe seiner Südmauer, gegründet auf Granit, errichtet auf Quadern. Sein großer Sockel mit einer Mauer von Syenestein, die Thüre daran von Erz mit sechs Feldern, große Säulen von Gold und Meh und von Stein, die Riegel von schwarzem Erze, überzogen mit Gold mit Handhaben von Katmer mit Gold und Meh; seine Bildsäulen fromm bedenkend in der Bereitung seiner Pylone von Stein, reichend bis zum Himmel. Sein großer Sitz erweitert wie das Großhaus mit einer Decke von Gold wie die Riegel des Himmels. Ich arbeitete deine Bilder ruhend in seiner Kapelle von Gold, Silber, ächten Edelsteinen, freigebig im Thun. Ich stattete ihn aus mit Dienern in großer Anzahl, mit Feldern und Weiden im Süd- und Nordlande. Taf. 46. Sein Schatzhaus überschwemmt mit zahlreichen Schätzen, Barkenführer und Schatzmeister, Träger des Weihrauch und Träger des Silbers, Kaufleute ohne Zahl, Lasten von Getreide zu Zehntausend, gar zahlreiche Gärten mit Schethu und Reben, Ställe mit Rindern und Kälbern, Behältnisse der Fütterung des Geflügels, Schätze von Aegypten, dem heiligen Lande, Syrien und Aethiopien. Ich gab sie zahlreicher als Sand in das herrliche Schatzhaus, das Zimmer für Weibgeschenke


ausgestattet mit Spenden, nicht ist ein Mangel an seinem ganzen Orte. Sie gehören deiner Hoheit, o einziger Herr, der das Bestehende gemacht hat, Ptah seiner Südmauer, Fürst der Ewigkeit. Ich gab dir zwanzigtausend Scheffel Getreide um sie zu führen nach deinem Hause jedes Jahr zur Versorgung deines Heiligthums mit Gottesgaben in beständiger Vermehrung dessen, was vorher da war. Ich liefs aufrichten das Pa Ptah, deinen Großsitz. Ich machte daß es wurde wie der Horizont, an welchem die Sonne ist. Ich füllte seine Schatzkammern mit reichen Schätzen, ich belud seine Fruchthäuser mit Weizen und Gerste. Ich liefs aufrichten eine Statue deines schützenden Bildes im neuen Goldhaus deines Tempels, gearbeitet von gutem Gold, von Silber in seinem Gebirge, von ächtem Chesbet, Mafek, allen prächtigen Edelsteinen. Ich machte seinen prächtigen Baldachin wie den Horizont des Himmels, enthaltend deine Werke in seinem Innern auf ihm ruhend. Ich befestigte ihre Wandungen, den Baldachin von gedrehten Balken, die Decke von Balken. Sie sind von Gold mit einem Besatz von ächten Edelsteinen. Ich arbeitete ihre großen Tragstangen (Taf. 47) überzogen mit gutem Gold, eingeschnitten auf deinen Namen. Du erhebst dein Herz weit in der Krokodilmauer, in deiner großen geheimen Gestalt seiner Südmauer. Erfüllt du deine ummauerte Stadt mit den Strahlen deines Leibes, so freuen sich die Menschen über den Anblick deiner Schönheit. Ich liefs weihen Hat-ka-ptah, dein herrliches Haus. Ich baute seine Tempel, welche in Verfall gerathen waren. Ich hieb aus ihre Götterbilder in ihren herrlichen Gestalten von Gold, Silber, allen Edelsteinen in den Tempeln und dem Goldhaus. Ich machte dir eine große Tafel von Silber mit Gravirung, (eingeschnitten, geritzt mit dem Grabstichel auf den großen Namen deiner Majestät mit den Lobpreisungen und Gebeten, welche ich vor dir machte, enthaltend die Beschlüsse zum Besten deines Hauses bis in Ewigkeit. Ich machte dir zwei Cylinder von sechs Flächen, sie sind von der Farbe guten Goldes des Gebirges, eingeschnitten, gezeichnet auf deinen Namen, bearbeitet mit dem Grabstichel zum Preise der Großthaten, welche ich deiner Hoheit verrichtet habe. Ich machte dir ein herrliches Amulet für deinen Körper von gutem Golde, Kadmer (Kadmium?) Silber in getriebener Arbeit mit einem Besatze von Meh, ächtem Chesbet um es verbinden zu lassen mit deinem Körper an deinem großen Orte, der ganze Götterkreis von Pa-Ptah ist auf ihm ruhend. Ich machte dir einen geheimen Schrein von Stein von Abu, freigebig in ewigen Werken aus einem Stück mit Thürschliefen von Erz mit sechs Seiten, eingeschnitten auf deinen herrlichen Namen bis in Ewigkeit. Ptah, Sechet, Nefertum ruhen in seinem Innern, die Gestalten des Herrn (d. i. des Königs) bei ihnen zur Darreichung vor ihnen. Ich gab ihnen Weihgeschenke, dargebracht vor ihnen, bleibend dir ewiglich für dein schönes Angesicht. Ich machte dir große Rollen mit geheimnißvollen Worten in der Halle der Bücher des Landes Mera, gebracht in Ständer von Stein, eingeschnitten mit dem Meißel zum Nutz deines herrlichen Hauses bis in Ewigkeit. Ich versah dein heiliges Behältniß der Weiber. Ich brachte herbei ihre Kinder, welche auswärts waren. Sie dienen zu Leuten, Dienern, sonstigen Gehülphen. Ich gab sie dir als Besitz (wörtlich: zum Vieh) in das Haus des Ptah; gemacht für sie ein Verzeichniß in Ewigkeit. Ich machte dir Behältnisse zum Oeffnen an den Festen in deinem heiligen Haus. Sie sind eingemauert in die Erde, freigebig, indem ich sie füllen liefs mit Sclaven, die ich gefangen brachte um zu besorgen deine Opfer. Gefüllt ist das Heiligthum, um zu versorgen des Haus des Ptah mit Nahrungsmitteln in Vermehrung derer, welche waren vor dir, o du seiner Südmauer; der Götterkreis ist befriedigt, er genießt von ihnen.

(Fortsetzung folgt.)




On chap. 115 of the Book of the Dead.













By C. W. Goodwin.










The 115th Chapter of the Turin Book of the Dead contains a very remarkable legend relating to the ancient city of An or Heliopolis. This chapter belongs to a group of ten extending from the 107th to the 116th all of which have reference to the recognition by the deceased person of the  *Ba-u* or Spirits of certain localities where he meets them. Several of these chapters contain very antique legends explanatory of the ceremonies observed in certain towns. Thus chap. 112 professes to explain the origin of the worship of Horus in the town of  *Pa*. Chap. 113 has a legend explanatory of the commemoration of the finding of the bands of Horus in the town of  *chen*. The 115th chapter which I am about to discuss contains, as I believe, an account of the destruction and reproduction of the race of man in the city of Heliopolis.

Although none of these chapters are found in the *Aelteste Texte* nor in any of the earlier texts with which I am acquainted, they still have all the characteristics of great antiquity. Examples of the 115th chapter are not very common. It occurs however in the papyrus Cadet, a manuscript of the same age and class as the Turin copy. I have also found it in the Hieratic copies of Har-em-heb, son of Ta-ta-Apt (Rollin pap. B. M.) and of Hu-u or Uu () (Hay papyrus B. M.) and in the papyrus of Tani (B. M.). Of all these the Turin copy contains the best and most complete text, but the other copies offered a few useful variants.


The title of the chapter is "The chapter of going forth to heaven, of penetrating the shrine, of knowing the spirits of Heliopolis." —





The word  *ammahu* translated "shrine" appears to be specially applied to that part of an Egyptian temple where the sacred relics of the gods or heroes were deposited. King Pianxi is said (Pianxi stele l. 100) to have visited the holy place called  *Her-sa* (?) near Heliopolis and there to have offered oblations to Tum and his circle of gods , in which is the shrine (*ammahu*) of the gods. In Düm. Recueil IV. Pl. XIV. col. 79. is a description (unfortunately imperfect) of the *ammahu* in Pattu. In the plan of the temple of Dendera (Dümichen, Tempel-Inschriften II) the name *ammahu* is not attached to any of the chambers, nor can I tell to which of them it corresponds.

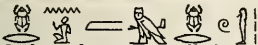

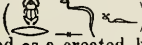
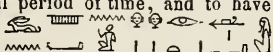
(col. 1.) Saith the Osiris Aufany.
            "I was a great one in time past among the great ones".



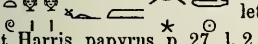
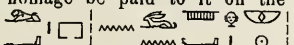
The word  written also         and in other ways, means properly "a great one". It is used for a king, a prince, a lord, or high officer.


In the present case it may mean one of the heroes or demigods who lived in the prehistoric period of Egypt.

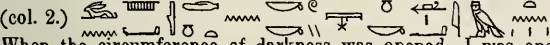
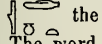
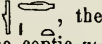


 *saf* is retained in the Coptic *caq* yesterday, but it is frequently used to express past time generally, and I believe it to refer here to the most remote antiquity.


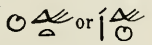
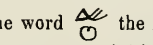




The Hay papyrus has  "like" instead of .  occurs frequently for  in the sense of "like", and we might translate it so here without affecting the general meaning of the passage.

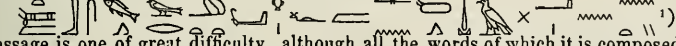

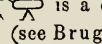

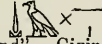
 "I was a creature among the creatures,"
 Gods and men are all described as having been created () with the exception of Ra the self produced (). The meaning of this passage is that the deceased claims to have appeared as a created being in some primæval period of time, and to have played a part in a previous state of existence upon the earth 
 "I appeared before One-eye."

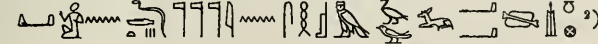
 *un-ha* (lit. to open the face) means to appear and do homage to a god or object of worship. The ceremony *un-ha* is often mentioned. L. B. D. c. 113, 4 
 let homage be paid to it on the first day of the month. Great Harris papyrus p. 27. l. 2.  temples in which the ceremony of *un-ha* was performed.


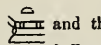
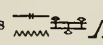
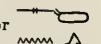


 "One-eye" is probably an epithet of the Sun, the eye and light of creation. I have not met with the word elsewhere.

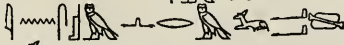
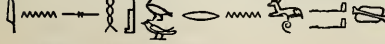
(col. 2.) 
 When the circumference of darkness was opened, I was one among you.
 Instead of  the Cadet pap. has , the pap. of Tani,  and the Hay pap. . The word is the same as the coptic $\kappa\omega\tau\epsilon$ plenitudo, circuitus. Br. Lex. p. 1480. The deceased addresses his companions in the previous state of existence, who were present with himself at the creation.

(1. 1.)  "I know the spirits of An." The Hieratic copies (Rollin and Hay) write the name An, thus  or . The word  the Hieratic equivalent of  (*heb*) a festival is only distinguishable from the name  by its wanting the sign . The Hieratic copy of Leiden published by Dr. Leemans affords many examples of the name of An thus written.

(1. 2.) 
 The passage is one of great difficulty, although all the words of which it is composed are known. The reading  *atum*, of the Hay papyrus, does not help us, and appears to be a mistake. The phrase  is a compound preposition, and construed with  means "according to, like as" (see Brugsch Gram. p. 91. Lex. p. 1241.) *em sen* is literally "in going, in passing, in approaching". Perhaps in the passage before us it may be translated "usque ad". The phrase  is literally "extend the hand". Possibly here it answers to our word "extend". Giving an interrogative sense to the passage, we may translate it thus: "Does not the most glorious proceed from it (i. e. An), even to the extend (for that limit) of things which are (i. e. the universe). If we adopted the reading of the Hay papyrus, it would be: "The most glorious Atum proceeds from it, even to the limits of the things which are visible".

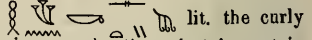
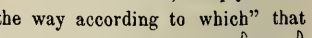
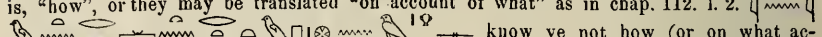
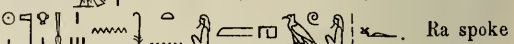
(1. 3.) 

1) The Hay pap. has  for  and the pap. Cadet has  for . Also in Hay pap. the word  is followed by .

2) The pap. Cadet has  — The pap. of Tani has 

"Let the gods say the vanquished be the seed of An."


(col. 3.) 


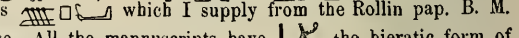
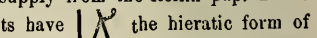
"I know how the woman was made from the male".  lit. the curly haired (see Br. Lex. p. 971), is the name of a curled wig worn by the priest in certain ceremonies (Recueil IV. p. 11. l. 62). It is a title of Hathor, and is applied to the votarresses of Hathor. In the passage before us it appears to mean a female, simply. The words  lit. "according to it", are equivalent to "the way according to which" that is, "how", or they may be translated "on account of what" as in chap. 112. l. 2.  know ye not how (or on what account) Pa was given to Horus.  Ra spoke to king Am-hau-f". This king's name not being inclosed in a cartouche has escaped the notice of Egyptologists. Amhauf belongs to the race of mythical kings who preceded


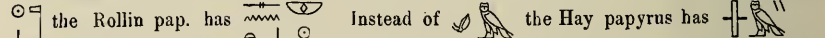
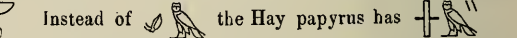
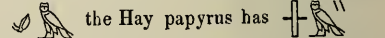
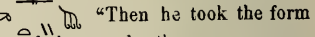
Menes but few of whose names have been preserved.

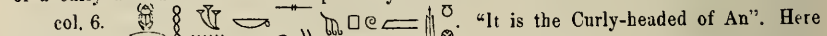
(col. 4) 

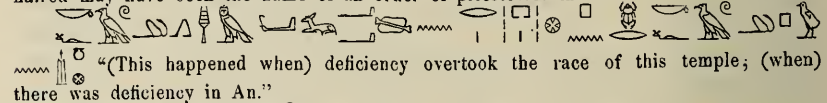
"when there was a pestilence which consumed (the people) for a month".

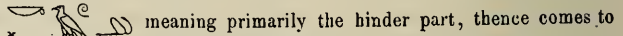
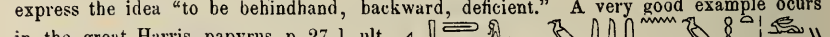
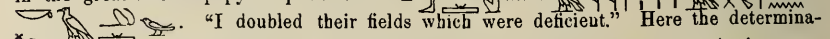
 "Said Ra to Amhauf, Take brass for the seed of men".

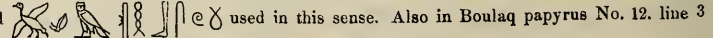
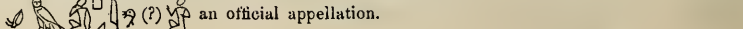
(col. 4. 5.)  Amhauf took brass". The Turin papyrus omits  which I supply from the Rollin pap. B. M. and which is necessary to the sense. All the manuscrits have  the hieratic form of 30 instead of necessary for *xenttu* Coptic *coat aes*.

 "It became two brethren (the one) was Heb-Ra (the other) was Satem-ans¹⁾ the unresting". The translation of these words is somewhat doubtful. Instead of  the Rollin pap. has  Instead of  the Hay papyrus has  "Then he took the form of a curly haired woman". This probably refers to one of the two brothers.

col. 6.  "It is the Curly-headed of An". Here may have been some well-known image at Heliopolis thus named, or Hanksti the Curly-haired may have been the name of an order of priestesses there.

 "(This happened when) deficiency overtook the race of this temple; (when) there was deficiency in An."

The word *kajau*  meaning primarily the hinder part, thence comes to express the idea "to be behindhand, backward, deficient." A very good example occurs in the great Harris papyrus p. 27 l. ult.  "I doubled their fields which were deficient." Here the determinative  expression of smallness or deficiency, is added to give greater emphasis.

¹⁾ Satem-ans, may mean, "keeper of linen", "master of the robes". In the Mayer papyrus B. I have found  used in this sense. Also in Boulaq papyrus No. 12. line 3 we have  an official appellation.

"The seed of his seed is most illustrious, it has the strength of a god"

"as a son begotten of a divine father."

"his descendants are the strength (or glory) of An."

Here ends the legendary part of the chapter. The concluding words are "I know the spirit of An; they are Ra, Shu and Tefnut."

The extreme brevity of this legend is to be regretted. Doubtless there were books in which it was told far more diffusely, but for the purposes of the Book of the Dead, it was sufficient to condense it into the smallest possible compass. It was to be used as a spell or Charm and the shorter it was the more easily it would be recollected. In the story of King Amhauf we have a legend somewhat analogous to that of Dencaion and Pyrrha. But here the race of man or rather that of a single city, is destroyed by a pestilence instead of a flood. It does not appear how the brass or bronze was converted into men. It is not quite clear who took the form of the woman, whether king Amhauf himself, or one of the two brothers who derived there origin from brass. The names of this pair, Heb-Ra i. e. Sunday, and Satem-ans "keeper of the robes" are also quite enigmatical. Most probably the meaning is that one of the brothers was converted into a female, and the pair became the progenitors of the priesthood and population of Heliopolis.

London, March 1873.

Notes on the calendar in Mr. Smith's papyrus.)


By C. W. Goodwin.



The enigmatical endorsement upon the medical papyrus in the possession of Mr. Edwin Smith of Luxor has been the subject of comment in the pages of the Zeitschrift by Dr. Brugsch (1870 p. 108) Dr. Eisenlohr (1870 p. 165) Dr. Lepsius (1870 p. 167) and Dr. Haigh (1871 p. 72). In offering some further speculations upon this perplexing text, I have no pretension to give a decisive solution of the mystery, but only to contribute something towards clearing the ground for further enquiry.


1. The numeral attached to the year of the king and to all the twelve months in the list, is neither 3 nor 30 — both which numbers have been suggested, — but 9. It is due to Mr. Smith, whose acquaintance with hieratic texts is very extensive, to mention that he pointed this out to me as long ago as 1864, when he communicated to me a copy of the endorsement upon his papyrus. If any one will compare the numeral in the facsimile (Zeitschrift 1870 p. 166) with the hieratic forms of nine given in M. de Rougé's Chrestomathie, the resemblance will be obvious. But a still better example for comparison occurs in the Boulaq papyrus Nr. 17 page 5 line 2 (Tom. II. Pl. 12). Here we have the hieratic nine used for \ominus in the phrase the name of the first

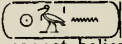




*) Dieser bereits im März d. J. geschriebene Artikel des geehrten Herrn Mitarbeiters ist leider im Druck verspätet worden, behält aber seinen vollen Werth auch nachdem uns das Original des Papyrus zugänglich geworden ist. S. oben p. 41 ff L.

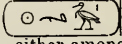
day of the month, the festival of the Ennead. The figure of nine in this place will be found to resemble exactly the numeral of Mr. Smith's papyrus.




2. The name of the king to whom the entry refers really presents little difficulty. The third character is open to very slight doubt. It is clearly the form of some bird and very nearly resembles the usual hieratic form of  *ba*. What little difference there is may be put down to the peculiarity of the scribe.



As for the second character there ought to be no doubt at all. It is the ordinary hieratic equivalent of  the bird's leg and claw, Nr. 259 in M. Brugsch's list of Hieroglyphical signs; and Nr. 77. in M. Pleyte's Catalogue of Hieratic types, where it is described as "bras avec la main baissée". This character appears to have two sounds. It undoubtedly stands sometimes for *remen* the arm, and it is also used as the equivalent of *n* in  from which it may be inferred to have the value of *n*, or *nen*, or perhaps *nu*. See M. Brugsch's Wörterbuch p. 780 & 858.

The name of the king will then be hieroglyphically expressed thus  Remen-ba-ra or Nen-ba-ra.


No such cartouche has been found hitherto, and the only one to which it bears some resemblance is  Ba-en-ra, the name of Menepthah the son and successor of Ramessu II. But I cannot believe it to be a variant of this name. In the first place the substitution of the very unusual sign  for *n*  commonly found in the name of Ba-en-ra is not probable; and next in all examples of this cartouche with which I am acquainted the  follows the , a distinction not to be overlooked in a name of this simple character.



The name  must therefore be looked for in the obscurer parts of Egyptian history, either amongst the dynasties which preceded the 12th or amongst those between the 12th and the 18th. There is nothing to induce us to believe that the chronological record which the scribe has endorsed upon the Smith papyrus is a contemporaneous one. He took it doubtless from some manuscript of earlier date.

3. What is the purport of the memorandum? First it would seem that in the 9th year of the king Remen-ba-ra the phenomenon called , the (heliacal) rising of Sothis took place on the 9th of Epiphi. Also that this day coincided with a new years day feast . But on looking further down the column some puzzles present themselves. The dot underneath  in the eleven lines after the first seems to indicate a repetition of these words in each line, so that we have a rising of Sothis corresponding to each successive 9th of the month.

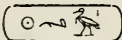

The list of eponyms of the months in the first column also presents difficulties. M. Brugsch has shown good reason for taking  as the eponym, or tutelary divinity attached to the month Mesore (Zeitschrift 1870 p. 109). But if we accept this and understand the record to mean that the 9th of Epiphi (vague) corresponded with the 1st of Mesore fixed, we must then assume that  *Texi* includes not only the month Thoth but the five preceding intercalary days. Unless we do this the 14th not the 9th of Mesore (vague) would correspond to the 1st of *Texi* (or Thoth fixed). I see no great difficulty however in this assumption, although M. Brugsch adduces an instance in which the five Epagomenae are considered to form part of the preceding Mesore instead of the succeeding Thoth. There might have been a variation in practice upon this point.

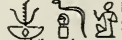
If without attempting to bring every part of the entry into consistency with the rest, we confine ourselves to the first important equation

9th Epiphi = 

two possible interpretations present themselves. Assuming with M. Brugsch that  stands for the Month Mesore (fixed) we have 9th Epiphi (vague) = 1 Mesore (fixed). If we take  to mean the beginning of the year (fixed), then 9th Epiphi (vague) = 1 Thoth (fixed).

The former of these events would happen in the years B. c. 1410—1407 and again a cycle earlier B. C. 2870—2867. The latter event would happen B. C. 1550—1547 and again a cycle earlier B. C. 3010—3007.

Now no king with whom  can be identified occurs in the 15th and 16th centuries B. C. so that we must fall back on the earlier dates, which bring us to the 4th dynasty. As our date is in the ninth year of a king we must add eight years to it for the first year of his reign. Thus we get B. C. 2878—2875 on the one supposition and on the other B. C. 3018—3015. Now the monuments are defective in the lists which they give us of the kings of the 4th dynasty. Manetho has two kings at least in his list viz. Bicheres and Thamphthis who are wanting in the Abydos and Sakkarah tables. The latter table is mutilated in this place and has room for these two names. The name of Bicheres, probably the *Buqis* of Eratosthenes has all the appearance of having contained the element  *ba*; and, what I can only regard as a happy accident, the first year of this king in Lepsius's table is precisely B. C. 2878.

4. The fact recorded in our entry seems to be that in the 9th year of a certain king, the 9th days of the several months of the vague year, corresponded to the 1st days of months of the fixed year. What can have been the object of this record? Can there be any relation between this and the fact mentioned in the Edfu Calendar (Brugsch *Matériaux* Pl. X. col. 1a.) that the 9th day of Thoth was a new-years day  "according to the ancients." Does the Smith papyrus refer to some rectification of the Calendar made in the 4th dynasty, similar to that made in Europe from the old to the new Style?

London, March 1873.

Bauurkunde der Tempelanlagen von Edfu.

Von Johannes Dümichen.

V.

Summarische Beschreibung der Tempelanlagen, woran sich die besondere der einzelnen Räume knüpft.

[Mit zwei lithograph. Tafeln.]

(Schluß. Siehe Zeitschr. 1870 p. 1—14, 1871 p. 25—32, 88—99, 105—112 1872 p. 33—42.)

Nachdem ich im Vorhergehenden die Geschichte des unter der Ptolemäerberrschaft veranstalteten Neubaus des Edfutempels behandelt, welcher am 7. des Monats Epiphi im 10. Jahre des Königs Ptolemäus III. Euergetes I. (d. i. Jul. Kal. am 23. August 237 v. Chr.) begonnen und am 1. Choiak im 25. Jahre Ptolem. XIII. Neos Dionysos (d. i. am 5. December 57 v. Chr.) vollendet worden, der Bau also, so wie wir ihn heute noch fast in allen seinen Theilen wohl erhalten vor uns haben, in einem Zeitraum von 180 Jahren 3 Monaten und 14 Tagen zur Ausführung gekommen; nachdem ich dann

weiter das hohe Alter des ursprünglichen Baues nachzuweisen versucht, der, laut der inschriftlichen Angaben, bis vor die Thutmosiszeit (17. Jahrh. v. Chr.) zurückgeht, nachdem ich dann den Namen des Tempelgebäudes und zuletzt noch das Fest der Grundsteinlegung dieses großartigen Heiligthums nach den daselbst eingemeißelten Inschriften besprochen, gehe ich nun zu dem letzten Theile meiner Abhandlung über, zur Besprechung der an der Außenwand der östlichen Umfassungsmauer angebrachten Inschrift, in welcher uns nach einer summarischen Beschreibung der gesammten Tempelanlage dann noch in einer besonderen über die einzelnen Räume berichtet wird.

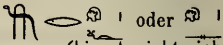
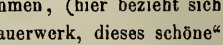
Wie in den Weihinschriften an der westl. und nördl. Umfassungsmauer (cf. Zeitschr. 1870 p. 2 und 1871 p. 107), so beginnt auch die an der östlichen Außenwand, welche auf den beigegebenen beiden Tafeln¹⁾ zur Mittheilung gelangt, mit der Namensnennung des Herrschers, unter dessen Regierung der Bau der betreffenden Tempelmauer zur Vollendung kam. Die Inschrift beginnt mit den Worten: (cf. die Taf. I. Inschr. A. l. 1—3.)

„Der Goldhorus, welcher sich zeigt am Himmel von Edfu, der Strahlenschleuderer, er hat Besitz genommen von seiner Stätte, er hat sich vereinigt mit seinem Tempel, woselbst ruht Se. Heiligkeit auf seinem Sitze, er schaut das Bauwerk, vollendet zum Staunen, hergestellt von seinem Sohn auf seinem Throne, dem König von Ober- und Unterägypten. Ptolemäus XI. Alexander L, der vom Horus von Edfu, von dem Gotte Abi, dem Herrn des Himmels, von dem Herrn des Mesen-Gemaches, dem Strahlenschleuderer der heraustritt aus dem Sonnenberge, von dem Flügel ausbreitenden Api, dem herrlichen zu beiden Seiten, von dem vor allen Göttern großen Abi, ein Liebling.“

An diese Datirung des Baues schließt sich nun unmittelbar die Maafsangabe der das Tempelhaus einschließenden Umfassungsmauer, indem es heisst:

									
menen	pen	nefr	ur	her	ha-nuter-f	em-sa	kat ent	tef-u-f	au-f
	④***④								
em mah	CCXL	usef-f	en mah	XC.	te er	hotep-f	am mah	XX	
									
umet	venti-f	en mah	V	menu	nen ar	hon-f	her	tef-u-f	tut
			„Mauerwerk dieses schöne, große, hinter seinem Tempel zur Seite des						
er	axu	pe							

Baues seiner Väter, seine Länge an Ellen 240, seine Breite an Ellen 90, die Ausdehnung nach seiner Bekrönung zu (d. h. die Höhe) an Ellen 20, die Dicke seines Fundaments an Ellen 5. Bauwerk dieses, gemacht von Sr. Majestät und seinen Vätern, ist gestaltet wie der Sonnenberg des Himmels.“

Dieselbe Maafsangabe der Länge, Breite, Höhe und Dicke der Umfassungsmauer finden wir, wie man sich aus Band I. meiner „Temp. Inschr.“ überzeugen kann, noch mehrere Male an den Tempelwänden Edfu's verrechnet. Die in den Bauinschriften der verschiedenen Tempel Aegyptens so häufig auftretende Gruppe  oder  je nachdem auf ein Wort masc. oder fem. generis Bezug genommen, (hier bezieht sich der Ausdruck auf ein Wort masc. gen., auf *menen pen nefer* „Mauerwerk, dieses schöne“ und deshalb *f* gesetzt), diese Gruppe bezeichnet, wie Herr Prof. Brugsch sehr richtig bemerkt, stets die Höhe des betreffenden Baues, und giebt er derselben dem-



„Eine Nische des Horus in seiner herrlichen symbolischen Gestalt, ein hockender Sperber eine Elle lang, mit einer Geißel und die Göttin des Wahrheit vor ihm. Seine Heiligkeit auf seinem Postamente trennt sich weder Tag noch Nacht von ihr. Hathor die große mit ihm in seinem Naos, im Innern einer Kapelle verschlossen, aus Stein dunkeltem.“

Hier bin ich nun anderer Ansicht 1) in Bezug auf die in seš-her restituirte Anfangsgruppe 2) in Betreff des tep f „oben auf seinem Postament“ und 3) scheint mir die Ansschmückung der „Mesen“ oder auch „Siegesgemach“ genannten Räumlichkeit, nicht so gewesen zu sein, wie Herr Brugsch geneigt ist anzunehmen. Wenn ich die anderen über die Ausschmückung dieses Raumes handelnden Inschriften mit der vorher angeführten Stelle vergleiche, so kann ich von einem Postament, auf welchem das Bild des Horus aufgestellt gewesen, nirgends eine Andeutung finden; das durch Postament übertragene Zeichen scheint mir auch hier nicht ein solches zu bedeuten, sondern ist, wie ich nachher versuchen werde nachzuweisen, als eine Variante der Ptolemäerzeit für htep aufzufassen. Das Zeichen anderwärts mit dem Kopfe wechselnd und allein stehend als Schriftzeichen für die Laute hotep gebraucht, ist hier als Silbendeterminativ verwendet hinter dem vorangestellten, den Lautwerth hotep ausdrückenden Silbenzeichen des Kopfes. Herr Brugsch nimmt ferner an, wenn ich die p. 160 und 161 gegebenen Anseinandersetzungen und namentlich den Anspruch p. 161 recht verstehe, daß sich in dem Mesen-Gemache eine Nische mit dem Bilde des Horus und der Göttin Ma befunden habe, und außerdem noch eine Kapelle aus dunklem Granit, in deren Innerem ein zweites Bild des Horus in Gemeinschaft mit einer Statue der Göttin Hathor aufgestellt gewesen. Dem aber war nicht so. Es wird allerdings von mehreren in den verschiedenen Räumen des Edfutempels aufgestellten Horusbildern geredet, immer aber nur von einem Bilde des in dem „Siegeszimmer“ thronenden, unter verschiedenen Beinamen genannten Gottes von Edfu, welches Bild in dem transportablen Naos sich befand, in einem Schrein, der, wie es scheint, an den hohen Festen mit seinem göttlichen Bewohner in feierlicher Procession umhergetragen wurde und für gewöhnlich in der Cella aus dunklem Granit aufgestellt war, wie eine solche in dem „Siegeszimmer“ (No. V.) und eine andere in dem von mir mit A. bezeichneten Adytum des Tempelhauses sich befand. Ebenso wenig ist hier von zwei Göttinnen neben dem Horus des Siegeszimmers die Rede, nicht von einer Ma und einer Hathor, sondern nur von einer Göttin; die hier erwähnte Ma und Hathor sind ein und dieselbe Person, und diese Ma-Hathor wiederum bezeichnet nicht ein neben dem Horus thronendes Götterbild, sondern nur einen an dem Cultusbilde des Gottes-Sperbers angebrachten Schmuck, der die Göttin Hathor in ihrer Auffassung als Ma repräsentirte, und zwar war dies das um das Haupt sich windende Schlangendiadem, die göttliche Her-t oder Meh-t Schlange, wie sie in den Inschriften genannt wird. Sehr

instructiv in Bezug hierauf scheinen mir zwei Inschriften, von denen die eine die große Hathor von Dendera, als die „erste der Hathoren“ daselbst genannt, mit ihren verschiedenen Namen aufführt. Diese Inschrift beginnt mit den Worten (cf. „Temp. Inscr.“ II. Taf. XLI.);

Ra-Ma sa-t ra pu „Die Göttin Ra-Ma, die die Tochter des Sonnengottes Ra ist“ und im weiteren Verlaufe des Textes wird dann diese solare Hathor-Ma genannt: *Her-t ur-t em ta-en-atum* „Die Her-Schlange die Große in Dendera“ und gleich darauf in derselben Zeile 3:


„Die Mehen-Schlange, die große, gewunden¹⁾ um die Stirn ihres Vaters als die Flammengöttin, welche verbrannt seine Feinde“ und ganz im Einklange hiermit wird dann in der zweiten Inschrift von dieser Hathor-Ma, die sich um das Haupt des Gottes von Edfu windet, gesagt, und zwar bei Gelegenheit der Beschreibung des in Rede stehenden „Mesen-Gemaches (cf. „Temp.-Inscr. I. Taf. LXXXVIII):

Her-f ur-t hotep-ut er her-f Hat-hor ur-t nub an mā pu

„Seine Her-Schlange, die große, gewunden um sein Haupt, Hathor, die große Herrin von Dendera, die Göttin Ma ist dies.“ — Diese drei Punkte sind es, in denen ich mit Herrn Brugsch in der Auffassung der von ihm aus meinen „Temp.-Inscr.“ herangezogenen Stelle nicht übereinstimme. Was nun zuerst das von Herrn Brugsch in „*ses-t Hor*“ hergestellte und durch „Nische des Horus“ übertragene Wort betrifft, wozu er bemerkt: „Die Gruppe *ses-t* ist in der Dümichen'schen Copie nur schwer herauszuerkennen; ich habe sie vor dem Original selbst restituirt. Das Wort ist zweifelsohne gleichbedeutend mit dem *ses-t* der älteren Schriftperiode“, so habe ich hierzu zu bemerken, daß die beiden dem unmittelbar folgenden Zeichen nur noch theilweise auf dem Stein erhalten sind, daß dann die beiden Zeichen und folgen und dann erst das . Herr Brugsch nimmt nun, wie aus der von ihm gegebenen Umschreibung und Uebersetzung, so wie aus seiner Darlegung hervorgeht, ein Wort „*ses-t*“ an, determinirt durch das Zeichen , welches in Ptolemäerzeit mit und wechselnd, als Determinativ hinter *sebeχ* *teri* und andern Worten auftritt, und die also von ihm restituirte Gruppe stellt er dann sehr passend mit dem älteren

¹⁾ Auch an anderer Stelle wird der Hathor von Dendera (cf. Temp.-Inscr. II. Taf. II. 1. 6), dort unter dem Beinamen: *uben (?) nub-t* „die Goldenstrahlende“ einmal genannt: *uben-nub-t hotep tehan-t-f en kam-s* „die Goldenstrahlende, gewunden um die Stirn ihres Erzeugers“. Hier ist das Zeichen des Kopfes dem *meh* und dem *hotep* der Edfuinschrift gleichgestellt, in der Bedeutung von „sich vereinigen“ und in Bezug auf eine um die Stirn sich windende Schlange: „umwinden“.


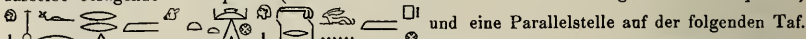
²⁾ In den Geographischen Texten, namentlich der älteren Zeit, wird in der Namensschreibung der Metropolen des Heliopolitischen und Tentyritischen Gaus stets die erstere als Heliopolis gekennzeichnet durch die Schreibung und die letztere als Tentyra durch die Schreibung , doch diese Unterscheidung der beiden gleichlautenden Namen durch die beiden verschiedenen , das und , wird in Ptolemäerzeit nicht mehr streng eingehalten und ist dann wohl auch hier nicht von der Heliopolitischen, sondern der Tentyritischen Hathor die Rede.

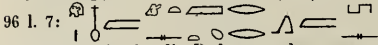




zer der Stadt des Sechstagesfestes“ (ein Beiname der Stadt Edfu). Das dem hockenden Männchen auf das Knie gestellte Zeichen ist nicht der Krummstab \int *hak*, sondern das ähnlich aussehende Zeichen mit dem Lauthwerthe *sau*, welches in älteren Texten niemals in der Bedeutung „bewachen“ vorkommt. Doch in Ptolemäerzeit ist man im Gebrauch gleichlautender Zeichen sehr wenig korrekt und der Schreiber hat ihm für das gleichlautende \int *sau*, als ein Spiel mit dem umgekehrten \int , das \int Zeichen dem Männchen aufs Knie gestellt. Weiter unten wird es noch einmal ebenso gebraucht wo es heisst „*sau sezem-u en sezem-u en sas heb*“ „er beschützt die Götterbilder in dem Sanctuarium des Edfutempels“. Ein Spielen des Schreibers mit dem *S*-Laute ist in beiden Stellen unverkennbar. Auch in einer von Brugsch Rec. R. LXXIV. 4a veröffentlichten Inschrift wird der Horus von Edfu genannt: „der Gott Sa-Hor, der Herr der Tempel, welcher gröfser ist als alle Götter, Horus von Edfu, der große Gott, der Herr des Himmels.“ und ebenso wird in Dendera (cf. Mariette Dend. T. III. Pl. 49) der Horus von  „Edfu“ einmal bezeichnet als:





„der Sonnengott Sa-Hor, der oberste der Götter.“


Ich könnte leicht die gegebenen Beispiele noch um ein Bedeutendes vermehren, will mich indefs darauf beschränken, und nur noch erwähnen, dafs, wiewohl selten, auch unter








dem Kopfe auslugen“ und demgemäß übersetzt: „Er betrachtete, mit dem Kopfe auslugend aus seinem Tempel, die Herrlichkeiten in seiner Stadt“. Meines Dafürhaltens jedoch läfst sich aus den Inschriften aufs Ueberzeugendste der Beweis führen, dafs die also von Herrn Brugsch gedeutete Gruppe hier nichts weiter als eine graphische Spielerei der Ptolemäerzeit für das sonst gebrauchte \int ist. Aus dem in der Parallelstelle l. 7 auftretenden  läfst sich durchaus nicht der Schluss ziehen, dafs die Aussprache *met* dem Bilde des aufgerichteten Kynocephalus zustehe. Dafs überhaupt mit diesem Lautwerthe das in Rede stehende Zeichen in Ptolemäertexten gebraucht wird, dafür habe ich, wiewohl ich mich gerade mit dieser Classe von Inschriften in letzter Zeit ganz besonders eingehend befasst habe, bis jetzt noch keinen Beleg finden können. Mit der vorherangeführten Stelle aus Dendera wolle man vergleichen den dasselbe besagenden Ausspruch (Kal. Inscr. Taf. XCV. l. 18 und Brugsch Wörterb. p. 1537)  und eine Parallelstelle auf der folgenden Taf.




96 l. 7: , wo beiläufig bemerkt, das für  gesetzte  sehr instruktiv für die Bedeutung der ersteren Gruppe ist. Ob in dem als Variante für das obige  hier eintretenden \int dem Zeichen des Kopfes  nicht vielleicht auch der Lautwerth *hotep* zustehe, darüber habe ich noch keine rechte Gewissheit erlangen können, doch scheint es mir sehr wahrscheinlich. Unter der Annahme des Lautwerthes *hotep* würde dann auch die Uebersetzung, „eine Vereinigung, die Gesamtheit, von Vorzüglichkeit, jede Vorzüglichkeit“ einen durchaus passenden Sinn geben und vortrefflich würde hierdurch eine Erklärung finden der Wechsel des Kopfes \int , in der Bedeutung von: „Gesamtheit, jeder“, mit dem Silbenzeichen \int *neb* „jeder“, wofür bis jetzt noch keine Erklärung hat gegeben werden können. Denn, wenn das Zeichen des Kopfes hier nicht den Lautwerth *ap* sondern *hotep* gehabt, würde die angeführte Stelle nicht übersetzt werden müssen: „eine ganz besondere Vorzüglichkeit, eine Vorzüglichkeit ersten Ranges“ sondern: „eine Vereinigung von Vorzüglichkeit (jede Vorzüglichkeit) herrscht rings umher im Innern von Dendera und eine Vereinigung von Ebenmaafs wohnt an dem Orte“.















der Schreibung  *Sa-Hor* der Name auftritt, wodurch uns zugleich verbürgt wird, daß das Zeichen , welches ja möglicher Weise hier eine andere Aussprache gehabt haben könnte, in dem Namen des Gottes „Sa“ ausgesprochen worden. Also geschrieben finde ich den Namen in „Temp.-Inscr.“ I. Taf. LXXI. woselbst in Bezug auf ein dem Horus von Edfu überreiches wohlriechendes Oel gesagt wird:








 ertä  aber  ab  an  an  snotemnotem  *Sa-Hor*  em  sti-f

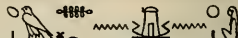
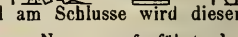
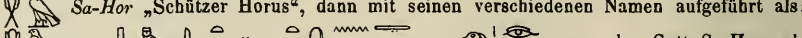
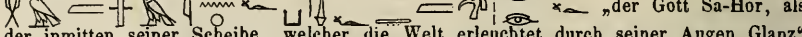
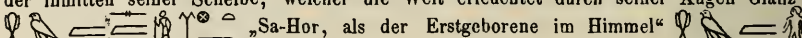
„Ueberreichung des Aber-Oeles (dessen Ingredienzien) gekommen aus dem Weibrauchthale, um zu erfreuen den Sa-Hor durch seinen Wohlgeruch.“ Auch in einer in Brugsch Rec. Pl. XXXV. gegebenen Grabschrift, in welcher ausnahmsweise dieser Sa-Hor einmal mit dem Gotte  *šū* in seiner Auffassung als Gott der Luft identificirt wird, dort heißt es;

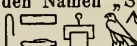







 *iu nek*  *šū*  *em ar-f*  *en*  *Sa-Hor*  *hi erta*  *nif*



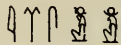
„Er kommt zu der *Šū* in seiner Gestalt als Sa-Hor im Ueberbringen den Luftthauch“. Bei weitem häufiger als  tritt nun noch eine Schreibung des Namens auf, die zum Schluß noch erwähnt werden muß, nämlich die Schreibung  und , welche Variante uns auf die Deutung des betreffenden Namens als „der Schützer“ führt. Unter diesem Beinamen wurden auch einmal die beiden Brüder: Horus-Sam-tati das Kind der Hathor und Abi, der ältere Sohn der Hathor in einer Denderainschrift aufgeführt, die in Bezug auf die Deutung dieses Namens Beachtung verdient. Mariette Dend. T. III. Pl. 35, dort wird der erstere der beiden Brüder genannt:

 *Sa-Hor*  *sumtati*  *pe*  *mes*  *ha-t-hor*  *sa*  *pe-f*  *sa*  *men-f*  *sa*  *hun-t-f*  *sa*  *āt*  *neb* *enti* *su* *em-f*




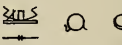
„Der Gott Sa-Hor Samtati, das Kind der Hathor, der Sa (d. h. der Schützer) seines Hauses, der Sa seines Sitzes, der Sa seiner Ruhestätte, der Sa eines jeden Raumes, welcher, er befindet sich in ihm“ (Mariette's Publikation hat irrthümlich  *šū*, welches, wie ich gethan habe, in  *su* zu berichtigen ist. Das Zeichen , die das jugendliche Alter charakterisirende Haarlocke, vertritt hier, wie auch sonst in Ptolemäerinschriften, die Silbe *mes* cf. Brugsch Rec. Pl. XXXIV. wo es von einem Verstorbenen Namens Heter, immer abwechselnd heißt  *mes en Tihi* und  *mes en Tihi* „Geboren von der Tihi“. Einmal fand ich das Zeichen in dem von graphischen Spielereien so reichen Tempel von Dendera als Silbenzeichen in dem bekannten Worte „*mestem*“ verwerthet. Dem Gotte Horus in seiner Eigenschaft als „Schützer“ und speciell als der die Nešem-Barke des Sonnengottes Ra schützende, ist in einem der oberen Ostriszimmer im Denderatempel eine ganze Wand gewidmet. Diese Inschrift, welche ich „Geogr. Inscr.“ II. auf Taf. XXX.–XXXIII. I. 1–35 mitgetheilt habe, beginnt mit den Worten  *hotep-t ent Sa-Hor* „das Buch von dem Sa-Hor“ und nachdem am Schlusse l. 34 von demselben gesagt „daß es vorzulesen sei am Tage der Fahrt nach Abydos“, endet es l. 35 mit den Worten  *sa pu en nuter tep* „dies ist der Schutz der Gottesbarke“. Von Interesse ist es, mit diesem Texte aus Dendera zu vergleichen eine Stelle auf der Rückseite der in Bezug auf Mythologie so ungemein wichtigen Metternich-Stele, dort ist ebenfalls von dem Horus in seiner Eigenschaft als

Schützer der Sonnenbarke die Rede, indem es von ihm heißt  „der Sohn Horus, welcher schützt die Barke des Ra“ und am Schlusse wird dieser  Sa-Hor „Schützer Horus“, dann mit seinen verschiedenen Namen aufgeführt als:  „der Gott Sa-Hor, als der inmitten seiner Scheibe, welcher die Welt erleuchtet durch seiner Augen Glanz“  „Sa-Hor, als der Erstgeborene im Himmel“  „Sa-Hor als der Zwerg dieser große, der umkreist die Erde in der Nacht“, und so noch mehrere Bezeichnungen, die ich hier nicht alle auführen will. —





So viel über den Namen „Sa-Hor“, veranlaßt durch das von Herrn Brugsch vorgeschlagene Wort  *set hor*, mit welcher Herstellung ich mich aus den angegebenen Gründen nicht einverstanden erklären kann. Der zweite Punkt nun, indem ich gleichfalls anderer Ansicht bin, betrifft die Gruppe , welche Herr Brugsch, die Aussprache des zweiten Zeichen zweifelhaft lassend, *tep . . . f* umschreibt und durch „oben auf seinem Postamente“ überträgt, während mir das hier gebrauchte  nur eine Ptolemäervariante für  *hotep* zu sein scheint. Folgende Erwägungen haben mich zu dieser Annahme geführt: Dem in Ptolemäerzeit auftretenden Zeichen , wie es scheint einen Flammenaltar, einen Opfertisch mit hohem Fuße darstellend, mag man die Aussprache *hotep* zuertheilt haben, weil dies das gebräuchlichste Wort für die den Göttern im Tempel dargebrachten Opfer  *hotep* und ebenso der Name des Opferaltars  war, auf welchem diese Opfer niedergelegt wurden. Hotep war eben der gebräuchlichste Name für den Opferaltar, den man dann auch auf einen solchen von ganz anderer Form übertrug und dieses Bild dann einfach als Schriftzeichen, um die Lautverbindung  *hotep* zu schreiben, verwendete. Dies scheint mir denn auch der Fall zu sein in der Stelle Temp.-Inscr. Taf. 92. l. 11, wo von der unzertrennlichen Gemeinschaft der Ma und des Gottes Horus es heißt:







































 *nen her er*  *hon-f . . . f*  *am-s (rā) (ah)*

und wofür in einem Duplicate der Mesengemach-Beschreibung cf. Temp. Inscr. I. Taf. 88. l. 11 eintritt:

 *nen her er*  *hon-f*  *hotep-f*  *am-s (rā) (āk)*


„Nicht Trennung von Sr. Heiligkeit, er ist vereinigt mit ihr Tag und Nacht.“







Hiernach könnte es nun noch zweifelhaft sein, ob die betreffende Gruppe hier eine Sinn- oder Schriftvariante, oder ob, wenn letzteres der Fall, die beiden Zeichen zusammen den Lautwerth *hotep* geben sollen, vielleicht das eine die Silbe *hot* und das andere den Laut *p*, oder das eine den Laut *h* und das andere die Silbe *tep*; oder ob der aufgesetzte Kopf allein schon den Lautwerth *hotep* repräsentirt und das zweite Zeichen, welches dieselbe Aussprache hat, dann nur als ein lautliches Determinativ dahinter gesetzt sei. Ich glaube das letztere annehmen zu müssen, denn es findet sich das Zeichen  allein stehend und zwar im Wechsel mit dem Zeichen des Kopfes , in den auf die Ueberschwemmung des Nils bezüglichen Texten, wo es gelegentlich für  eintritt in der häufig wiederkehrenden Redensart: der Nil  *put er hotep u-k*, „breitet

sich aus über deine Aecker“ oder    *bwah hotep u-k* „er erfüllt deine Aecker“ oder wie in dem vorerwähnten Wortspiele: *Häpi hai her*   *hopt hotep-u* „der steigende Nil ist im Uarmen die Aecker“. In dieser Redensart tritt für den Kopf gelegentlich unser Zeichen ein cf. Temp.-Inscr. I. Taf. LXXVII. wo es heißt   *bahu-f hotep-u-k* „er erfüllt deine Aecker“ Zur Begründung, daß das Zeichen des Kopfes auch den Lautwerth *hotep* in der Inschrift hatte, sei folgendes noch bemerkt. Ausser dem eben erwähnten Wechsel des  mit  *hotep* und  mit  findet sich der Wechsel von  *hotep* und  *hotep*. Dieses Eintreten der Papyrusrolle  für  *hotep* ist kein Versehen des Schreibers, entstanden etwa durch eine Verwechslung der beiden ähnlich aussehenden Zeichen, sondern die Papyrusrolle ist gewählt, weil ihr gleichfalls der Lautwerth *hotep* zustand, wie dies hervorgeht aus dem Wechsel von  *hotep*  *hotep*  *hotep* und  *hotep*  *hotep* (letzteres noch mit dem Zusatze  *as* „alt“) in der Bedeutung: „Papyrusrolle, Band, Buch, Schriftstück, Kapitel“. Das Wort ist entstanden aus der Grundbedeutung des *hotep* „vereinigen“ ganz ebenso wie das  *hotep* und  *hotep*, zuweilen auch der Kopf allein stehend, welches bei Rechnungen gebraucht wird, in der Bedeutung: „Addition, Summa und dann ganz allgemein: „Zusammenstellung durch Rechnung, Berechnung“; in dieser Bedeutung häufig noch mit dem Zusatze  *hesb*, geschrieben  *!*,  *!* und  *!*. In Folge des in Ptolemäerzeit eingeführten griechischen *ἐπί* neben dem altägyptischen  *safer* „*i*“ wird das *hotep* ausgesprochene Zeichen des Kopfes zuweilen auch in der Methathesis *hopt* gebraucht. Nur so erklären sich die Varianten  *hopt* und  *hopt* in der Bedeutung „*i*“ wie der Wechsel des  *!* mit  *!* und des  *!* mit  *!* oder  *!*  *!* Auch die von Brugsch in seinen *Matériaux* angeführte Variante  *hotep* und  *hotep*, in der Bedeutung „vereinigen“, liefse sich vielleicht mit Rücksicht auf die obige Auseinandersetzung nuu ebenfalls noch als ein Beleg für den dem Zeichen des Kopfes zustehenden Lautwerth *hotep* anführen. (Schluß folgt.)

On the Metal , by P. le Page Renouf.



Dear Dr. Lepsius.



It is only within the last few weeks that I have been able to read your very valuable dissertation on the Egyptian names of the metals. Some of your conclusions were however known to me through Dr. Duemichen's articles in the *Zeitschrift*, and they had induced me to suppress a note which I had appended to a paper read before our Society of Biblical Archaeology. In this note I advocated the sense of 'Copper' for the Egyptian  *!*, though of course with the full consciousness that this hypothesis must be aban-


¹) I doubt the correctness of the reading *âsem* when the  is not expressed. The form  *smu as*, e. g. the Hebrew  *an arm*, in the books of Jeremiah and Job, to the older form . The prosthetic Aleph is added to the Hebrew word as a support to the two initial consonants. The sign  is found as a determinative of sound in the group  (Denk m. IV. 30a.) which

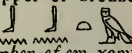
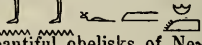

done in presence of any direct evidence in favour of another metal. The hypothesis of "Electrum" had not occurred to me.





The reasons which had led me to think of Copper were the following.



 was a true metal, not an artificial compound like brass, bronze or steel; it was neither gold nor silver, for it is distinguished from them in the texts, the immense quantities employed seem to imply a much less precious metal than gold at all events, and the beauty and splendour which are evidently characteristic of it are inapplicable to iron or lead. Copper was certainly used for the purposes to which the texts assign the use of  and finally I do not know of any mention of the metal inconsistent with the hypothesis of Copper.

Now I fully acknowledge that the hypothesis of Electrum *traverses* several of these reasons, but it does so without absolutely destroying them. If a bilingual inscription were discovered proving that  was really copper, or were a copper instrument found with an inscription describing the metal as  all the presumptions in favour of Electrum would resolve themselves and disappear without difficulty.


One chief objection to Champollion's translation "pure gold" seems to lie in the extreme profusion¹⁾ of the metal called , and this objection is not less cogent against Electrum at a time when silver was perhaps as precious as gold itself. You refer in your dissertation to "die Angabe von so ungeheuren Summen wie 67 Centner" of this metal in a tomb of the 18th dynasty.

Doors of temples were made of this metal, columns were covered and obelisks were cupped with it, according to the earlier inscriptions. In later times copper or bronze are distinctly stated to have been used for these purposes. Instead of the  of the obelisks of Thothmes III, we read  *benden-ef em xomt kam* 'its pyramidion of dark bronze²⁾ on the beautiful obelisks of Next-her-heb now in the British Museum. Now, of course, earlier ages may have been more extravagant than the latter. But we happen to possess very remarkable evidence which appears to point to a different conclusion. Dr. Brugsch³⁾ was by actual inspection of the operations of M. Maunier in the temple of Luqsor led to the conclusion that the  mentioned in the inscriptions was in fact copper. That the oldest obelisks were cupped with copper is beyond a doubt.



is probably the same word as  (Denkm. III. 223b.) a reduplicated form of , whence the Coptic $\mu\omega\tau = \nu\mu\epsilon\upsilon\nu$, *laudare*. I read the name of the metal *smu*, with a final *u*, on account of the very unambiguous form  which I find on a tablet of the 18th dynasty (Brit. Mus. 155), in the D'Orbiney papyrus (17. 3) and more than once in the Ritual of Nebseni (Brit. Mus. 9900). You have also cited  from Denkm. III. 194. 10.















¹⁾ There would be less difficulty in statements about immense masses of ; the notion of which was not restricted to one metal, as is plain from its being used as the determinative of silver, . And it is by no means improbable that in very early times copper may have passed as an inferior kind of gold. This account for its being placed after gold and before silver in certain texts, just as artificial *chesbet* or *mafka* are placed immediately after the genuine article.

²⁾ The dark bronze is purposely used in order to harmonize with the colour of the stone.

 *bez en*, "dark basalt". By "black *xomt*" I do not understand "pure copper", as you do.


³⁾ Dictionary p. 351. Dr. Brugsch, I see, has now adopted the Electrum hypothesis.

St. Ephrem¹⁾ in the fourth century speaks of the two obelisks of Heliopolis, and an important passage of his description is thus loosely translated by Assemani — „supere-mehat capiti mitra ex candido metallo librarum mille et amplius”. St. Ephrem is in fact speaking of something still in existence, and he says unequivocally that the cupping is  “of white copper”. The very same words occur in the narrative of Dionysius, a Jacobite patriarch of Antioch, who saw the obelisks in the ninth century, and adds that in spite of their cupidity the Arabs had not yet been able to detach this copper. In the time of Abdallatif (12th century) one of the obelisks had fallen and been divested of its cupping; the standing obelisk was still intact. Various Arabic writers quoted by Silvestre de Sacy²⁾ speak of this cupping as still in existence in their day. The metal is called نحاس by Abdallatif, Ibn Khordadbeh and others, and the two writers just mentioned add that the obelisks are stained by the green oxide of the metal washed down by the rain. Another writer quoted by Makrizi says that the cupping is من صفر كالذهب “of copper like to gold”. This expression is interesting and is quite sufficient to account for the determinative  as applied to copper³⁾. Bright polished copper under the clear sky and in the dry atmosphere of Egypt would long retain a lustre scarcely inferior to gold.


The evidence furnished by the obelisks of Heliopolis surely extends beyond themselves. All obelisks were constructed in very much the same model. Now the weight of metal employed in the cupping (even if we give up the literal accuracy of ‘a thousand pounds and upwards’) must have been very considerable indeed. Are to imagine that the Lateran and its sister obelisk, which were giants in comparison with those of Heliopolis had caps of silver-gold proportionate in size to the copper caps described by the Syrian and Arabic writers? And what are to think of the great obelisks, 118 cubits high, which are described as            ? There is a difficulty here, which ever be the metal employed. We can hardly suppose the obelisks to have been entirely covered with either electrum or copper. If  were pure gold, as was formerly supposed the process of gilding might be thought of, but gilding entire obelisks with electrum or white gold⁵⁾ seems very improbable. I rather think that  in this text is

¹⁾ Opp. Syr. tom II. p. 144.



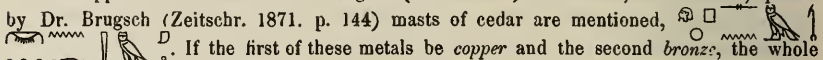
²⁾ Relation de l’Egypte, par Abd-Allatif, p. 226 and following.

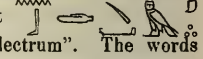
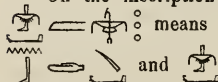

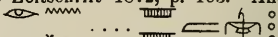
³⁾ The great French “Dictionnaire des Sciences Médicales” thus begins its description of the physical properties of copper — “Jouissant lorsqu’il est pure de tout l’éclat de l’or” etc. Many of the names of Copper in Sanskrit and other languages are suggested by the splendid lustre of the metal. In turning over some old books on metals I find passages like the following. “Accedimus ad cuprum: quod est metallum nostro arbitratu medium sortiens locum inter aurum est argentum; de utroque participat, colore quadantenus mentitur aurum, sed cum sub hac veste etiam recondat colorem argento aemulum de argenti natura etiam aliquid possidet.” J. L. Hannemann, *Thubalcain*, p. 8. Such passages give a more true notion of the ideas current at a time when names of things were invented than a correct scientific view would do. In the time of Strabo some of the Spanish copper mines were called χρυσεία (III. 2. p. 147), and the inference that they once produced gold is by no means a certain one. But over and above its gold-like qualities copper, as worked by the Egyptians, possessed others analogous to those of steel. This must be remembered when reading poetical comparisons in which gold, silver and  are introduced.

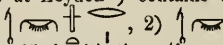

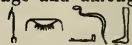

⁴⁾ Denkm. III. pl. 27.


⁵⁾ The name of silver  seems to prove that the Egyptians know of no other ‘white gold’.




the metal with which the obelisks were sculptured and engraved. We have lost the secret by which copper can be tempered for such a purpose, but the Egyptians possessed it. Sir J. G. Wilkinson describes a chisel found by him at Thebes containing very little alloy, 94 per cent. being pure copper. "When found the summit was turned over by the blows it had received from the mallet, while the print was intact, as if it had recently left the hands of the smith who made it"

The two metals  and  are sometimes found in juxta positions extremely puzzling on the supposition that the former is gold (or electrum). In a text, for instance, quoted by Dr. Brugsch (Zeitschr. 1871. p. 144) masts of cedar are mentioned, . If the first of these metals be copper and the second bronze, the whole is intelligible enough, but the sense of "Gold beschlagen mit Erz" seems extremely improbable, and the substitution of Electrum does not mend the matter.

On the inscription of the gate at Abydos I do not think that  means "beschlagen mit Erz und verziert mit Electrum". The words  and  are absolutely synonymous, as will be evident on examining the passages quoted by Dr. Dümichen in the Zeitschrift 1872, p. 103. Another inscription on the same gate thus abridge the whole, 


A monument at Leyden¹⁾ contains a list of offerings and among the entries I find the following 1) , 2)  and 3) . The last of these is most easily identified with the *χάλκος κεκονμένος* or *aes ustum* of Aretaeus, Dioscorides, Galen or Pliny. It is a medical preparation which maintained its place in the modern pharmacopœia till a recent period. In Zedler's Universal Lexicon under the word 'Kupfer' I find the following "Das gebrannte Kupfer reiniget wohl und wird zu Pflastern und zu Salben gebraucht, damit das wilde Fleisch hinweg zu essen." The second substance may be *χαλκοῦ λεπτις*; *aes tusum*, *aeris squama*, small particles of copper that scale off under the hammer; another article which plays an important part in the ancient *materia medica*. The first substance may be for internal use, or perhaps the notion of  may be that of corrosion, the whole being equivalent to *oxyde of copper*, *verdgris*. The mention of such substances is quite in its place in lists containing entries such as *pitch*, *oil of cedar*, *stibium* and the like.

Among the reasons which you assign for not identifying  with Copper you mention its form "in Beuteln und Ringen". My knowledge of this part of the subject is so very imperfect that I only venture to speak of it in the hope of eliciting fresh information from you. But it seems to me that we are as yet very much in the dark regarding Egyptian money. Is it not possible that copper money may have existed, as well as money in silver and gold, and that it is this form of copper which is represented in purses and rings?

The objection that the Egyptians had another word for copper, namely  *χomt*, is not a very formidable one. It admits of a variety of solutions. One of these names may have originally been applied to the pure metal and the other to an alloy, such as brass or bronze. In process of time the use of the name  became obsolete, and  was used like the Greek *χάλκος* indifferently for the pure metal and the alloy.

Had the hypothesis of Electrum occurred to me, certain considerations would, I con-

¹⁾ Leemans, Monumens, III. pl. 24.

fess, have deterred me from giving it a preference over the copper hypothesis. The first reason which led me (as it also led Dr. Brugsch) to think of copper, was the fact that the texts speak of  as if it were the natural produce of the mine. Now Electrum certainly also meets this requirement, but I question whether it does so in a satisfactory way. We may understand by Electrum the mere combination of gold and silver, or else (as the later Greeks and Romans did) the combination of the two metals in certain definite proportions. The latter view is clearly an arbitrary and conventional one, and we have no evidence that the Egyptians knew of it. If on the other hand we look upon Electrum as a mixture of gold and silver, without reference to the proportion of one metal to the other, the difficulty arises that as gold is never found except in combination with silver no distinction can be drawn between gold and electrum in the ore. All gold ore is likewise electrum ore. But is it likely that the boastful Egyptian inscriptions when they might truthfully speak of "gold in the stone" should modestly prefer to speak of Electrum?

These considerations, however, do not appear to present any difficulty to you, and I am therefore inclined to doubt whether I do not attach too much importance to them. And if after reading the rest of my special pleading you persist in thinking that the copper hypothesis must decidedly be abandoned, you will not find me a pertinacious opponent.

Note on the Medical Papyrus of Berlin.

by P. le Page Renouf.

The two pages inscribed on the back of the Medical Papyrus of Berlin contain what Mr. Chabas¹⁾ most truly describes as "curieux débris du charlatanisme antique" The same admirable scholar adds that a comparison between the receipts of this papyrus and those of the old physicians would demonstrate great analogies between the ancient therapeutics of the Greeks and the Egyptians, "et l'on sera amené à reconnaître que pour la médecine, comme pour toutes les autres branches des connaissances humaines, les Egyptiens ont devancé les autres peuples." We may even go beyond this. There can, I think, be no doubt that other nations have directly borrowed the Egyptian receipt, and that some of their most absurd prescriptions have been preserved, more or less modified, down to our own times.




One of the receipts for discovering whether a woman is pregnant or not is thus translated by Mr. Chabas — "Herbe batatu de taureau, pilé en vase clos, avec du lait d'une femme accouchée d'un enfant mâle. On fait manger cela à la femme, si elle vomit, elle enfantera; si elle a des borborygmes, elle n'enfantera pas, au contraire."

This is identical with the following prescription of Hippocrates²⁾ — Γυναικα ἢν θέλῃς γινῶναι εἰ κίει. σικίην ποιῆσαι ἢ βούτυρον καὶ γάλα γυναικὸς κουροτρόφου δίδοναι πίνειν, καὶ ἢν ἐρεύγηται. κηΐσει· εἰ δὲ μή, οὐ.

The word βούτυρον is, I believe, generally understood in this place to signify butter. But this is clearly a mistake. The prescription leaves a choice between σικίην ἢ βούτυρον the former of these objects being a plant of the cucumber kind, and Hesychius explains

¹⁾ Mélanges Egyptologiques I, p. 71.

²⁾ De his qui uterum non gerunt. Opp. tom III. p. 6 (Kühn's edition).

βούτυρος as βοτάνης εἶδος, a kind of plant. We may infer from a passage of Athenæus that it was an odoriferous plant — ὄζει δὲ πᾶς ὁ τόπος τότε βούτυρον³). The smell was taken by the inhabitants of Eryx in Sicily as an indication of the return of the goddess Demeter. It is most probably identical with the Egyptian    *buteru* (or as it is called "Bull's *buteru*"), for so I venture to transcribe the name of the plant called *bata* by Mr. Chabas, and *boudou* by Dr. Brugsch. The hieratic *t* and *r* are often as undistinguishable as their derivatives, the manuscript Phœnician and Hebrew γ and γ .

I have found many receipts, in ancient and modern writers, similar to the prognostic drawn, page 2 line 1 (Brugsch Rec. II. pl. 107, l. 1), from the colour⁴) of the eyes. But the most curious coincidence which I have met is the following.








Mr. Chabas thus translates a passage of the Egyptian text:

"Autre montre de la femme qui enfantera et de celle qui n'enfantera pas: Blé et orge que la femme trempé dans son urine, et placés . . . dans deux sacs; s'ils germent à . . . elle enfantera; si c'est le blé qui germe, ce sera un enfant mâle, si c'est l'orge qui germe, ce sera une fille; s'ils ne germent pas, elle n'enfantera pas"



The following modifications of the experiment are found in an English book called the "Experienced Midwife," and ridiculously attributed to Aristotle. I quote from an edition printed in 1782 but the work, I am told, is constantly reprinted at the present day.



1. "Take five wheat corns and seven beans, put them into an earthen pot, and let the party make water therein. Let this stand seven days, and if in that time they begin to sprout, then the party is fruitful, but if they sprout not, the party is barren"

2. "Take a handful of barley and steep half of it in the urine of the man and the other half in the urine of the woman, for the space of 24 hours⁵), and then take it out, and set it, the man's by itself and the woman's by itself; set it in a flower pot, or some other thing where you may keep it dry; then water the man's every morning with his own urine, and the woman's with hers; and that which grows first is the most fruitful; and if one grow not at all, that party is naturally barren". The latter form of the experiment is given on the authority of "Culpepper and others". I have but little doubt that an investigation of the sources consulted by Culpepper would lead to the discovery of prescriptions much more closely resembling those of the medical papyrus.

Before concluding this note I wish to say that I am unable to agree with Mr. Chabas and Dr. Brugsch in their interpretation of certain passages which they consider as containing obscene details I understand, for instance, the "detail obscene laissé sans traduction" (Mélanges. p. 70) as merely expressing the pulsation of the vein or artery in the woman's arm against the operator's hand. In the preceding line    is, I believe, no euphemism, but only means 'upon her body'. We have here the preposition  in a different sense from   , which occurs in the next line. Much of the text is unintelligible in consequence of the bad state of the Manusc. but what I do understand is quite free from obscenity. I am, of course, speaking, under correction, and also

³) Deipnos. IX. 51, p. 867, Ed. Dindorf.

⁴) The use of the word   *ânem* for the two ideas *skin* and *colour* like the Greek χρωμα (particularly in the medical writers) is remarkable.


⁵) This detail is found in the Egyptian,   *ra neb*, 'the whole day'.

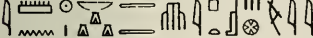

without knowing how far the eminent scholars from whom I differ adhere to translations made many years ago.


P. S. The above note was written before I had seen the interesting account given by Dr. Ebers of the new medical papyrus which promises so many important revelations.

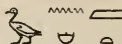


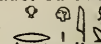
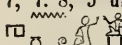
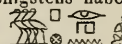
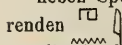

Ein Hymnus auf Amon-Ra.

(Schluss. s. ob. p. 81.)


Ich will nicht versuchen, die poetischen Eigenthümlichkeiten dieses Hymnus hervorzuheben oder seine Gliederungen zu verfolgen; noch auch eine sachliche Erklärung unternehmen, da er in mythologische Vorstellungen tief eingreift, die bis jetzt nur sehr unvollkommen bekannt sind. Es wird in dem Hymnus der Sonnengott Amon in seinen verschiedenen Auffassungen, in seinen geheimnißvollen Bedeutungen und mit seinen mannigfachen Attributen, wie er besonders in Theben und Heliopolis verehrt werde, gefeiert. Als der Sohn des memphitischen Gottes Ptah tritt er als thebanische Gottheit an die Stelle des verstorbenen Königs Ra von Memphis und umfaßt das Wesen des Harmachis, Chepra und Tum in seinem Wesen, sowie auch das des Sechem nefr, der nach dem Todtenbuche 141, 1. 148, 16. 33 der Eröffner des Sonnendiscus ist. Es scheint, daß ihm als heliopolitanischem Gotte der Name  p. 5, 2. 9, 2 zukommt, von dem es im Todtb. 89, 1 heißt: „O Ani, o Läufer in deiner Halle, großer Gott, laß meine Seele an jeden Ort kommen, wo du bist!“ Als Welterschöpfer und selbsterschaffendes Princip der Zeugung wird Amon dem Osiris, und zwar dem Lebendigen, dem Chem oder Min und dem Nil, selbst dem himmlischen Ocean, dem Nun oder dem Chaos entstammend, gleichgestellt. Er vereinigt also in seiner göttlichen Kraft die Kraft der Sonne und des Wassers, schön und mächtig, wohlthunend und verderbend; er ist der gute Gott, in dem der Mensch mit Befriedigung den Schöpfer des guten und den Vernichter des Bösen verehrt. Dergleichen altägyptische Texte werden vor der Hand noch mehr philologisches als ästhetisches mythologisches oder gar philosophisches Interesse gewähren. Ich füge daher einige spärliche Anmerkungen hinzu.

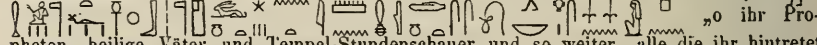
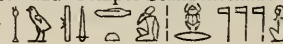
Viele Redewendungen in diesem Hymnus sind stereotyp in den Texten; so findet sich auch in der Inschrift des Roma, die ich in der Einleitung mittheilte, der Ausdruck  *âmen-râ neb nesû tauî xent âptu merî*, der hier mehrfach begegnet, und jener andere  *ka mâtes* „der Stier seiner Mutter“ oder ihr Gemahl, dem zu vergleichen, wie in den Veden Indra *vrîšan* „Stier“ oder „Besamender“ genannt wird, Rigveda VII. 31, 4. Sonst ist der Stier das Symbol der Stärke und Männlichkeit bei den alten Aegyptern; die Könige heißen *ka next*, Batan heißt: *ka n ta paut netru*, d'Orb. 9, 4, wie die Helden der indischen Epen *vrîšabha* „Stier“ genannt werden.

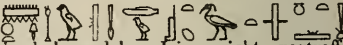
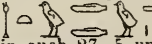
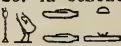
Obwohl der Papyrus mit ziemlicher Sorgfalt geschrieben scheint, so sind dem Schreiber doch einige Versehen mit untergelaufen, zweimal Wiederholungen desselben Wortes, so daß ich mir einige Conjecturen erlauben zu können glaubte.  p. 2, 4 steht *tet* für *âtet* $\tau\omicron\tau\epsilon$, $\omega\tau\epsilon$ *ros*, *tesj* neben *âtesj*, wenn nicht vielmehr zu lesen ist

urh ätet. P. 6, 5 habe ich  „die Heuschrecken“ gelesen. Ap maär maär hnä usemu 4, 4 scheint ein Versehen zu sein, wenn wir nach dem Totdenbuche urtheilen dürfen; *äpu maär hanä* oder „durschauend den Armen und den Reichen“, 126, 1, wenn nicht *äusemu*  oder vielmehr  in einen Gegensatz zu *maär* gesetzt ist, wie ähnlich Todtb. 162, 3: *ntek neter nās, äi n äš nef, nehpu maär mā äatti su* „du bist ein mächtiger Gott, welcher kommt zu dem, der ihn anruft, und beschützt den Armen vor dem, der ihn beleidigt.“ Wenn auch im Allgemeinen jedem hieratischen Schriftzeichen ein hieroglyphisches entspricht, so darf man doch nicht annehmen, daß ein so richtig Zeichen für Zeichen transcribirter Text einen richtigen hieroglyphischen Text bildete. Die Currentschrift der alten Aegypter scheint in der Wahl fein nancierender Determinative eine viel grössere Freiheit und Mannigfaltigkeit gehabt zu haben als die Hieroglyphen; eine solche unhieroglyphische Schreibart ist z. B.  p. 1, 1. 1. 5. 7, 7. 8, 5 und sogar als Präposition 2, 2. 5, 3. Wir finden beständig die Schreibung  obwohl nicht Huldigende, sondern Huldigungen bezeichnet werden sollen, und zwar eine bestimmte Art der Anbetung, bei der die Linke erhoben und die Rechte auf die Brust gelegt wurde: wenigstens habe ich diese Determinative oft gefunden, wie im Tempel von Deir el medineh  „die Seelen von Pa, welche huldigen“ — neben Sperberköpfigen in dieser Stellung. Gleichwohl hatten die immer wiederkehrenden  *hentü*, die „jenen großen Gott“ in Bibän el mulük anbeten, beständig die Hände gesenkt: .


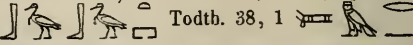

Man bemerkt in den Texten vielfach, und in diesem besonders häufig, daß das Suffix der dritten Person das der ersten und zweiten vertritt, wie wenn es auf dem Sarcophage des Onnophris in Bulaq heißt: *nuk ämex n tef-ef, hes n mätes, äni-äb n senü-f*; und hier heißt es z. B. *net l'èr-ek ämen-rä neb nes-t tau, mereru nen-tef uben-ef*, p. 11, 4. Dieser Gebrauch hat eine Analogie in den slavischen Sprachen, indem sie als Reflexivpronomen nur die dritte Person verwenden, wie „ich wäsche sich, du wäschst sich, er wäscht sich.“

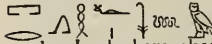

In dem Satze *her är ta mä-kefenüf* p. 2, 3 hat *mä kefenü* die Bedeutung „und dergleichen, und so weiter“, wie oft z. B. auf einer naophoren Stele, in Privatbesitz: 

 „o ihr Propheten, heilige Väter und Tempel-Stundenschauer und so weiter, alle die ihr hintretet vor dieses Bild!“ —  p. 4, 2 „der Befehl der Worte (ist)

das Werden der Götter“, wie in folgender Stelle:  „vollkommen ist der Befehl der Worte der Isis d. h. welchen Isis spricht, vortrefflich der Rathschlag ihrer Schwester.“ In archaischer Schreibweise begegnet der Ausdruck  Todtb. 94, 4 und in dem Papyrus des Nurntämen und Karota in Berlin auch 27, 5 und in dem Grabe des Amenemhä in Abd el Quarnah, welches außer vielen kleinen Capiteln des Todtb. das 17. und 125. in schöner halbhieratischer Schrift der XVIII. Dynastie enthält, wird fast regelmässig  geschrieben, wo jüngere

Texte einfach *utu* bieten.

 *bäbä* p. 6, 6 ist das Loch, *ntnk* antrnm, fovea, spelunca, in dem die Mäuse und Schlangen wohnen;  Todtb. 38, 1 

 „daß man eine Schlange nicht aus dem Loche herauskommen läßt“ — lautet eins der Recepte in dem großen medicinischen Papyrus Ebers p. 88. Daher ist  Todtb. 17, 67 oder  im

Berliner Papyrus des Nextuämen 12, 7 = Todtb. 125, 36, Βέβων oder Βάβων der Höhlenbewohner, nach griechischer Ueberlieferung Seth oder Typhon, eigentlich die Schlange. *χεννυς* p. 6. 6 scheint kriechen und flattern zugleich zu bedeuten, die langsame Bewegung auf der Erde oder in der Luft; so heißt es in dem eben angeführten Papyrus p. 89: „um nicht stechen zu lassen die Fliegen *ααγ*, wenn sie umhersummen.“ Mit diesem Worte ist verwandt das reduplierte *χενχεν*, *σεντ*, *σεντ* adpropinquare, tangere, welches unter zwiefacher Form in unserm Papyrus erscheint: „es kriechen vor ihm

die Herzen der Menschen,“ p. 11, 3 und „es kriechen die Götter zu seinen Füßen,“ p. 2, 5 — mit dem charakteristischen Determinative des Hundes, und das erinnert uns an einen Ausdruck des sprachgewaltigen Shakespeare, wo er sagt: „The hearts that spaniel'd me at heels“, Antony und Cleopatra 4, 12.

Die Insignien des Gottes Amon sind in dem Hymnus deutlich aufgezählt; es sind dies *sext* die Doppelkrone, *het* die weiße Krone, *χepres* der Königshelm, *nemes* das Kopftuch, *seset* die Königsbinde, *mehennu* das Diadem mit den *utti* d. i. *nehebt* und *ut-t*, den Schutzgöttinnen von Ober- und Unterägypten, *šuti* der Federschmuck, *aterf* die Federkrone, *ames* das Scepter, *nehehu* die Geißel. Außerdem wird noch ein Schlangendiadem *weret* erwähnt, unter dem man sonst die Doppelkrone zu verstehen pflegt, und die südliche und nördliche Krone, L. D. IV, 46, 6. Die Bildungen *kemäu-s* und *mehu-s* mit dem Suffix *s* sind bemerkenswerth; das Zeichen des Südens und das Zeichen des Nordens sind ihre Kronen, und *māk-es*, welches gleich darauf p. 3, 5 folgt, das Zeichen des Schutzes, ist der Schild, womit das Wort determinirt zu sein scheint. Die verschiedenen Darstellungen des Gottes Amon entsprechen der in diesem Texte gegebenen Beschreibung.

Um die Pracht der Schönheit zu bezeichnen mit der Amon-Rä angethan ist, sagt der altägyptische Dichter: *seka thuti mert-i-fi, shetpef su m χu uf* „es erhebt Thoth seinen Blick, doch senkt er ihn vor seiner Pracht.“ So pflegt unser Auge von einem wunderbaren und schönen Schauspiele überwältigt zu werden, dafs es unstät auf- und abirrt; es sagt ganz ähulich ein arabischer Dichter in der Beschreibung eines schönen Rosses:

وَرَحْدُ يَكُنُ انْتَرَفُ يَقْتَصِرُ لَوْنَهُ مَنَى مَا تَرَى مِنَ الْعَيْنِ فِيهِ تَسْبِيْدٌ

„Wenn wir Abends nach Haus kamen, so erlahmte unser Blick fast an ihm; wenn das Auge sich an ihm erhob, so senkte es sich wieder.“ Amralkais Moallaqah v. 68.

Der Schrift nach zu urtheilen, könnte obiger Hymnus auf Amon wohl der zwanzigsten Dynastie angehören; doch ist er, wie es zum Schlusse heißt, nur die Abschrift eines älteren Textes.

Cairo, am 4. Juli 1873.

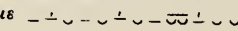
Ludw. Stern.

Statue mit Griechischer Inschrift aus Unterägypten.

„In Unterägypten ist vor längerer Zeit eine Marmorstatuette gefunden worden (gegenwärtig im Besitz eines hieselbst ansässigen Schweizers) deren Höhe 70 Centimètres

und deren Gewicht $21\frac{1}{2}$ ocka beträgt. Dieselbe, in ziemlich gutem Style ausgeführt, stellt einen unbekleideten Knaben dar, der in der linken Hand eine Gans oder Ente trägt, während die rechte Hand ein längliches Gefäß umfasst, das auf einem altarähnlichen Untergerüst ruht. Das letztere trägt folgende genau copirte Inschrift⁴

Φ Ο Ι Ν Δ Ι
Κ Ο Σ Υ Ι
Ο Ν Ε Ι Σ
Ο Ρ Α Σ Σ Ε
Ν Ε Κ Ι Ω
Ν Α Μ Ε

Diese durch Herrn Brugsch uns mitgetheilte Inschrift *Φοίνεικος υἱὸν εἰσορῶς Σελευκῶνί με*  bezeugt den spätrömischen Ursprung der Statue. L.

Erschienene Schriften.

A. Mariette-Bey, Dendérah, description générale du grand temple de cette ville. Tome I. et II. Paris, A. Franck (F. Vieweg). 1870. Fol.

P. Pierret, Catalogue de la salle historique de la galerie égyptienne au Musée du Louvre. Paris, Ch. de Mourgues frères. 1873. 8 208 pp.

Fr. Lenormant, Mémoire sur l'époque éthiopienne dans l'histoire d'Égypte et sur l'avènement de la XXVI^{me} Dyn. Suite No. VII. (Rev. Archéol. 1872. janv. p. 22—28.)

J. de Rougé, Textes géographiques du Temple d'Edfou. Suite. (Rev. Arch. 1872. Fevr. p. 65—81.)

Eug. Grebaut, Hymne à Amon-Ra. (Rev. Arch. 1873. Juin. p. 384—397.)

Harkavy, Les mots égyptiens de la Bible (Journ. Asiat. 1870. No. 1.)

G. Ebers, Die naophore Statue des Harau'. (Deutsch-Morgenl. Ges. Bd. XXVII. p. 139—146.)

Leo Rehnisch, Aegyptische Chrestomathie, in 3 Lief. 1. Lief., 21. Tafeln (ohne Text) Wien, Braumüller. 1873. Fol.

F. Chabas, Recherches pour servir à l'histoire de la XIX^{me} dynastie et spécialement à celle des temps de l'Exode 1873. 4. 176 p.

F. Chabas, Etudes sur l'antiquité historique d'après les sources égyptiennes et les monuments réputés préhistoriques. Deuxième édition, revue et augmentée avec 6 pl. et 260 figures dans le texte. Paris 1873. 8. 589 p.

F. C. Cook, The Inscription of Pianchi Mer-Amon king of Egypt in the eight century B. C. London J. Murray. 1873. 8. 40 p.

C. Leemans, Monuments égyptiens du Musée d'antiquités des Pays-Bas à Leide, publiés d'après les ordres du gouvernement. Leide, Brill. fol. Livr. XXVI III^e Partie, L. Sarcophages, pl. 1—12 (ohne Text); T. Manuscrits funéraires pl. 18—29 (ohne Text).

Von diesem umfangreichen Werke ist bisher das folgende in einer französischen und einer holländischen Ausgabe erschienen:

I^{ère} Partie, Monuments de la religion et du culte public ou privé; texte p. 1—30; pl. 1—40 (vollendet)

II^{ème} Partie, Monuments civils; texte p. 1—94; pl. 1—251 (vollendet).

Hierher gehört auch die besondere Publication des demotischen Papyrus No. 383: Papyrus égyptien démotique à transcriptions grecques. 1839. fol. 14 pl. et 8 tableaux; texte in 8.

Ferner die besondere Publication der Griechischen Papyrus: Papyri Graeci Musei publici antiquarii Lugd. Batav. 4^o. (cf. Descr. rais. p. 122. u. 395—425.)

III^{ème} Partie, Monuments funéraires.

K. Tombeaux, pl. 1—27; texte p. 1—7 (vollendet)

L. Sarcophages, pl. 1—12; texte p. 1—4 (vollendet)

Daneben fortlaufend und vorgreifend:

T. Manuscrits funéraires, No. 16 pl. 1—29 (fehlt noch 1 Lief. und der Text.)

Hierher gehört die frühere Publication des Papyrus T. 1: Papyrus égyptien funéraire hiéroglyphique. 1841. 1842. fol. 15 pl.

Mélanges d'archéologie égyptienne et assyrienne T. 1 No 2. Sommaire: I. E. de Rougé, par F. de Saulcy. — II. L'hiéroglyphe I. 41 d'Horapollon et le titre de Pastophore dans les textes égyptiens par Th. Devéria. — III. Les pastophores, par P. Pierret. — IV. Etudes des monuments du massif de Karnak (différents), par E. de Rougé. — V. Note sur plusieurs points de grammaire et d'histoire, par G. Maspero. — VI. Tablette cunéiforme du Musée Britannique (suite) par F. Lenormant. — VII. Collection des papiers de Th. Devéria, par P. Pierret. — VIII. Bibliographie.

Zeitschrift

für

Ägyptische Sprache und Alterthumskunde

herausgegeben von Prof. Dr. R. Lepsius zu Berlin (Bendler-Straße 18)

unter Mitwirkung von Prof. Dr. H. Brugsch.

November u. December

Preis jährlich 5 Thlr.

1873.



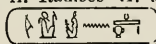
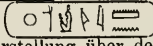

Inhalt.

Die Nilstele von Gebel Silsileh, von Ludw. Stern. — Les textes hiéroglyphiques récemment publiés, par Mr. Ludw. Stern, par F. Chabas. — On the enigmatic writing on the coffin of Seti I, by C. W. Goodwin. — Beiträge zur Kenntniß der Totdenbuchtexte, von Pleyte. — Varia, by Birch. — Harris Papyrus, by Birch. — Aus dem großen Harris Papyrus, von Prof. Eisenlohr (Fortsetzung). — Zur Abwehr, von Prof. Eisenlohr. — Erschienene Schriften.

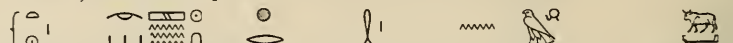
Die Nilstele von Gebel Silsileh.

Lepsius Denkm. III, 175 a, — 200 d, — 217 d.


Etwas fünf Meilen über Edfu treten die steilen Felswände, welche sich zu beiden Seiten des Nils erheben, so nahe an einander, daß der majestätische Strom wie eingengt erscheint, indem er das gewaltige Thor durchfließt. In alter Zeit, so geht die Sage, waren die beiden Ufer dort durch eine Kette verbunden, welche den Norden vom Süden trennte; auch zeigt man noch die Löcher in den Felsen, in denen die Kette befestigt war, von welcher der Ort seinen Namen hat: Gebel Silsileh „der Kettenberg“.

Hier befinden sich nun am linken Ufer außer fast zerstörten Gräbern, einigen Felsentelen und dem wohlbekannten Speos des Königs Horus  „des von der asiatischen Anke geliebten“ zwei grottenähnliche Vertiefungen, welche eine zehnzeilige Inschrift und ein längeres Opferverzeichnis enthalten die durch salzige Ausschwitzungen des Steines jetzt schwer lesbar geworden sind; sie sind dicht nebeneinander und nur durch eine Wand getrennt; die linke oder südliche rührt aus dem ersten Jahre Ramses II, die rechte oder nördliche aus dem ersten Jahre Merenptahs I. her, endlich befindet sich auf einem abseits gelegenen Felsen noch eine dritte Inschrift aus dem 6. Jahre Ramses III. Der Leser findet die Inschriften in den Denkmälern an den bezeichneten Stellen. Sie enthalten einen Hymnus auf den Stromgott und eine Verfügung über die Opfer, welche man ihm darbringen soll, und stimmen mutatis mutandis wörtlich überein. Sie reizen deshalb zu einem vergleichenden Studium, indem sie ihren Text gegenseitig berichtigen. Bei dieser Vergleichung kommen mir bei einigen schwierigen Stellen Copien und Papierabdrücke zu Statten, welche wir im vorigen Winter genommen, als es mir vergönnt war, mit Herrn Professor Ebers diese Stätte zu besuchen. Indem ich eine Uebersetzung des grammatisch wie historisch nicht uninteressanten Textes versuche, nehme ich als Grundlage den älteren Text A. Ramses II. und füge die Varianten des jüngeren B. von König   *amen-mer ba-n-ra hetp-her-mā Mer-n-ptah* sowie die des jüngsten C. von König   *rā-user mā amen-mer Ramses hek An* hinzu. In einer Darstellung über der Inschrift opfert

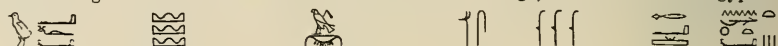
der König Weibrauch der Trias Amon, Mut, Chonsu und bringt ein Trankopfer dem Harmachis, Ptah und Hapi.


 Renp-t I äbt III sennu X xer hen n Her-rä ka next

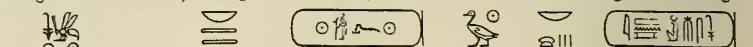
Im Jahre I am 10 Ebib unter der Majestät des Sonnenhorus, des starken Helden,


 meri mā neb üt-ti māk kemt

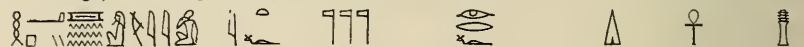
des Gerechtigkeit liebenden Herrn des Geiers und der Schlange, der Schutzherrn Aegyptens,


 uāf tes-tu Her neb user renp-tu āa nextu

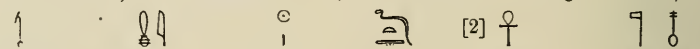
des Bändigers der Völker, des goldnen Horus, der reich an Jahren und groß an Siegen


 suten seht neb tauī Rā-user-nā setp-rā se rā neb χāu āmen-mer Rāmessu

sein möge, des Königs und Weltbeherrschers, des gekrönten Sohnes des Ra Ramses II,


 hāpi meri ātef netru aref tu ānχ teš

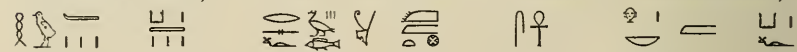
der den Nil liebt, den Vater der Götter, der ihn machte — möge er leben, bestehen


 user mā rā tetta. Anχ netr nefr

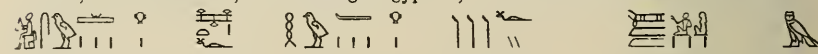
und mächtig sein gleichwie die Sonne in Ewigkeit! Es lebe der gute Gott, der den


 nun meri hāpi ātef netru paut netru¹⁾ hmi nennu

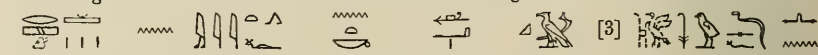
Nun liebende Nil, der Vater der Götter des Götterkreises auf dem Ocean, die


 hu kau res'ju n kem-t sānχ²⁾ her-neb m kaef

Fülle, der Reichthum, die Nahrung Aegyptens, der ernährt alle Welt durch sich selbst


 āsu her mā-t-ef hu her tebāu-fi temmu m

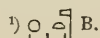
ehrwürdig in seiner Bahn und reich in seinen Fingern. Die Auserwählten sind in

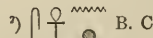

 rešū n ātef Niek uā kema su tesef ān

Freude, wenn er kommt. Du bist der einzige, der sich selbst erschaffen; nicht


 reχ-tu āmi-k Ar heru per-ek m ptehek

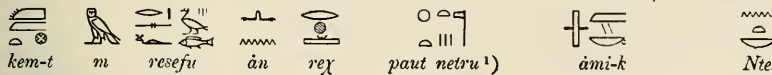
weiß man, von wannen du bist. Tags wo du hervorgehst aus deinem Schoofse

¹⁾  B.

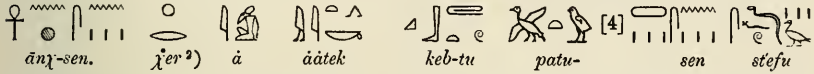
²⁾  B. C



unen her-neb m rešū Ntek neb renu āšū iāhtu tu
ist alle Welt in Freuden. Du bist ein Herr vieler Fische und Gaben, der beschenkt



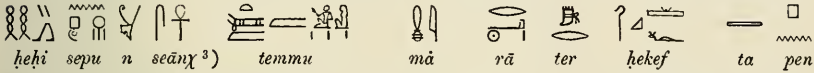
kem-t m resefu ān reḫ paut netru¹⁾ āmi-k Ntek
Aegypten mit Speise; nicht weiß der Götterkreis, von wannen du bist. Du bist



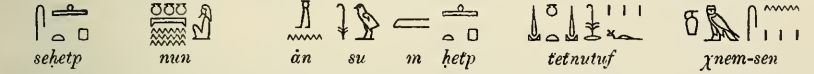
ānḫ-sen. ḫer²⁾ ā āātek keb-tu patu-sen stefu
ihr Leben! Denn so du kommst, verdoppeln sich ihre Opfergaben und gefüllt



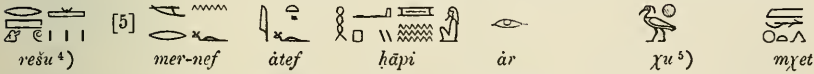
ḫaut-sen ā-ārt-sen ha n ḫāā-k ntek mesmes-en
ist ihr Altar; sie jubelieren, wenn du erscheinst. Du missest uns zu und



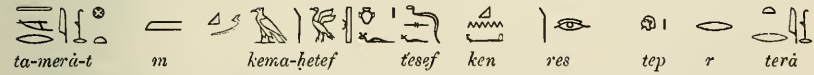
heḫi sepu n seānu³⁾ temmu mā rā ter hekef ta pen
sorgst zu ernähren die Auserwählten gleichwie Rā, da er beherrschte diese Welt.



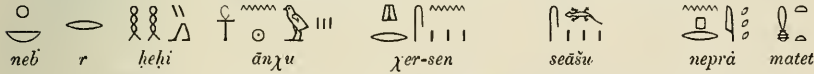
sehetp nun ān su m hetp tetnutuf ḫnem-sen
Er befriedigt den Nun; es führen ihn in Frieden seine Fürsten in gemeinsamer



rešū⁴⁾ mer-nef ātef ḫāpi ār ḫu⁵⁾ mḫet
Freude. Es liebt ihn Vater Nil vollbringend eine herrliche That über



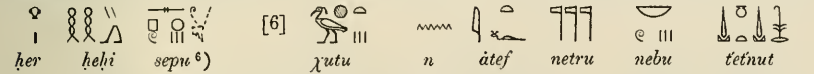
ta-merā-t m kema-hetef tesef ken res tep r terā
Aegyptenland durch seine eigene Weisheit, stark und wachen Hauptes zu jeder



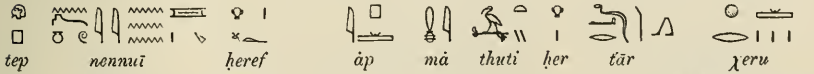
neb r heḫi ānḫu ḫer-sen seānu neprā matet
Frist, zu suchen den Lebenden ihre Nahrung, vielzumachen das Getreide wie



šutu šentu baka her mesmesu Astu henef
den Sand und die Speicher schwanger von den Gaben. Da suchte



her heḫi sepu⁶⁾ ḫutu n ātef netru nebu tetnut
S. M. wie er verherrlichte den Vater aller Götter, den Fürsten



tep nonnū heref āp mā thuti her tār ḫeru
auf dem Ocean deswegen und erwog wie Thoth zu finden das angemessen

¹⁾ B. fehlerhaft.

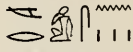

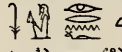



²⁾ B. fehlerhaft.

³⁾ B.

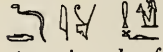

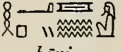
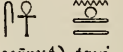

⁴⁾ B.

⁵⁾ B.









⁶⁾ C.

 mer-sen.
  An
  suten¹⁾ arnef²⁾ m
  ta pen
  terek
  ra³⁾








wäre ihrer Liebe. Das that kein König in diesem Lande seit dir, o Ra! Es

 tet an henef:
  Rnti an
  hāpi
  seāny⁴⁾ tavi
  xep





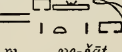

sprach S. M.: Insofern als der Nil die Welt ernährt, und entsteht

 kau
  tefu
  myet
  besesef
  āny
  ās bu
  neb xer
  āst herek (?)

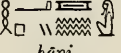



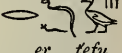
Reichthum und Fülle nach seinem Steigen, und lebt alle Welt ihm unterthan,

[7]  usertu
  myet
  utuf
  āu
  rexk
  xenti
  xa

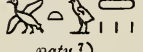






reich gemacht durch seinen Befehl: insofern ich auch weiß, was in einer Fülle

 n
  ānu
  nte
  men · m
  pe-sāt
  per









von Schriften steht, welche in der Bibliothek aufbewahrt werden: — so, wenn

 hāpi
  m
  kerti⁶⁾
  es
  er tefu





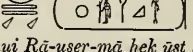



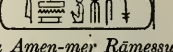
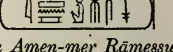
der Nil aus seinen beiden Quellen hervorkommt, dann mache man viel

 patu⁷⁾
  netru
  āu
  mu
  āb
  m
  hau

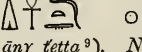





die Opfer der Götter; ist aber das heilige Wasser in den Zeiten der

 xennut
  es
  m
  un
  ref
  īstef
  ten seref⁸⁾
  keb nef


Ueberschwemmung, dann wenn er ein weites Bett hat, will ihm verdoppeln

 ābu
  ām
  suten
  seyt
  nebtavi
  Rā-user-mā hek ūst
  serā
  neb xau
  Amen-mer
  Rāmessu,

die Opfer daselbst der König Ramses II. er lebe ewiglich!

 ta āny fetta⁹⁾.
  Nexebyfi
  m
  kema-hetef¹⁰⁾
  utu¹¹⁾
  henef


Er zeichnete es auf nach seiner Weisheit, nämlich den Befehl seiner Majestät zu

¹⁾  B.


²⁾  ist die fehlerhafte Lesart von A. ³⁾  B.


⁴⁾  ist die auch berechnigte Lesart von B. ⁵⁾  B. C. fehlerhaft.


⁶⁾  B.

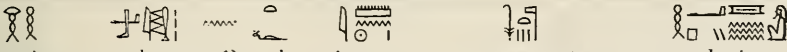
⁷⁾  B. scheint eine üble Verbesserung der

Lesart von A. und C.

⁸⁾  B. eine unnöthige Aenderung der Lesart von A.

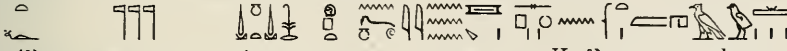
⁹⁾ Nur  B. eine interessante Variante, die meine Uebersetzung bestätigt.

¹⁰⁾ Schriftrolle fehlt in B. ¹¹⁾  B. C. wie oben.



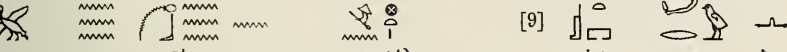
 ūah abu n¹⁾ tej amon-rā suten netru hāpi

vermehrten die Opfer des Vater Amon-Ra des Königs der Götter, und des Nils,



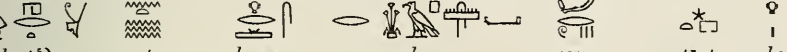
 tej²⁾ netru tetnut tept nennui sep II n³⁾ renpt m hau

des Vaters der Götter, des Fürsten auf der Flut, zwei Mal im Jahre zur Zeit



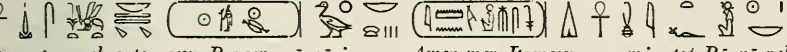
 pu mu āb n χennut⁴⁾ [9] āst seru ān

wo das heilige Wasser in der Ueberschwemmung und das Bett weit ist und



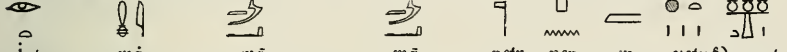
 uhert⁵⁾ n net heres r hap seru tuat her

kein Mangel an Nass ist deswegen zu bedecken weit und breit die Tiefe vor



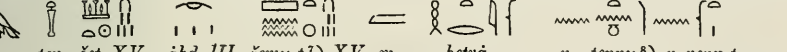
 ānj-uta-seneb suten sexi Rauser mā rā-ā Amen-mer Kamessu mā tej Rā rā-neb

S. M. dem Könige Ramses II, er möge leben wie Vater Ra alle Tage. —



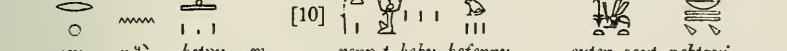
 Art mā mā netr pen m χetu⁶⁾ χaut

Was man als Opfer dargebracht hat. — Das Opfer dieses Gottes an Altargegenständen



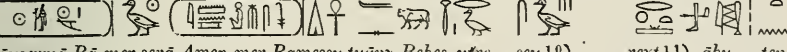
 m tep- set XV. ābd III senu-t⁷⁾ XV m hetrā n tennu⁸⁾ n renp-t

am 15. Tut und am 15. Ebib beim Eintreffen jedes Jahres, das ist die



 rex n⁹⁾ hetpu m renp-t hehu hefennu suten sext nebtavi

(untenstehende) Opferliste für Myriaden und Millionen von Jahren des Königs



 Rāusermā Rā-mer serā Amen-mer Ramessu tuānj Behes utre seu¹⁰⁾ rext¹¹⁾ ābu ten




Ramses II. er möge leben: Kälber, Enten, und Gänse, das ist die Opferliste








 nī her mā n netru nebu nun her pej n χāt¹²⁾

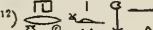
welche man darbrachte allen Göttern des Nun an diesem Tage des Entwurfs der

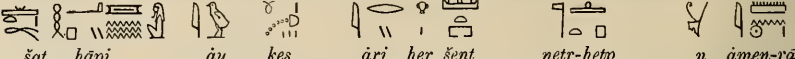
1)  B. 2)  B. 3)  B. 4)  B.

5)  B. @  C. 6)  B. „an Altarstücken“.

7)  B. 8)  B. 9)  B. 10)  B. C.

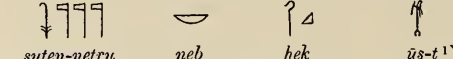
11)  B. fehlerhaft.

12)  B.











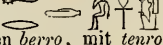
 sat hap au kes ari her kent netr-hetp n amen-ra


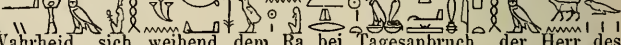
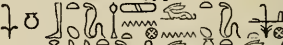
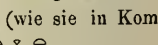

Nilstele es war aber Korn, ein Schiff voll, das heilige Opfer des Amon Rā,



 suten-netru neb hek us-t')

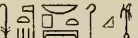
des Königs aller Götter und Fürsten von Theben.

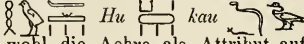





Von der folgenden Opferliste, auf welche der Text Bezug nimmt und die der Leser L. D. III, 218 findet, erwähne ich verschiedene Opferbrote und Kuchen, Fleisch, Fett und einzelne Stücke von Antilopen  (die zur Zeit der Pharaonen zu den Hausthieren gehörten), Kälbern und Kühen, ein paar  Kälber, an sechs Weinarten, Honig, Oel, Bier, wohlriechendes oder gewürztes Wasser , Milch  und zwar frische  und gekochte  — alles mit den bestimmten Mafsen. Für *art* findet sich bei dieser Aufzählung  *annt*, indem das *n* entweder die reduplication des *r* bezeichnet, wie ähnlich Harry neben Henry besteht, oder aber *nr* die Auflösung eines *rr* ist, einer doppelconsonanz, wie ähnlich das Aethiopische *senbet* für *sabbat* hat. Auf Osirisstatuetten eines *Almes* fand ich einmal den Eigennamen  und ein andermal  — der gleiche Fall; und nicht anders verhält es sich mit *benro* neben *berro*, mit *tenro* neben *terro*, und dergleichen.





Die erste Zeile der Inschrift ist in B. und C. von der Lesart von A. verschieden. B. ist datirt  den 5. Babeß des ersten Jahres Merenptahs I. der hier unter andern heißt:  „sich freuend der Wahrheit, sich weihend dem Ra bei Tagesanbruch, der Herr des Doppeldiadems, milde wie Ptah unter Myriaden.“ Der Titel, den ich *ueb utti* transcribire, bezeichnet die Herrschaft über Ober und Unterägypten, dessen Schutzgöttern beziehungsweise die geierköpfige *Nexebt*  (wie sie in Kom Ombo heißt) und die schlangenköpfige *Utit*  sind; dieselben werden mitunter unter dem Dual *Ut-ti* zusammen gefast, wie Todtb. 125, 45 (in welcher Stelle das *Schäi n sinsin ut* und *Nexebt* hat, 2.) nach derselben Sprachregel, in welcher im Sanskrit *pitarau* (die beiden Väter) oder *matarau* (die beiden Mütter) für „Vater und Mutter“ stehen. Doch will ich bei dieser Gelegenheit nicht unterdrücken, daß die Lesart der Stelle des Todtb. und mithin auch die der *Schäi n sinsin* eine Entstellung aus einer alten, aber aus den Todtenbüchern verschwundenen Lesart ist, welche wir im Grabe des Amen em hä in Abd el Qurnah aus der XVIII. Dynastie finden:  *ket-ti Rā*.



Wie wir gesehen haben, bleibt der Text von B. hinter dem von A. an Correctheit zurück, welchem letzteren sich C. wieder nähert. Diese Inschrift datirt aus dem Monat Baramhät des sechsten Jahres Ramses III, der, groß im Königthum, von großen Panegyrien wie Taunen, reich an Jahren wie Amon und gekrönt wie Tum heißt, und außerdem auch „ein Bezwingen der Völker,“ was dem Merenptah nicht nachgesagt wird.

In diesem Texte tritt der Dualismus der altägyptischen Religion besonders deutlich hervor, man feiert den Amon Ra als Sonnengott und den Nil als den ersten auf der Flut,

1)  B.

als den Gott des feuchten Elements, dem der Erntesegen verdankt wird. Der Nil ist der Gott der Nahrungsfülle, dem hin und wieder in den Denkmälern noch andere beigeordnet werden; in jenem Zimmer des Grabes Ramses III, in welchem die Erzeugnisse der verschiedenen Gaue dargestellt sind, sehen wir als Götter des Reichthums mit dem Lotus auf dem Haupte außer dem Hapi noch  *Hu*  *kau*  *Tefu*,  *Resfu*, — Gottheiten, die auch wohl die Aehre als Attribut auf dem Kopfe haben, und denen  die Erntegöttin und  eine Getreidegöttheit in einem andern Zimmer desselben so lehrreichen Grabes beigeordnet sind. Das sind alles Personificationen der Ausdrücke, in denen unsere Inschrift redet.

Obwohl  in der Regel die Ausrache *ab* hat, so muß ihm doch in einigen verbalen Verbindungen die Aussprache *het* verbleiben, wie in  *het*  *kwzht* *attendere*, Br. Wb. p. 1488, und zweimal in dieser Inschrift  *kwzht* *sapere*.

Die Rede des Königs in der Inschrift ist besonders interessant, indem sie ein Beispiel weitläufiger Periodenbildung liefert; ich bemerke, daß das Ende der sechsten Zeile mir fehlerhaft scheint, indem die Rede aus der dritten in die zweite Person überspringt;  Z. 7 steht zweimal für  und dient zur Einführung des Nachsatzes, *er tefu* steht für *ar tefu* „reichlich machen“, wo er auch sonst gelegentlich vorkommt *er rem = te rem* im 125. Cap. des Todtb. „weinen machen“ und dergleichen.

Diese Inschrift lehrt, daß Ramses der Große zwei Nilfeste stiftete, das eine am 15 Ebib, etwa zur Zeit, in der der Strom wieder zu steigen beginnt oder aus seinen Quellöchern hervorkommt, das andere am 15 Tut, in welcher Zeit die Ueberschwemmung begann. Diese Feste wurden unter Merenptah I und Ramses III erneut, und die Urkunde an einer bemerkenswerthen Stelle des Ufers aufgezeichnet. Ich möchte mit diesen Festen die beiden Hauptfeste der heutigen Aegypter vergleichen, die Nacht des Tropfens *ليلة ندريل المنقضة*, welche immer auf den 11 Baüneh = 17 Juni dieses Jahres, fällt, in welcher Zeit der Nilstand am niedrigsten ist, und den Durchschnitt des Damms *قطع الخبيج*, ein nach dem Stande des Wassers anberaumtes Fest, welches dies Jahr auf den 14 Mesri = 19 August fiel — also [wie jene altägyptischen Feste um zwei Monate aus einander. Das erste dieser Feste scheint an die Stelle des von Maqrizi I. p. 68 der Ausg. von Bulaq beschriebenen Nilfestes *عيد الشهيد* getreten zu sein, welches am 8. Baschens gefeiert und vom Sultan Nâser Muhammed aufgehoben wurde. Man warf an diesem Tage ein Opfer des Stromes, dessen Steigen man erfleht, einen Sarg mit Fingern einer Todtenhand ins Wasser; und der Glaube bestand, nicht eher steige der Fluß, als bis diese Sitte beobachtet war, in der wir unschwer eine Erinnerung an die Osirissage erkennen.

Cairo, am 24. August 1873.

Ludw. Stern.

Lettre à Monsieur le Directeur de la Zeitschrift für ägyptische Sprache etc.
de Berlin,

à propos des textes hiéroglyphiques récemment publiés
par Ludw. Stern.

Mon cher collègue et savant ami,

Le Journal égyptologique que vous dirigez poursuit avec un remarquable succès sa

carrière déjà longue. C'est rendre à ce périodique stricte justice que de constater qu'il est devenu indispensable à tous les investigateurs de l'antiquité égyptienne.

La collection de ce Recueil présente un grand nombre de notes intéressantes et de Mémoires savants. Des faits importants, des découvertes précieuses, d'ingénieuses rectifications y sont signalés presque dans chaque Numéro. Je mentionnerai aussi comme un de ses principaux titres à la faveur des savants les textes inédits qu'il nous met souvent en mains, en nous épargnant les lenteurs inévitables des grandes publications monumentales.

C'est une chose bien précieuse, en effet, que la publication des textes. Il n'y a pas beaucoup d'années que l'étude des hiéroglyphes était absolument interdite à quiconque ne pouvait entreprendre de longs et dispendieux voyages. On ne doit donc pas marchander l'éloge ni l'admiration aux courageux pionniers de la science qui se dévouent pour procurer des matériaux à l'étude, ni aux Gouvernements et aux corps savants qui subventionnent les missions scientifiques et en fécondent les résultats par des publications bien faites.



Aussi, reconnaître en faveur d'un savant sa priorité dans la publication d'un texte important, c'est, à mon avis, une obligation non moins délicate que s'il s'agissait d'une constatation scientifique. A la vérité, dans l'un et dans l'autre cas, les oublies sont faciles à commettre à cause de l'extrême abondance des matériaux à classer. Je m'en rends trop souvent coupable moi-même pour que j'aie le droit ou l'intention de me montrer sévère à l'égard de qui que ce soit.

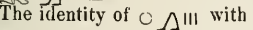










Sous le bénéfice de ces explications, je vous demande la permission de revendiquer pour vous, mon cher collègue et ami, la priorité de la publication de *l'Hymne à Ammon-Ra* que Mr. Ludwig Stern a républié dans les Nos. de Juillet et Août de la Zeitschrift (1873, p. 74) d'après une copie prise par lui sur le monument original. Ce texte se trouve, avec la scène dont il est accompagné, en c. Bl. 237, Abth. III de vos Denkmäler.



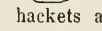
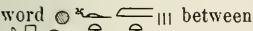
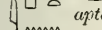
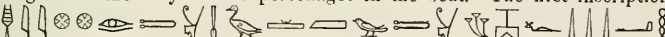
Par la même occasion je restituerai à mon excellent ami, Mr. Dümicheu, la priorité de la publication du *Chant du harpiste*, aussi républié par le même Mr. Stern (même année, page 60 et 72). Ce texte couvre les planches 40 et 40a de la deuxième Série des Historische Inschriften.

Mais, en faisant ainsi la part des droits légitimes des premières publications, je n'en applaudis pas moins au mérite du nouvel égyptologue qui s'annonce ainsi par deux essais témoignant d'une main exercée et d'une bonne méthode. D'ailleurs il est très-utile de multiplier les copies, surtout lors qu'on ne peut obtenir des photographies ni des estampages. Quiconque a copié des inscriptions hiéroglyphiques, même dans la meilleure installation possible, et en choisissant son mode d'éclairage, doit avoir reconnu les difficultés qu'il y a d'éviter les erreurs, et comprendre les difficultés bien plus grandes que présentent les copies faites sous le soleil aveuglant de l'Égypte ou dans l'ombre des corridors des temples. Les copies prises par Mr. Stern rendront certainement plus facile la tâche des investigateurs des deux textes déjà connus qu'il a reproduits. Je crois même pouvoir ajouter que de nouvelles copies ne seraient pas inutiles, car certains passages des deux premières sont certainement incorrects. Je peux signaler de mon cabinet une erreur qui s'est glissée dans le texte donné par les Denkmäler et aussi, mais sous une forme différente, dans celui de Mr. Stern.

































On lit dans ce dernier texte (Zeitschr. 1873, p. 75 lig. 3):

the eagle takes the place of the small bird of evil . For the various ways in which  *hetem*, or *hestem* is written see Brugsch Lex. p. 1008.



The identity of  with  is not obvious. Probably the circular figure is not  the sieve, but the eye-ball, which in late texts frequently takes the place of  the eye. — The phonetic value of the legs  has been variously conjectured; the most probable sound is, I think, *iu*. If so  is not an unlikely substitute for  *r* — which to the Egyptian ear was nearly the same as *u*,  and  being written indifferently. The bak-bone  is the well-known determinative of  *šat*, to cut off, destroy, and in text A, it stands alone for that word.















I have omitted to notice the figure  in text A. It has no equivalent in text B, and I have never seen it elsewhere. I suspect it to be meant for a branch of sprouts (see Brugsch Lex. p. 878) sounded  *rat*, and here substituted for  the feet. The word  between hackets are perhaps wrongly inserted in Text B. The word  *apten*, these, in the same text has no equivalent in A. The text may now be translated. "His foes are beneath his feet; gods (and) blessed spirits are before him in the presence of the dead, and of the inhabitants of Hades, he (Osiris) resists (these) foes; he humiliates them and destroys them." In front of the figure of Anubis and beneath his feet are three columns of writing, in which the characters face the same way as Anubis; an indication either that they contain words spoken by him or that they refer to him. — Beneath these columns are some words which belong to another part of the picture, namely to the boat and its occupants, and these words are distinguishable by being turned facing the same way as the personages in the boat. The first inscription runs as follows 



Here  *ha* perhaps is put for  *ha*, the phonetic value of  is *nu*; hence  is equivalent to  or  *nen*. The eye inverted is only a fanciful way of writing the common  *ar*. In  the goose is substituted for the duckling  *u*. — The small bird  standing alone is the same as  *son*, or younger brother. It is often used in the letter sense in the D'Orbiney papyrus. The  after  I can only explain by supposing it equivalent to  the sign of the plural, from its having three flowers. — Somewhat similar to this is the use of three birds  or  to express the number three, as found in some late texts. —  is the well known determinative of  *uta*, and stands here for that word.  appears to be the name of Thoth anciently spelt  *Tahuti*. The arm  is as we have previously seen, substituted for  and may equally well be so for . Of the exchange of  for  we have already had instances. — The figure  stands for the word  *ama*, of which it is the determinative. See Brugsch Lex. p. 186 The word signifies to swallow, and with  *s* prefixed, means to cause to drink, to nourish or refresh. — The loaf  which follows this word may be = . See Brugsch Lex. p. 139, and the  may stand for , as it frequently does in the *Älteste Texte*.

I will now transcribe the passage, into ordinary hieroglyphics.









The eye with an eyebrow beneath, which I have in a former case supposed to be substituted for  *ar*, is found as the determinative of the word  *ar*, mild, benevolent. Br. Lex. p. 192. Perhaps it stands for that word here

In the next column   may probably be     *amayu* the worthy or the blessed.  *χεν* is perhaps   *χεν*, to approach, frequent. Br. Lex. p. 1095. Lastly in  if we take the circle to be the Sun, *ra*, and to stand for the letter *r* (we have already seen reason in  to give it the value  *ar*) we get the word  the same as  to, towards, a form frequently found in late texts.

I will now transcribe the whole text, placing my transcription as based upon the preceding observations beneath.

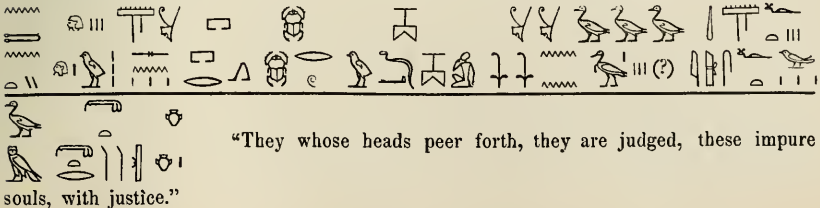


Translation. "The balance-bearer does homage; the blessed spirits in Amenti follow after him; the morning star disperses the thick darkness; there is good will above, justice below. The god reposes himself he gives bread to the blessed, who throng towards him." —

Above the head of Osiris is a text of eight columns, which is to be read, I believe, from right to left. This text presents greater perplexities than any previously discussed, and I cannot give a satisfactory solution of it. It appears to relate to the four horned animals whose heads are represented looking over the wall of the chamber or enclosure and who are named     *Hahain*. This word may be compared with     (Br. Lex. p. 891) which means to shout. Perhaps *hahain* may here mean the accusers who shout their maledictions against the soul upon its trial. — In the inscription beneath them I will attempt the transcription of only a few phrases.



Translation. When they issue forth they utter injurious words —



"They whose heads peer forth, they are judged, these impure

souls, with justice."

It is beyond my power to give a connected and plausible transcription of what follows, although many words are palpable enough as he who bears sentences in the balance; *αχου*, the blessed spirits; and the pronominal forms

sen, *entesen*, *enten*.

The title of the chamber or region where the judgment of Osiris is held, and which is written over the picture, is quite undecipherable.

The chief interest of the obscure text, which I have thus very imperfectly endeavoured to explain, lies in its being the earliest specimen we have of that pedantic style of writing which some centuries later overran the walls of the Egyptian temples, and of which so many of the riddles still remain unsolved. — A childish love of mysticism seems to have grown up in the Egyptian mind, increasing more and more as the nation degenerated. Traces of this sort of absurdity occur in the writings of the christian Copts in subsequent times. The following enigmatical prayer which I found in a Coptic lectionary of not very early date, preserved in the British Museum, is a specimen of trifling which will serve as a pendant to the inscription on the coffin of Seti I. The reader will perceive that the language is Greek, with the exception of the last few words *κε ρινα ξεν ου μετσηρημοτ. κε πενωτ* i. e. Say (the prayer) "That with thankfulness". Say, „Paternoster etc." — The rest is with difficulty intelligible and is perhaps susceptible of more than one interpretation. — The writer commutes the vowels and several of the consonants, and also wrongly divides some of the words, so as to disjoin the real text as much as possible. — I will venture to transcribe only a few words towards the end, beginning at the word *†ετεςω* leaving the rest to be deciphered by those who think it worth the trouble.


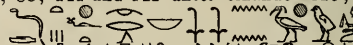
διεταξα την προσευχην ταυτην κν(ριου)ς ο θεος ημων, ινα εν καθαρω καρδια και ψυχη πεφωτισμενη αναπασχειν το σου προρωπον τολωμεν

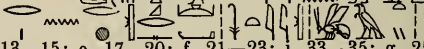
Brit. Museum Add. Ms. 17,725 fo. c17.

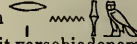
θεου ρι δτιος. τεπηνωτ ρουτ ισερκε. τεποσεος τωρατετ τε ρα-
ριτος. πι τε ψτηχον. Ατερεατης οτφδε θε ερα λτιος ιηδε τιδε
σκελεατ ποη θεμελιου ταετηχον κεθοροη τοτβεις. ιου εωλιθμον.
Πε πωω ειπέφατι τρε τε επιθωουσι. λτεαλι περκι ησε εηπε τε-
επη μιης. λκεβιαιοιετφος. ετρωσι μη πεκ τεπηατος ιξοτεω ρα-
ρις πιαποσιμον. κτωτ λτες ισελεθεριες. ετεη τωπηπι ηςκε τοτες.
ηλεπε τι ετες η σερκω παρος ιεσ τομοποτεπος. Σοφοτ φεε εατ-
των κεπη δεσποα γοτικωη τοτ σοφωελεως τες φινεσ ιμον. λτιδ
εσοπωα εαλ τε οτ λψτηχη εωυατι. κ πια τεκ εκετος. φετεςεωπι
ηρος ετκην τεη τιν κτωω θε ιωπη. ηαηκεθερεκορτιδκε ψτηχη ποφι-
τεσυεπι εηα. πεκην τω τοτ προς οτηπη τολωμεη. επικελιετης
των ετων επωραηων θη πατηρ λτον κελα. ειωη πελωκρετωρ
λτιον. ze ρινα ξεν ουμετσηρημοτ. ze πενωτ.

London, Oct. 1873.


85, 1—8; 82, 1—5; 77, 1—5; 86, 1—7; 99, 1—34; 119, 1—2; 125, 1—34; 126, Vignette; 88, 1—2; 87, 1—2; 81, 1—2; 102, 1—6; 136, 1—4.

Ein ähnliches Capitel  habe ich nicht wiederfinden können im Todtenbuche, es enthält 24 Zeilen, und das folgende, fast ganz verstümmelt, habe ich ebenso wenig bestimmen können. Folgt 27, 2—5; 144; 32, 1—10; 39, 1—10; welche alle verstümmelt sind. Dann 79, 1—9; 63, 1—3; 110, b; 148, b; 149, 29—33; das Fragment von einem unbekanntem Capitel: Osiris in einem Tempelchen, angebetet vom Verstorbenen; endlich die zwei Formen der Hathor als Nilpferd und als Kuh Mehur, hervortretend aus dem Berge des Westens. Man findet in diesem Texte also die Capitel 1. 16. 17. 18. 27. 32. 39. 63. 77. 79. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 99. 102. 110. 119. 125. 126. 136. 144. 148. 151. und 5 neue Capitel. Dieser Text liefert die besten und correctesten Varianten für das alte Todtenbuch. Diesem weit nachstehend ist der Text des dritten Leydener Papyrus. Geschrieben nach einem nicht immer richtig verstandenen hieratischen Exemplare liefert dieser Text die sonderbarsten Varianten. Er enthält, obschon im Ganzen wohl erhalten, nicht den Anfang, sondern nur den Schluß des Buches und fängt an mit Cap. 45, 1. 2; 31, 1—4; 35, 1—3; 93, 1—8. Eine Anbetung des Ra, 8 Zeilen, ähnlich dem 15. Capitel; 108, 1—8; 109, 1—6; 86, 1—6; 87, 1—2; 64, 1—33; 71, 1—14; 2; 3; 81; 80, 1—6; 84, 1—4; 83, 1. 2; 85, 1—3; 82, 1—3; 78, 1—5; 77, 1—3; 88; 141 und 142 unter einander 129; 99; 110; 148; 153; 89, 1—3; 125; 126; weiter:  19 Zeilen.

Die Scene Capitel 151; und  11 Zeilen 145, a, 1—4; b, 5. 6; c, 9—12; d, 13—15; e, 17—20; f, 21—23; i, 33—35; g, 25—27; h, 1. 2 (?); z, 1. 2; 149 a, 1—3; b, 4—6; c, 10—12; d, 13—16; e, 18—19; f, 22—23; g, 25—27; h, 29—31; i, 33—37; l, 43—46; v, 60—64; 150; der Verstorbenen vor Osiris. Dieses Exemplar ist besonders gut erhalten, und giebt viele lehrreiche Varianten, es enthält also die Capitel 2, 3, 31, 35, 45, 64, 71, 77, 78, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 93, 99, 108, 109, 110, 125, 126, 129, 141, 142, 145, 148, 149, 150, 152, 153 und drei neue Capitel. —

Der vierte Papyrus, sehr gut erhalten, und gefunden zu Memphis, enthält am Anfang die Anbetung des Osiris, den Gerichtssaal und die Leichenprocession. Die ersten Capitel enthalten Anbetungen vor Osiris; folgt das 17 Capitel a—i, 1—p, u—x, bb, hh, d, e, f, g, h, i, m, und die Vignetten von 17 und 18; Cap. 109, 1—6 und Supplement; 108, 1—7; 100, 1—5 und Supplement; 60; 33; ein neues Capitel von 4 Zeilen  46: 1, 2, und Supplement; 36, 1. 2; 31, 1—3; 85, 1. 2; 83. mit verschiedenem Text; 87; 78, 1—3 mit Titel von 77; 38; 86, 1—2; ein Text verlöschet und fast ganz verloren, ebenso wie der Titel; 78, 1—2 mit Supplement; 81 mit anderem Texte; 85, 1—3; 99, 6—11. 14, 16—19; 125 a, 1—10; b, 14—34; 148, 8—13; 110b, mit verschiedenem Text; 148, 8—13 am Ende der Berg der Hathor. Also haben wir in diesem Exemplar die folgenden Cap. 17; 31; 33; 36; 38; 46; 60; 78; 81; 83; 85; 86; 87; 99; 100; 108; 109; 110; 125; 148. Von diesen Capiteln kommen in Capitel 17 verschiedene Stücke zweimal vor, ebenso findet man zweimal die Capitel 18 und 85, und drei neue Capitel.

Der fünfte Papyrus besteht aus zwei Fragmenten gut erhalten und von correctem Inhalt. Das erste Fragment hat nur verstümmelte Stücke von Cap. 81, 1—2; 2 Zeilen unbekannter Text, Fragment von 89; Cap. 125, a—b, obere Seite. Das zweite Fragment enthält Cap. 24; 27; 30, 1—4; Dann folgt c. 25, oben zwischen der Vignette, und die

Capitel 27 und 30; Cap. 43; 38, verschieden; 53; 119; 118; 117; 55; und wird durch  angeschlossen der Text von Capitel 38; 40, mit einem vorhergehenden Texte über denselben Gegenstand, von 7 Linien, 39, 1—12; Cap. 99, 1—9; 11, 13, 14, 12, 16 17, 18, 21, 19, 22, 23, 24, 15, 20, 25, 26, 27, und mit neuem Titel 28—34; Cap. 44 Titel und verschiedener Text. Noch ein Text, von welchem der Titel mit dem oberen Stücke des Papyrus verloren gegangen ist; 149, 1—49 mit einen Gebete an Hathor, als Schlussscene, die beiden Formen von Hâthor als Nilpferd und als Kuh aus dem Berge hervortretend, die Mehur. Auf der Rückseite eine lange Widmungsformel wie auf den Papyrus des Nextu-amon zu Berlin. Dieses Textfragment enthält die Capitel 24; 25; 27; 30; 33; 39; 40; 43; 44; 53; 55; 81; 89; 99; 117; 118; 119; 125; 149; und zwei neue Texte. Der Papyrus 6 ist gut und im Ganzen wohl erhalten. Er hat eine eigenthümliche Texteintheilung, und giebt die Folge 130, 1—27; 129; 91; mit Supplement 147, 1—14; 18—20; 15—17; 21—28; 145, 9—v; 109; 110 Vignette, 149; 125 a, 1—7. b. also 91, 109, 110, 125, 129, 130, 145, 147, 149. —

Der siebente hat nur wenig Text und besteht fast ausschliesslich aus Vignetten und Bildern. Auf die Anbetung vor Osiris folgt ein Text ähnlich 141 und 142, dann 148 a, 8—37. Der zehnte ist nur ein sehr kleines Fragment mit Vignette von Cap. 1. Der vierzehnte enthält vielleicht Stücke von Cap. 23, und der fünfzehnte von 17, 125, 83, 99, vielleicht auch noch von andern Capiteln. Wir können hiermit die Uebersicht der Leydener Papyrus aus der Thebanischen Zeit schliessen, und fügen derselben nun noch eine Aufzählung derjenigen hinzu, welche aus dieser Zeit bereits bekannt waren. Vielleicht sehen sich die Directionen des Britischen Museums und anderer Sammlungen hierdurch veranlaßt, die Gesammtliste noch ferner zu vervollständigen. —

Einige dieser Texte kommen auch auf den Wänden der Gräber der XIX. und XX. Dynastie vor. Diese sind zum Theil herausgegeben von Prof. Lepsius, Denkmäler III, 38. III, 226, III, 231. 232. Der erste dieser Texte enthält 17, 1—18, der zweite 124 und 125, der dritte verschiedene Capitel, nämlich den Transport der Mumie, die Mumification, das Gericht, die Elysäischen Felder, und die Hathor des Berges. In den späteren Dynastien werden die Texte ausführlicher und das Grab des Bakenranf zu Saqâra aus der XXVI. Dynastie Denkmäler III, pl. 259—269 enthält ein schönes Exemplar. Außerdem enthalten die Sarcophage einzelne Capitel, so ist das 1. zu finden auf einem Sarcophage in Berlin, und auf einem andern im Louvre. Das 72 ist das am häufigsten auf Sarcophagen der 26. Dynastie, vorkommende; so auf zwei Sarcophagen des Britischen Museums. Descr. de l'Eg. V, 24, 6; Sharpe Eg. Inscr. I, 23; auf einem Sarcophag in Berlin, auf einem andern im Louvre, auf zweien in Turin, auf einem in Oxford, auf dreien aus Memphis, wovon zwei publicirt sind Denkm. III, 272. 279 und auf dreien in Leyden, wovon einer publicirt ist. Weiter findet man die Amuletten-Texte auf verschiedenen Gegenständen. Wir besitzen schon eine Anzahl von Bearbeitungen der verschiedenen Texte des Todtenbuches. Herr Birch hat das ganze Turiner Todtenbuch übersetzt, in Bunsen's "Egypt's place in the universal History." Vol. V, 123—333, Brugsch hat dasselbe von Neuem angefangen in dieser Zeitschrift, und hat bereits die Uebersetzung von Cap. 1 bis 15 im Jahrgange 1872 gegeben, p. 65. 129. Weiter hat Em. de Rougé 1860 eine Uebersicht über das ganze Buch und eine Uebersetzung aller Titel veröffentlicht.

Die Herren Pierret und Devéria haben in der Zeitschrift 1869. p. 135 und 1870 p. 14 und 57 das erste Capitel behandelt. Herr Chabas Observ. sur le Chapitre VI du Rituel

Egyptien Paris 1863, und Birch in der Zeitschrift 1864 p. 89 ff. haben das 6. Capitel übersetzt und erklärt.

Einen Theil des 17. hat Em. de Rouge übersetzt, 1860 und Prof. Lepsius in seinen „Aeltesten Texten“.

Das 26—30, Capitel mit Anmerkungen über das 64. sind durch Herrn Birch in der Zeitschrift behandelt 1866, p. 89. 1867, p. 16, 1870, p. 30, 46, 73; das 72. durch Le Page Renouf „On a Prayer of the Ritual.“ Ueber Cap. 76—88 sehe man die Anmerkungen von Brugsch Zeitschrift 1867 p. 21. C. 125 ist von verschiedenen Personen Uebersetzt und der erste Theil von mir selbst erklärt; Cap. 112 ist behandelt von Goodwin, Zeitschrift 1871 p. 144 und 162, von Horrack in seinen „Hypocephale“ Texten. Endlich haben verschiedene Personen kleinere Theile übersetzt und behandelt in verschiedenen Publicationen. So sind viele Phrasen übersetzt in dem Dictionnaire von Brugsch. Auch über die Capitel die nicht im Turiner Todtenbuche vorkommen ist Einiges mitgetheilt worden. Herr Birch hat in der Zeitschrift über das Capitel von dem *Urs* Υ gehandelt, und hat einen Text citirt (9900 des Britischen Museums), in welchem dieses Capitel nebst einem andern vom Köpfen vorkommt Aus demselben Manuscripte hat neuerdings Ed. Naville ein neues Capitel publicirt, Zeitschrift 1873 p. 25. Dieses Manuscript schließt sich an die Mentubotep-Sarcophage an, wo in derselben Ordnung auch diese Capitel angetroffen werden Leps. Aelt. Texte pl. 5 und 6. Verschiedene Capitel des alten Reiches haben ihren canonicen Werth behalten und es ist wichtig zu constatiren, was später hinzugefügt wurde.

Noch ist Vieles zu thun. Wir bedürfen eines guten rasonnirenden Catalogs der großen Sammlungen des Britischen, des Berliner und des Turiner Museums, und ferner einer Zusammenstellung der verschiedenen Titel, welche nicht im Turiner Todtenbuche vorkommen. Die Aeltesten und die Thebanischen Texte, sind für die Texterklärung am werthvollsten; sie weichen am meisten von einander ab, und die Eigenart der einzelnen Schreiber tritt am deutlichsten hervor. Manche Proben dafür findet man bereits in der Ausgabe des 17. Capitels von Prof. Lepsius und des ersten Theiles des 125. Capitels, welches von mir publicirt wurde.

Wir besitzen für die verschiedenen Capitel die folgende Texte aus der Thebanischen Zeit.

Cap. 1. Louvre p. 54, p. 59, p. 66. p. 76, p. 115, p. 121. Pap. Berl. Leyden 2. —	Cap. 15. Berlin. —
Cap. 2. Louvre p. 59, p. 118, p. 121, p. 86. Leyden 3.	„ 16. Leyden 2.
„ 3. Louvre p. 121, Leyden 3.	„ 17. Louvre p. 76, p. 115, p. 125, Berlin, Leyden 2. 4. 15 Dublin p. 9. Zeitschrift 1866 p. 53.
„ 4. „ p. 86.	Cap. 18. Louvre p. 76, p. 115, p. 125, Pap. Basca, Leyden 2, Zeitschr. 1866 p. 53.
„ 5. „ p. 86.	„ 19. } kommen nicht vor. siehe 18.
„ 6. „ p. 76, p. 86.	„ 20. }
„ 7. „ p. 76, p. 86.	„ 21. }
„ 8. „ p. 118, p. 86.	„ 22. Zeitschr. 1866 p. 53.
„ 9. „ p. 86. p. 115, (?), p. 118.	„ 23. Louvre p. 66. Berlin, VI Denkm. 123, Leyden 15 Zeitschr.
„ 10. „ p. 86.	„ 24. Louvre p. 76. Berlin, VI Denkm. 123, Leyden 5, Zeitschr.
„ 11. „ p. 86.	„ 25. Berlin, VI. 123, Leyden 5, Zeitschr.
„ 12. kommt nicht vor.	
„ 13. Louvre p. 53. p. 86.	
„ 14. Louvre p. 76, p. 115, p. 118	

- Cap. 26. Louvre p. 118, p. 86, Berlin, Denkm. VI 123, Zeitschr.
- „ 27. Louvre p. 76, p. 115, p. 118, p. 86, Berlin, Leyden, 2. 5. Zeitschr.?
- „ 28. Louvre p. 115, p. 118, p. 86.
- „ 29. „ p. 86.
- „ 30. „ p. 76, p. 115, p. 118, p. 86, Leyden 5, Zeitschrift.
- „ 31. Louvre p. 115, p. 86, Leyden 3. 4. Zeitschr.
- „ 32. Louvre p. 86, Berlin, Leyden 2.
- „ 33. „ p. 59, p. 115, p. 86, Leyden 4, Zeitschr.
- „ 34. Louvre p. 53, p. 76, p. 86.
- „ 35. „ p. 53, p. 86, Leyden 3.
- „ 36. „ p. 53, p. 86, Berlin, Leyden 4.
- „ 37. „ p. 86.
- „ 38. „ p. 53 (?), p. 76 (?), p. 118 (?), p. 86 (?), Leyden 4. 5.
- „ 38. Louvre p. 118, p. 86, Berlin, Leyden 2. 5.
- „ 40. Louvre p. 86, Leyden 5.
- „ 41. „ p. 76, p. 118, p. 86.
- „ 42. „ p. 76 (?), p. 115, p. 118. Busca.
- „ 43. „ p. 86, Leyden 5.
- „ 44. „ p. 86, Leyden 5 (?).
- „ 45. „ p. 86, Leyden 3, Zeitschr.
- „ 46. Leyden 4.
- „ 47. Louvre p. 86.
- „ 48. }
 „ 49. } kommen nicht vor. —
 „ 50. }
- „ 51. Louvre p. 115, p. 86.
- „ 52. „ p. 86.
- „ 53. „ p. 86, Leyden 5.
- „ 54. „ p. 53, p. 118 (?) p. 86.
- „ 55. „ p. 53, p. 86, Leyden 5, Zeitschr.
- „ 56. „ p. 53, p. 86. Zeitschr.
- „ 57. „ p. 118, p. 85, Zeitschr.
- „ 58. Zeitschr. —
- „ 59. Berlin, Zeitschr. —
- „ 60. Louvre p. 59, p. 118, Leyden 4.
- „ 61. „ p. 118, p. 86, Zeitschr.
- „ 62. „ p. 118.
- „ 63. „ p. 59, p. 115, p. 86. Leyden 2.
- Cap. 64. Louvre p. 53, p. 59, p. 76, p. 115 p. 118, p. 121, p. 86, Parma, Berlin, Berlin VI 123, Berlin VI 124, Leyden 3, Zeitschr.
- „ 65. Louvre p. 121 (?), Berlin VI 124.
- „ 66. „ p. 59.
- „ 67. „ p. 118.
- „ 68. „ p. 115, p. 118, p. 121.
- „ 69. „ p. 118.
- „ 70. „ p. 118.
- „ 71. „ p. 115, p. 118, p. 119, Leyden 3
- „ 72. „ p. 53, p. 76, p. 118, p. 119, p. 121. Pap. Berlin, Zeitschr.
- „ 73. Louvre p. 115.
- „ 74. „ p. 59, p. 115, p. 86.
- „ 75. „ p. 59, p. 118.
- „ 76. kommt nicht vor.
- „ 77. Louvre p. 53, p. 59, p. 76. p. 118, Berlin, Hannover, Leyden 2. 3.
- „ 78. Louvre p. 53, p. 118, Berlin, Leyden 3. 4.
- „ 79. Louvre p. 115, p. 118, Leyden 2.
- „ 80. Louvre p. 53, Leyden 3.
- „ 81. „ p. 59, p. 76, p. 115, Berlin, Leyden 2. 3. 4. 5.
- „ 82. Louvre p. 53, p. 76, p. 118, Leyden 2. 3.
- „ 83. Louvre p. 53, p. 59, p. 76, p. 115, p. 118, Berlin, Leyden 2. 3. 4. 15.
- „ 84. Louvre p. 76, p. 115, p. 118, Berlin, Leiden 2, 3.
- „ 85. Louvre p. 53, p. 59, p. 76, p. 115, p. 118, p. 86. Leyden 2. 3. 4.
- „ 86. Louvre p. 53, p. 59, p. 76, p. 115, p. 118, Pap. Berlin, Hannover, Leyden 2. 3. 4. —
- „ 87. Louvre p. 76, p. 115, p. 118, Berlin, Leyden 2. 3. 4.
- „ 88. Louvre p. 76, p. 118, Leyden 2. 3.
- „ 89. Leyden 3. 5.
- „ 90. kommt nicht vor.
- „ 91. Louvre p. 76, p. 115, p. 86, Leyden 6.
- „ 92. „ p. 59, p. 118, p. 121. Berlin, Berlin VI. 124.
- „ 93. Louvre p. 118, p. 86, Leyden 3.

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Cap.94. Louvre p. 59, p. 118, p. 119.
 " 95. " p. 115, p. 118. Berlin.
 " 96. " p. 86.
 " 97. " p. 86.
 " 98. " p. 86.
 " 99. " p. 59, p. 76, p. 115, p. 118.
 p. 86, Berlin, Busca, Leyden 2. 3.
 4. 5. 15.
 " 100. Louvre p. 76, p. 115, p. 118,
 p. 86, Berlin, Leyden 4.
 " 101. Louvre p. 86.
 " 102. " p.53,p.76,p.86,Leyden 2.
 " 103. Pap. Berlin.
 " 104. Louvre p. 118 (?), p. 86.
 " 105. " p. 115, p. 86.
 " 106. }
 " 107. } kommt nicht vor. —
 " 108. Louvre p. 59, p. 119. Berlin,
 Leyden 3. 4.
 " 109. Louvre p. 59, p. 76, p. 119,
 Leyden 3. 4. 6.
 " 110. Louvre p. 76, p. 118, Busca,
 Leyden 2. 3. 4. 6. 7.
 " 111. }
 " 112. }
 " 113. } kommen nicht vor.
 " 114. }
 " 115. Louvre p. 86.
 " 116. " p. 59, p. 76.
 " 117. " p. 76, p. 86, Leyden 5.
 " 118. " p. 86, Leyden 5.
 " 119. " p.115,Berlin,Leyden2.5.
 " 120. " p. 53, p. 86.
 " 121. " p. 53.
 " 122. Zeitschr.
 " 123. Louvre p. 53, p. 86.
 " 124. " p. 53, p. 76.
 " 125. " p. 53, p. 59, p. 76, p.
 115, p. 118, p. 119, p. 117, p. 86,
 Berlin, Busca, Leyden 2. 3. 4. 5. 6. 15.
 " 126. Vignet. Louvre p. 53, p. 115, p.
 118, p. 119, p. 117, Leyden 2. 3. 7. 8.
 " 127. Busca.
 " 128. kommt nicht vor.
 " 129. Louvre p. 76. p.118. Leyden 3. 6.</p> | <p>Cap. 130. Louvre p. 118, p. 121, Berlin,
 Leyden 6.
 " 131. kommt nicht vor.
 " 132. Louvre p. 115, 86.
 " 133. " p. 118, p. 121. Berlin,
 VI. 124.
 " 134. Louvre p. 121.
 " 135. " p. 86.
 " 136. " p. 53. p. 59, p. 115,
 p. 118, p. 121, p. 86, Leyden 2.
 " 137. Pap. Berlin.
 " 138. Louvre p. 53, p. 86, p. 118, Busca.
 " 139. " p. 86.
 " 140. kommt nicht vor.
 " 141. Louvre p. 59, p. 118. Leyden
 3. 7.
 " 142. Louvre p. 59, Leyden 3. 7.
 Turin, Berlin.
 " 143. kommt nicht vor.
 " 144. Louvre p. 115, Leyden 2.
 " 145. " p. 59, p. 115, p. 118,
 p. 86, Leyden 3. 6.
 " 146. Louvre p. 53, p. 115, Busca,
 Hannover.
 " 147. Louvre p. 86, p. 115, Leyden 6.
 " 148. " p. 53, p. 86, p. 115, p.
 118, Berlin, Leyden 2. 3. 4. 7.
 " 149. Louvre p. 53, p. 59, p. 86, p.
 115, p. 118, Pap. Berlin, Busca,
 Florenz, Leyden 3. 5. 6.
 " 150. Louvre p. 53, p. 59, p. 86, p.
 115, p. 118, Leyden 3.
 " 151. Louvre p. 76, p. 115, p. 118,
 p. 119, Leyden 2.
 " 152. Louvre p. 86, p. 118, Busca,
 Leiden 3.
 " 153. Louvre p. 86, p. 118 (?), Leyden 3.
 " 154. kommt nicht vor.
 " 155. Louvre p. 118, Busca.
 " 156. " p. 86, p. 118, Busca.
 " 157. }
 " 158. } kommen nicht vor.
 " 159. }
 " 160. Busca.
 " 161. Louvre p. 118.</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Cap. 162. }
 „ 163. } kommen nicht vor.


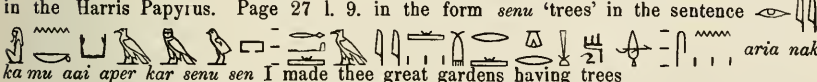
Cap. 164. }
 „ 165. } kommen nicht vor.


Die Papyrus Berlin, Busca, Florenz sind beschrieben in Lepsius „Aelteste Texte“.
 Die Bezeichnung Louvre p. 53 etc. bezieht sich auf den Catalog von Devéria.



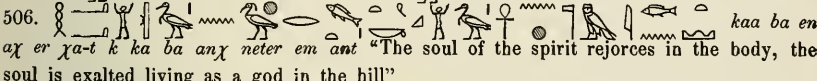
Pleyte.


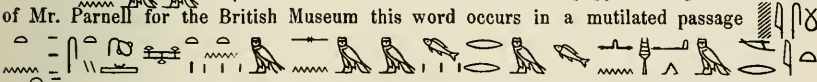


Varia.


By S. Birch.


1.  The value of this hieratic character is *sen* a tree. It occurs with this value in the Harris Papyrus. Page 27 l. 9. in the form *senu* 'trees' in the sentence  *aria nak ka mu aai aper kar senu sen* I made thee great gardens having trees

2.  *baad* phallus is found in Coptic in the word $\epsilon\tau\text{-}\mu\text{-}\epsilon\epsilon\epsilon\tau$ the testicles or part of the phallus — the Coptic word for which is $\epsilon\tau\epsilon\omicron\iota$.

3.  *ba* the soul was a part of the  *ax* or spirit as in Papyrus Harris no 506.  *ax er xa-t k ka ba anx neter em ant* "The soul of the spirit rejoices in the body, the soul is exalted living as a god in the bill"

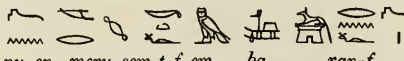
4.  *senemm*. In a fragmentary hieratic papyrus bought at the sale of Mr. Parnell for the British Museum this word occurs in a mutilated passage  *... your burcals stink, ye go as the fry of fish not slaying in their lanes*. This word *senemm* either means a particular kind of fish so called or else the *senemm nu rami* the *senemm* of *rami* or young of the fish — 'the fry' I would also call *allenhon* to the word  which means a lane, strut or labyrinth the determinative being  a mceander. This is the word for 'labyrinth' and hence the lake Moiris is 'the lake of the Labyrinth' at all events it might have been so called as well as lake of 'the Sea' or 'the Lake' *meri*

5.  the handle of a kind of adze without its blade for Leemans Monuments du Musée de Leide III. Partie Pl. XXIV. this word occurs four times in a list of tools on the tablet of a person named Meri. The passion of the Egyptians for naming every thing is well known, edifices obelisks, pyramids, horses, dogs and cattle all having their appropriate names. It appears from the Leyden tablet that the principle was also extended to the tools of the Carpenter. The four tools are as follows


a. 
nu en abu sem-t-f em ba ami ran-f

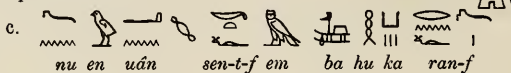
"Handle of iron its blade of brass *ami* is its name 1 adze"

ami probably means 'devourer'





b. 
nu en meru sem-t-f em ba ... ran-f

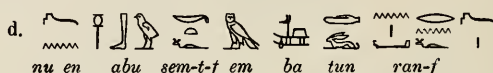
"Handle of Mer wood its blade of brass Anupis its name". 1 adze

The *mer* is generally supposed to be the *mur-us* or mulberry but the determinative here is a kind of pod like the acacia tribe the name is uncertain as  has many values.


















Handle of uan wood its blade of brass Charm is its name 1 adze





Uan wood is new but a very simlar wood *uar*     Brugsch, Wörterb. p. 245 means Cypress like the preceding word *Uan* seems to have been deemed a kind of acacia while *uar* was considered like the cedar.


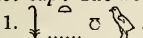
























"Handle of ivory blade of brass riser up is its name"

6.  *sek* 'a razor' its shape is different from that already known, but the determinative appears partly obliterated. Leemans Mon. III. Ptic. Pl. XXIV.
7.  *mnx* a mallet or hammer Ibid
8.  *senb* a tool either 'a chisel' or 'adze' Ibid
9.  *tfa* a purcer a kind of  saw Ibid
10.  *ant* a tool kind of knife or adze Ibid
11.  *sat* 'a brush' Ibid
12.  *neter aft* 'a divine square' Ibid
13.  *rasr* a kind of ampulla or cosmetic vase made of gold Ibid
14.  *naus* a 'feather' or instrument of that shape Ibid
15.  *pessen kaf* 'a pain of plumes' objects of this kind formed parts of pallets of sinbes hence it may read *pes-en kaf* or else *pess-en kaf* if an ornament of attire as part of cap. Ibid
16.  *m-tef* 'a sceptre' made of ebony Ibid
17.  *am-b ru* a kind of stick or sceptre Ibid
18.  *m-ta-t* another kind of sceptre Ibid
19.  *hu* another kind of sceptre. Ibid

Papyrus Harris, by S. Birch.

A few corrections and notes are required to my paper of the July and August number 1873 p. 65 & foll., some of which are due to the errors of the printer. To these are added a few illustrative notes and comments. The first word to notice is that in l. 11—12 "hurdles" which ought to be read "handles". The group I have read handles is  It occurs in l. 11 as  *nub en . . . kahaika*. The object represented is apparently the 'two handles' but may be the kind or quality of gold. The word  *nefer* also applied to this metal probably means 'pure' or 'unmixed' gold in contradistinction to the other kinds. In l. 6 it is possible that  *s'haa* means the 'stand

for holding the finger rings, for it occurs in P. XIII b. l. 6 in the sense of 'foot' or 'stand' in the description of  'of silver with gold lip'. In p. 66 Pl. XIV b. l. 2 read 'a linen 'cap' not 'cup'. The word *suh* resembles that for 'egg'. Three kinds of linen are mentioned throughout 1.  *sutennu* apparently the 'royal' kind which always heads the lists 2. the  *mak* 'mixed' a kind probably not so fine as the *sutennu* or 'royal'. Whether the mixture was of colour or quality does not appear, but embroidered or coloured garments are distinguished by the word  and close the list 3. the  *ras* *nefer* 'good' or 'pure South' linen probably so called from the place where found; it is always the third kind and probably inferior, but the same kinds of dress were made of it as of the other two. Here it may be observed that although in Egyptian the adjective generally was postponed to the noun, yet when a noun was used adjectively to express the material or substance of which the object was composed it always preceded the same as *Nub kakerka* 'a gold beaker' or 'cup', *mak hbos* 'mixed linen cloth' 4. the last kind of linen mentioned is the  coloured or 'dyed' or possibly 'embroidered'. Linen dyed of a red or salmon colour by means of the *Canthamus tinctorius* L. is often found on the mummies, and the blue selvaige is often seen on specimens of mummies. This the Jews retained ordering the garments of the priests to have blue borders. cf. Exodus XXVIII. & XXXIX. None of the names of linen as known to the Jews and Greeks appear as such in the list, and the words appear to have been derived from special garments. The robes here mentioned were of course for the service of the temple. P. XIV b. l. 1 the word  or  *katatu* is an Aramaic one introduced into the language. It reads  *mak me katata* mixed linen *makatata* the clothing of the noble god" and the word has some resemblance to the Hebrew מַכְתָּוֶה or 'cap'. If the  is the preposition it must read mixed linen in *katatu* 'rolls' or 'pieces' for the clothing of the God; it is *no* dyed as that is already otherwise expressed. l. 11 read *ſenti*  this word *ſenti* is of course the Greek *σινδων*. P. XV a. l. 15. The stone  *hers*. This stone was sometimes called 'white' and may be 'alabaster' or 'arragonite' of which pectoral plates were occasionally made. Steatite was however more often employed than alabaster, but then it is never white. l. 16 lapis lazuli, *xesbet*, may be the glass imitation of lapis — the *true xesbet* no doubt meant a stone or mineral, but when the word *ma* 'true' or real is not used, an imitation seems to be implied. Pectoral plates are generally made of porcelain or glazed steaschist. P. XV b. l. 2 the same observation applies to *mafka* which may be blue glazed steatite or steaschist scarabs. None are known in Turquoise whereas thousands have been found in glazed steaschist. Porcelain was not employed for scarabs except for those used by the undertakers for placing on the network of mummies. These inserted in signets are either hard stone or glazed steatite. l. 8 read 'heads' not 'brads'; the material  *tahen* is one of the problems of difficult substances. The *ha en tahnnu* or Essence of it occurs amongst Cosmetics — and it is difficult to conceive that such an expression could be applied to Crystal. From the great number mentioned the *ransu* seem to have been beads and it is then conclusive that they must be a kind of glass as such quantities well agree with glass beads which are found in great numbers amongst Egyptian antiquities, while crystal beads are comparatively rare. In the next line l. 9 the term seems applied to vases of which also fragments and examples in opaque and wavy glass have been discovered in the tombs, while

they are represented in paintings as old as the 19th dynasty as forming part of the Royal furniture. l. 15  *kat* is perhaps a kind of *morus* or 'mulberry'. In Coptic there is the *KATMIC* conjectured to be the tree of knowledge, Peyron, *Lexicon voce.* p. 75. It occurs in another form Mariette, *Rev. Arch.* 1856 p. 13 and had a fruit  Pleyte, *Ét. Égypt.* p. 84. It was comparatively rare for only one tree is mentioned. The *auf-ta* may be the chaldee עשׂ with an Aramaic feminine plural and signify the 'leaves' of a particular kind of tree l. 4 the *nakabta* are also an Aramaean word perhaps in relation with the roots נכב, and עכב and express the fruit or other part of some tree. The  *hukuku* are perhaps the dates of the doum palm at all events the  of the Select Papyri Sallier I. Pl. 8. l. 4 are 'doum palm; dates' the tree was called *mama* and grew to 60 cubits; the fruit or date was sweet and contained water which the date of the doum palm does in its stone or kernel. It also occurs as  *hukt* in Lepsius *Denkm.* IV. 23. e. *Mahau* whence the fruit came is also a well known Nubian site and within the latitude of the Doum palm.  *an ru hama* or *Alhamaa* is also apparently a foreign word. I have placed it as acorns or almonds, as its meaning appeared uncertain beyond its being a kind of fruit. It has been conjectured to be grapes, Chabas, *Mél. Tom. II.* p. 90, and it occurs here amongst grapes. In P. XVI. l. 1 the word 'flocks' should be corrected to 'flocks'. The word  *past* is apparently a kind of vegetable as it is mixt up with onions but it resembles עשׂה. In P. XVIIIa. l. 5   or  are 'small sacks' the Coptic τασε. In P. XIXa. l. 2. the *tna* are 'baskets'. In P. XIXb. l. 9 the *mersaru* are probably water reeds or rushes as distinguished from the  *kaša* or 'writing reed', the Egyptian pen. In P. XXb. l. 7 the *mna* may be the dove as the bird with this name in Rosellini *Mon. Civ.* is clearly the *Columba turtur* or turtle dove and not the pigeon so that the *karu pe* of l. 10 is the 'pigeon'.

Aus dem großen Papyrus Harris.

Von Prof. Eisenlohr.

(Fortsetzung.)

(Taf. 48.) Ich machte dir Ställe voll von Kühen und Kälbern, Behältnisse zum Füttern des Geflügels in gleicher Weise mit Gänsen und Enten. Angefüllt sind die Käfige zum Gebrauche mit Vögeln um sie darzubringen deiner Hoheit an jedem Tage. Ich gab dir Aufseher und Weihrauchträger. Ich stiftete ihnen Fahrleute um sie herbeizuführen, um einzuladen ihre jährlichen Tribute in deine herrliche Schatzkammer, um zu füllen die Vorrathskammern deines Hauses mit zahlreichen Schätzen zur Vermehrung deiner Opfer, eine Darbringung an deine Hoheit. Ich machte dir Fruchtspeicher, voll von Korn und Weizen mit zahlreichen Getreidelagern reichend bis zum Himmel um zu verköstigen dein Gotteshaus jeden Tag für dein geliebtes Antlitz, o Schöpfer des Himmels und der Erde! Ich machte dir Bildsäulen des Herrn L. H. G. von Gold in getriebener Arbeit, die übrigen von reinem Silber in getriebener Arbeit ebenso im Ausbreiten auf der Erde vor dir, Opfertische mit Spenden an Brod und Bier um sie darzubringen vor dir jeden Tag. Ich machte dir ein großes Gemach (Chenti) für dein Schauhaus. Es ist verfertigt von gutem

Gold durchaus, seine Trinkgeschirre von Gold und Silber eingeschnitten auf deinen Namen, ausgestattet mit Opferspenden, mit allem Guten um darzubringen vor dir jeden Morgen. Ich machte dir Schiffe und Barken im großen Flusse, versehen mit Schiffsarbeitern in großer Zahl um zu fahren die Schätze des heiligen Landes, den Tribut des Landes Djaha in deine große Schatzkammer deiner ummauerten Stadt. Ich bereitete dir große Festopfer in neuer Hinzufügung um darzubringen deiner Hoheit so oft du deinen Auszug hältst, sie sind ausgestattet mit Bier, Ochsen, Vögeln, Weihrauch, Früchten, Sprossen, Schethu, Wein, Linnen, zahlreichen Kleidern und Ueberwürfen, Oel, Weihrauch, Honig, Harz, allen guten wohlriechenden Blumen für dein geliebtes Antlitz, o Herr der Götter! Ich machte dir große Festopfer auf den Canälen für deinen großen herrlichen, geliebten Namen, o Ptah Nun, Vater der Götter. Sie sind ausgerüstet mit Geschenken, mit Anschaffungen in deinem großen herrlichen Schauhaus, der Burg erwähnt von Ra für alle deine Gestalten. Die Götter der Tiefe, sie steuern arbeitend bei für die Schatzkammern, die Vorrathshäuser, die Fruchtspeicher, die Ställe, die Käfige jedes Jahr um zu speisen die Genossen des Nen genießend und sich erquickend an den Festen über ihren Anblick. Ich zimmerte dein herrliches Schiff „Herr der Ewigkeit“ von 130 Ellen auf dem Flusse von großen neuen Cedernstämmen, von Edelbäumen. Seine Cajüte von Gold, von ächten Edelsteinen, bis zum Wasser von Gold an seiner ganzen Seite, sein Vordertheil (Taf. 49) mit einer Standarte, einem Horussperber von gutem Golde mit Meh, mit allen guten Edelsteinen durchaus. Das Schiffshintertheil von gutem Golde, seine Vorderruder und die Stangen von gutem Golde. Es zieht aus Ptah Schöngesicht aus seiner Südmauer um zu ruhen in seiner Cajüte wie im Horizonte. Es ist befriedigt sein Herz völlig über seinen Anblick zu machen seine gute Fahrt auf den Kanälen seiner Mutter Nebtnehat in der Südmauer. Die Frommen und Erleuchteten freuen sich es zu sehen, ich werde beglückwünscht in seiner Führung nach seinem prächtigen Haus. Ich versorgte den schwarzen Stier und den Hapu männliche und weibliche, die abhanden gekommen waren, mit Vieh von jedem Orte. Ich liefs sie weihen insgesamt für ihre schwarzen Stiere. Ich liefs erweitern ihre Grenzen an ihren Plätzen gehörig, welche weggenommen waren, die übrigen dienen ihnen zu Futterplätzen. Aufgerichtet ihre Denktafeln, eingeschnitten auf deinen Namen, wurden ihnen Beschlüsse gemacht zu ihrem Nutzen auf der Erde. Ich führte dir zu zahlreichen Tribut an wohlriechenden Harzen zur Umwallung deines Heiligthums mit dem Wohlgeruch von Punt für deine herrliche Nase an jedem Morgen. Ich pflanzte Oelbäume, Weihrauchbäume, Harze in dein großes herrliches Schauhaus in der Krokodilmauer von dem was meine Arme brachten aus dem heiligen Lande um es zu weihen deiner Herrlichkeit an jedem Morgen. Ich machte dir Gefäße für die Ausgussopfer an deinem großen Sitz mit Opferhaltern, Bechern, Schalen, Näpfen, Kannen, Henkelgefäßen, großen Lampen, Opfer mit Weigeschenken. Sie sind von gutem Gold und von Silber in getriebener Arbeit, von Meh, von allen Edelsteinen unzähligen um sie darzubringen deiner Hoheit an jedem Tage, o Ptah! Vater der Götter, der die Menschen geschaffen hat. Ich veranstaltete dir Paneegyrien meines Regierungsanfangs mit sehr großen Festlichkeiten des Tatnunen. Ich vermehrte dir die heiligen Gebräuche im Innern des Treppenhauses, weichte dir Festopfer mit zahlreichen Spenden an Brod, Wein, Bier, Schetu, Reisern, Ochsen, Kälbern, Rindern zu hunderttausend, Vieh zu zehntausend, ohne Zahl, die Schätze des Landes Aegypten wie der Sand der Uferdämme. Die südlichen und nördlichen Götter sind ver-

sammelt in seinem Innern. Ich ließ aufbauen dein Heiligthum, die Festhäuser (Taf. 50), welche verfallen waren, seit es Könige giebt (d. i. seit sehr langer Zeit). Ich diene allen deinen Göttern mit Festfeiern, mit Gold, Silber, heiligen Steinen wie ehemals. Ich kleidete sie in Prachtgewänder, in Byssusstoffe, Kleider. Ich salbte sie mit Oel auf ihrem Diadem. Ich vermehrte die Weihgeschenke, dargebracht ihrer Hobeit, feststellend immerdar ihre Gaben in Ewigkeit. Schau das Verzeichniß der herrlichen Geschenke, welche ich vor dir that, o Ptah seiner Südmauer! Herr der weißen Mauer. Es sehe der Götterkreis das Haus des Ptah mit meinen Herrlichkeiten.

(Taf. 51). Verzeichniß der Schätze, des Viehes, der Gärten, Felder, Transportschiffe, Magazine, Ortschaften, welche gab der König Rausermameramon L. H. G. der große Gott seinem erhabenen Vater Ptah, dem Großen seiner Südmauer, Beleger beider Länder zum Eigenthum in Ewigkeit.

1. <i>Das Hat Ramses hek an</i> L. H. G. in Pa-Ptah unter der Aufsicht der Fürsten Köpfe	609
(über den Bau desselben siehe 45,3).	
2. <i>Die Weide Ramses hek an</i> L. H. G. in Pa-Ptah unter der Aufsicht des Vieh- obersten Hui	1361
3. <i>Das Pa Rausermameramon</i> L. H. G. der Ort an der Weststraße, das westliche Meer, unter der Aufsicht des Vorstehers dieses Hauses unter dem Schreiber beider Länder	40
4. <i>Das Pa Ramses hek an</i> L. H. G. in Pa-Ptah unter der Aufsicht des Hui gehö- rend dem Großen des Hauses	16
5. Leute, welche er gab nach Pa-Ptah, dem Großen seiner Südmauer, dem Herrn beider Länder, welche von dem Tempel sind unter der Aufsicht des Groß- würdenträgers und der Fürsten	841
6. <i>Ptah des Ramses hek an</i> L. H. G. „Finden den Sitz in Pa-Ptah“ unter dem Hörer Ptahmes	7
Syrer, Neger von den Gefangenen seiner Majestät L. H. G., welche er gab nach Pa-Ptah. Stück.	205
Summa der Personen	3079
Verschiedenes Vieh	10047
Gärten, Baumstücke	5
Barken, Transportschiffe	2
Aecker Orgyien	10154
Ortschaften	1

Wir übergehen wieder die Liste der zum gottesdienstlichen Gebrauch bestimmten Geschenke (Taf. 51 Schluss bis Taf. 56 a) und wenden uns zu dem kurzen Schlußgebet (Taf. 56 b); Leihe mir dein Auge und deine beiden Ohren, o Herr Ptah! Vater, Erschaffer der Götter Höre meine Eröffnung, welche ich mache vor dir. Ich bin dein dich liebender Sohn, groß an Herrlichkeiten. Nimm an meinen Sohn zum König, befestige ihn auf deinem Sitze als Fürst des ganzen Landes über den Unterthanen, den Rauserma sotep en amon L. H. G., das Kind, hervorgegangen aus deinem Leib. Laß ihn aufsteigen über das Land wie der Sohn der Isis; er empfang die Krone mit dem Diadem. Laß ihn ruhen auf deinem Stuhl als König beider Länder, als Horschaf, tapfer und wahrheitsliebend. Verleihe ihm eine Regierung wie du sie fñhrest, seine Lebens-

zeit gut an Erden mit Genufs. Gieb Sieg seinem Schwerte, die Länder niedergeworfen unter seine Fußsohlen bis in Ewigkeit. Laß ihn thronen über Aegypten als Fürst M. H. G. beider Länder, Er sei heilig vor dir durch deinen Segen. Er erweitere die Grenzen der neun Völker, kommend durch seine Tapferkeit, gemacht werde ihm Anbetung. Verleihe ruhiges Leben, vollkommen sein Leib, gesund an seinen Gliedern zu jeder Zeit, der König von Ober- und Unteraegypten, der Herr beider Länder, Rauserma sotep en amon K. H. G. Sohn des Ra, Herr der Diademe, Ramses hek ma mer amon L. H. G.

Zur Abwehr.

In einer vor Kurzem erschienenen Schrift: „Recherches pour servir à l'histoire de la XIX^{me} dynastie et spécialement à celle des temps de l'exode“ hat sich Hr. Chabas mit Bezug auf die von mir in meinem Schriftchen: Der große Papyrus Harris etc. Leipzig 1872 gelieferte Uebersetzung der fünf letzten Blätter dieses Schriftstücks folgender Worte bedient: p. 23 „En présence d'une traduction aussi fantaisiste, il n'est pas nécessaire d'entrer dans de plus grands détails; il est difficile d'ailleurs de la suivre sur le texte hiéroglyphique. Je me bornerai donc à affirmer que la version de Mr. Eisenlohr est insoutenable sur tous les points où nous différons, et que dans tout le texte il n'est pas dit un mot des compagnons du chef syrien, ni d'une prétendue réforme religieuse accompagnée de violences contre le culte égyptien.“

p. 100. „En comparant les traductions de Mr. Eisenlohr avec les miennes, on a pu reconnaître que nous ne suivons pas les mêmes règles pour l'investigation des textes.“

In Bezug auf meinen Aufsatz: On the political condition of Egypt before the reign of Ramses III. p. 159. „Mr. Eisenlohr, qui le premier, a proposé de déplacer ainsi les événements de l'Exode, ne s'est point fait illusion sur l'impossibilité d'accorder les faits dans cette nouvelle hypothèse.“

p. 160 in der Anmerkung: „Dans l'article dont il s'agit Mr. Eisenlohr donne le texte hiéroglyphique et une traduction interlinéaire du passage, qui prouve simplement qu'on ne peut pas s'en rapporter à toutes les traductions interlinéaires, et rend les erreurs considérablement plus graves.“ —


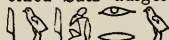






Solchen Behauptungen gegenüber halte ich eine Entgegnung für angezeigt. Den betreffenden Text (Groß. Harris Taf. 75—78), welchen ich für Herrn Chabas mühsam abgeschrieben und ihm zugeschickt hatte, hat derselbe in etwas anderer Weise übersetzt, als ich es gethan. Die Abweichungen seiner Uebersetzung von der meinigen sind auf den späteren Blättern unbedeutend, auf der ersten Tafel (76) aber erheblich. Es wäre auch zu verwundern, wenn ein zweiter Uebersetzer, welchem meine Uebersetzung ein Jahr lang vorgelegen (meine Arbeit ist nicht, wie Hr. Chabas angiebt, sur la fin de l'année 1872, sondern zu Mitte dieses Jahres erschienen, auch nicht das oeuvre commune des deux égyptologues allemands, sondern meine eigene Arbeit und Hr. Prof. Lauth, der nur die fertige Uebersetzung durchsah, nicht für dieselbe verantwortlich), an einem derartigen Texte nicht wesentliche Verbesserungen anbrächte, selbst wenn er nicht der ausgezeichnete Erklärer hieratischer Schriftstücke wäre, wie es Hr. Chabas anerkanntermaßen ist. Hr. Chabas hat selbst öfter Gelegenheit genommen, seine früheren Ueber-

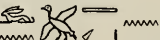
setzungen zu verbessern. Er hat den Papyrus magique Harris in veränderter Gestalt wiedergegeben, auch in seinen Recherches p. 70 einen früheren Uebersetzungsfehler getilgt. Um ihn selbst reden zu lassen (Mélanges III. T. I. p. 2): „Chaque traduction doit conséquemment s'attendre à voir son oeuvre plus ou moins améliorée par de nouveaux interprètes. Tel sera sans doute le sort de celle-ci. Je me garderai bien de m'en plaindre“. —

Wenn ich nun gern zugestehe, daß auch meine Uebersetzung durch die des Herrn Chabas Verbesserungen erfahren hat, so verahre ich mich doch entschieden gegen den Vorwurf, daß meine Uebersetzung eine phantastische sei. Auch wird Jeder, der sich die Mühe giebt, meine Uebersetzung mit dem Texte zu vergleichen, den ich in meiner englischen Schrift gegeben habe, zugeben, daß es in keiner Weise schwer ist, wie Hr. Chabas aussagt, meine Uebersetzung an hieratischen Texten zu verfolgen.

Ich habe mich aber über Hrn. Chabas auch in anderer Beziehung zu beklagen. Er hat Stücke meiner Beweisführung benutzt, ohne mich nur zu nennen. So hatte ich (p. 16 meiner Schrift: der große Papyrus Harris) aus dem Umstande, daß das Grab Ramses III. (Nr. 11) dem Grabe des Amonses (Nr. 10) ausweicht, zuerst gefolgert, daß Amonses dem Ramses III. vorhergehen müsse. Hr. Chabas hat p. 126 seiner Schrift meine Beweisführung aufgenommen, ohne mich zu erwähnen. Auf der folgenden Seite entlehnt er stillschweigend meinem Aufsätze „on the political condition of Egypt“ p. 25, was ich über einen dem Amonses fälschlich zugeschriebenen Namensring gesagt habe. Zur Erhärtung meiner Behauptung vergleiche man ferner die Stellen über die Verwechslung der Zeichen Ra user schau und Ra user cheperu in dem Grabe des Siptah (p. 16 meines großen Harris u. p. 24 on the political condition) mit dem was Chabas p. 114 u. 115 seiner Schrift darüber anführt. Was ich endlich über das mißverständliche Scha em cheb (Gr. H. p. 17, on the p. c. p. 25. 27) gesagt habe, findet sich nur weiter ausgeführt in Hr. Chabas Schrift p. 132 u. 133.

Sehen wir aber zu, wie es mit meiner phantastischen Uebersetzung bestellt ist, welcher Hr. Chabas seine traduction parfaitement sûre (p. 22) entgegensetzt.

Die Worte  hatte ich nicht als Eigennamen Aiarso, sondern als einen Satz aufgefaßt: „er machte sich zum Fürsten“ ähnlich wie der darauf folgende . Das hieratische Zeichen fremder Völker hatte ich für das sehr ähnliche Zeichen  hek, das sogar mit demselben wechselt, genommen, Hr. Chabas hatte gerade vorher das gleiche Zeichen in dem Worte  fälschlich mit  transscribirt, eine neue active Participialform  gouvernant bildend; consequenter Weise hätte er auch hier  schreiben müssen. Hr. Birch ist zuerst dahinter gekommen, daß wir es mit einem Eigennamen Aiarso zu thun haben und hat mir seine Ansicht vor längerer Zeit mitgetheilt; es scheint, daß auch Hr. Chabas sich erst allmählig dazu bekannt hat. Entscheidend war für mich die Vergleichung der sonst im Papyrus für  hek vorkommenden hieratischen Zeichen, die eine abgerundete Form zeigen, als der Haken für Fremdvölker.

Die wichtige Stelle  hat Hr. Chabas ganz verschieden von mir verstanden. Daß *cha em ruti* wörtlich hinauswerfen bedeutet, weiß ich so gut als Hr. Chabas, wenn er auch (p. 5 seiner Schrift) beträchtlichere Index als ich besitzen mag, die ich ihn zum Oefftern gebeten habe im Dienste der Wissenschaft herauszugeben, um ein dem Brugsch'schen Wörterbuch ebenbürtiges

dem bleibt die Entscheidung der Wissenschaft überlassen), giebt ihm kein Recht, dieselbe eine phantastische zu nennen. Ich hätte vielleicht eher ein anerkennendes Wort dafür erwarten dürfen, daß ich mit großer Mühe und durch die schwierigsten Verhandlungen den großen Papyrus Harris und mit ihm eine ganze Reihe anderer Rollen der Wissenschaft zugänglich gemacht habe.

Durch die von Hrn. Chabas angebrachten Verbesserungen werden aber die von mir gezogenen historischen Folgerungen nicht wesentlich beeinträchtigt. Der syrische Fürst, dessen Namen wir nun kennen, bemächtigte sich des ganzen Landes. Die Verehrung der Götter wurde eingestellt und keine Opfer in den Tempeln mehr dargebracht. Trotz Hr. Chabas bleibt die religiöse Umwälzung bestehen und damit der Anlaß die Geschichte der Aussätzigen bei Josephus und den biblischen Bericht über Moses heranzuziehen. Während nun Hr. Cabas dem biblischen Berichte vollen Glauben beimisst (Recherches p. 162. 188), ficht er dagegen die Glaubwürdigkeit des Josephus an. Dabei begeht er (p. 158 seiner Schrift) den unbegreiflichen Fehler, die Fabelgeschichten der jüdischen Tradition und die zuverlässigen Excerpte aus Manetho's ägyptischer Geschichte in einen Topf zu werfen. L'histoire des lépreux d'Avaris et de leur chef Osarsiph devenu Moïse, celle du roi Aménophis, de son fils Séthon, aussi nommé Ramsès, et la plupart des autres contes recueillis par les anciens historiens ne méritent pas plus de confiance. C'est un mélange de traditions sans consistance, sans lien chronologique, au fond desquelles on peut quelquefois trouver la trace de quelque événement mentionné par la Bible ou par les textes égyptiens, et c'est dans ce seul cas qu'on peut y avoir égard, non pas comme donnant de l'autorité au texte sacré, mais au contraire comme puisant dans ce texte quelque crédit pour un petit nombre de détails. Pour ma part, je n'hésite pas à en faire entièrement table rase. Ja er hält die ganze Geschichte für „contes imaginés par Joseph“ (p. 148 Anm.), während sich doch Josephus die größte Mühe giebt, die dem Manetho entlehnte Erzählung als ungereimte Fabel (*λόγους ἀπίθανους*) darzustellen. Ein solch wegwerfendes Urtheil über ein Citat aus Manetho hätte man am wenigsten von einem Aegyptologen wie Hr. Chabas, erwarten sollen, dem bekannt ist, wie die Geschichte der Hyksos, die Josephus dem gleichen Werke des Manetho entnommen hat, mit der Gründung der Festung Avaris und ihrer Vertreibung in allen Punkten durch den ersten Papyrus Sallier und durch die Inschrift von El Kab glänzend bestätigt wurde.

Heidelberg im November 1873.

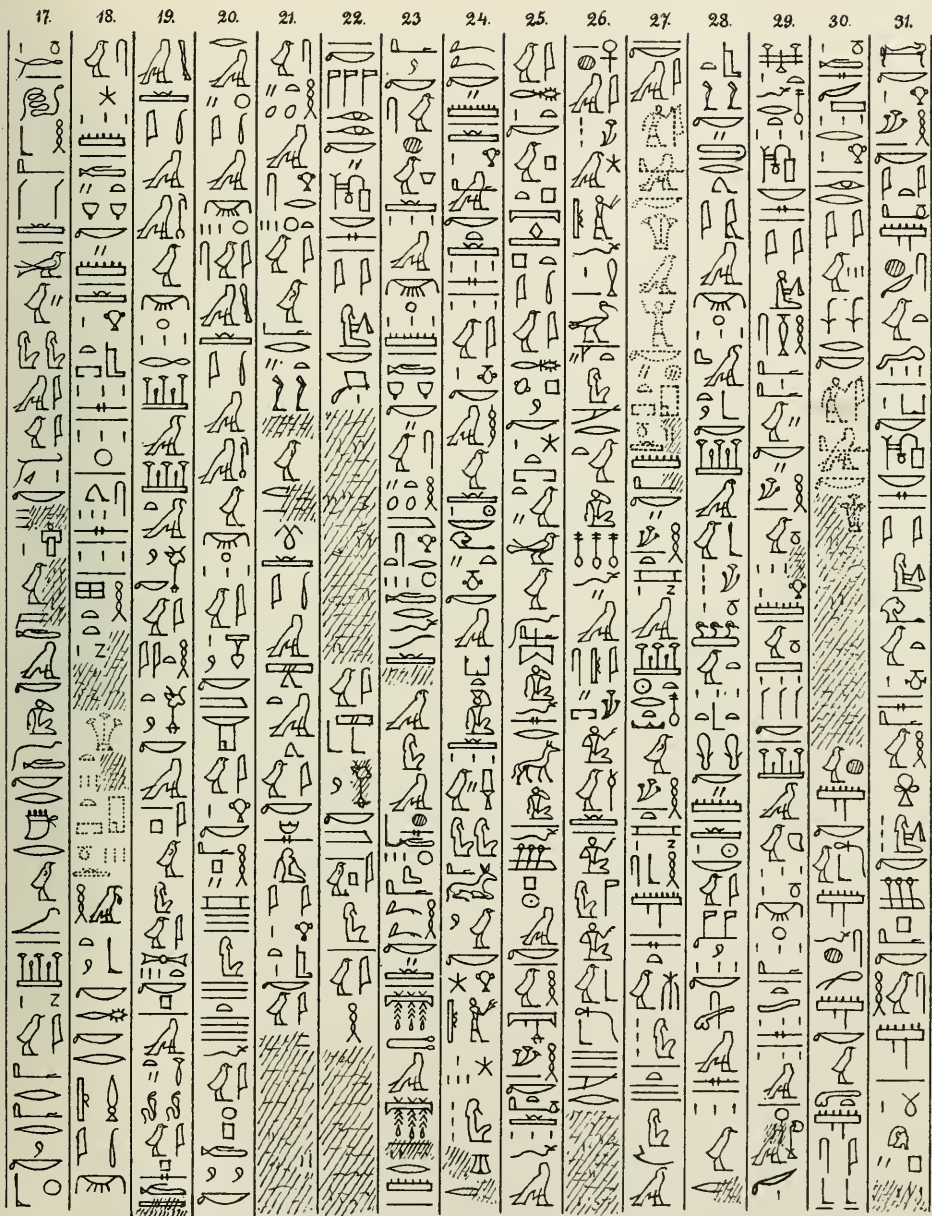
Prof. Dr. Aug. Eisenlohr.

Erschienene Schriften.

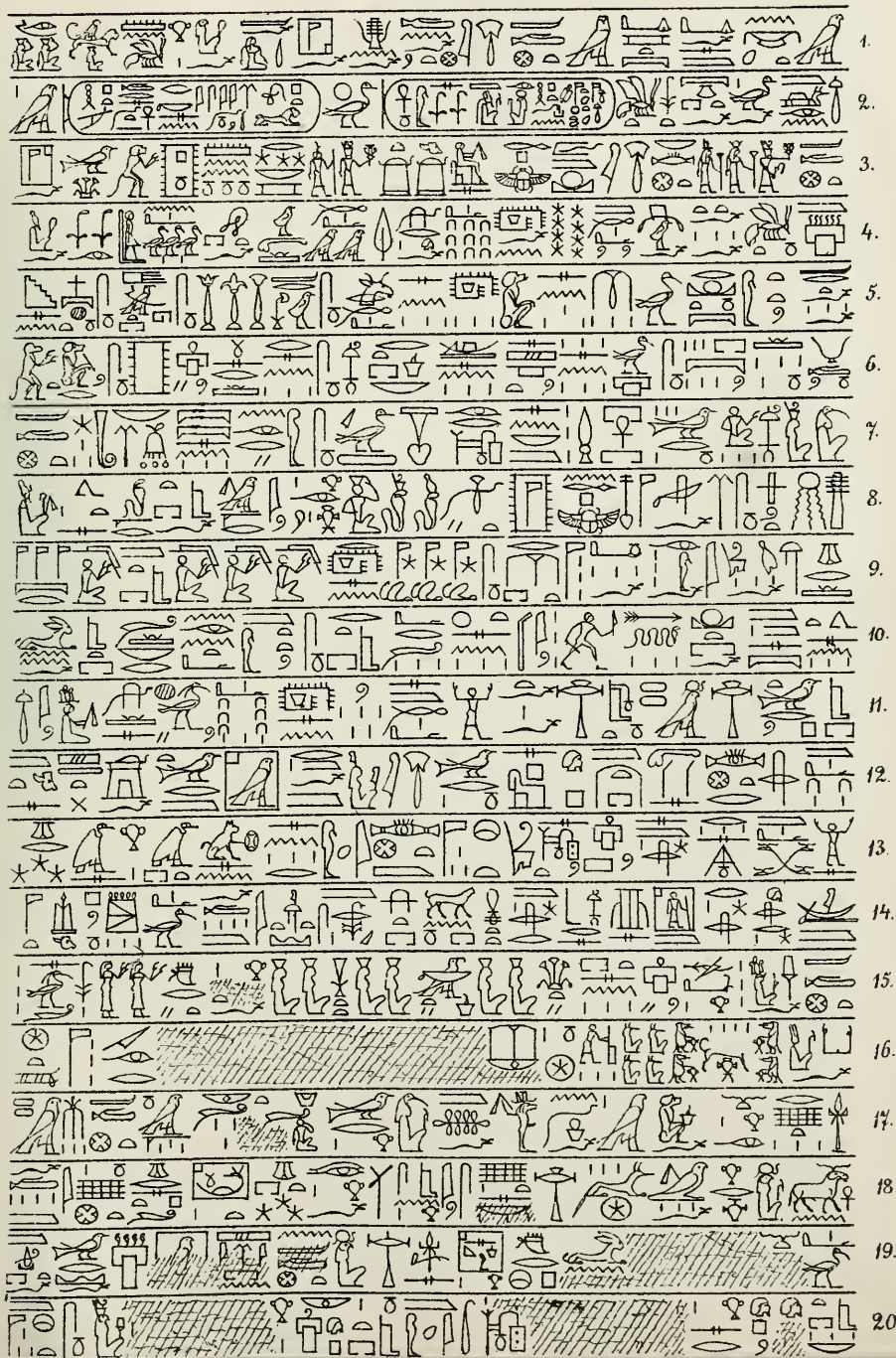
F. Chabas, Etudes sur l'antiquité historique d'après les sources égyptiennes et les monuments réputés préhistoriques. II^e édition. Chalon, Paris. 1873. 8. 606 pp.

Lieblein, Die ägyptischen Denkmäler in St. Petersburg, Helsingfors, Upsala und Copenhagen. Mit 25 autographirten Tafeln. Univers. Progr. für das 1. Semester 1874. Christiania 1873. 8.

Lauth, Ueber altägyptische Musik. (mit einer Tafel). Aus den Sitzungsberichten der Münchner Akad. vom 3. Juli 1869. 8. 61 pp.



Inscript A.





Inscript. B.



PERIODICAL

