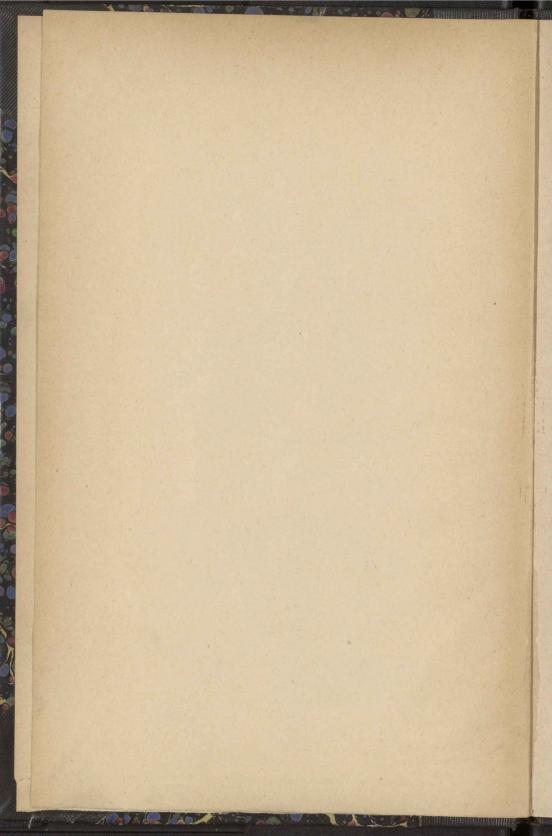
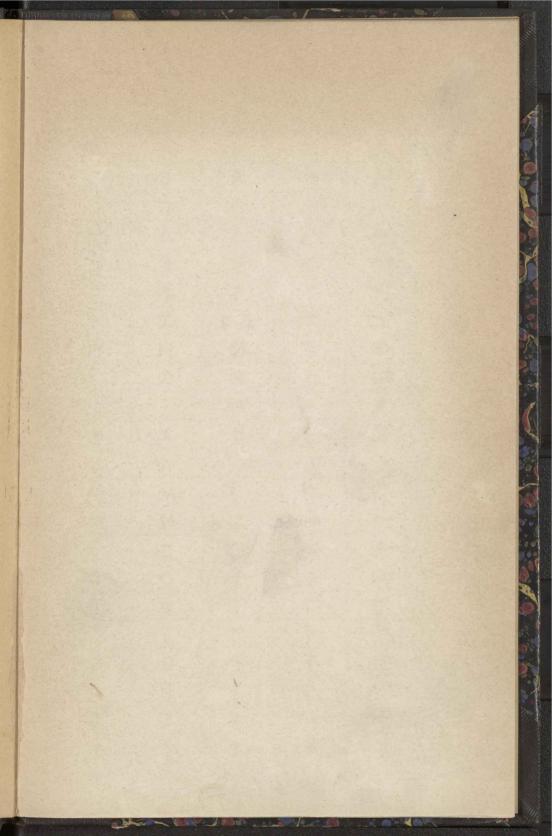




K. k. Staatsgewarheschule Wier, I. 1997.

Inv. R. 3222





Alt ägyptis Monumental	sche Schrift Cursif	Phonioische Schrift	Grieohische Aeltere		Saleinisohe Solyrift.	
, Sarla		X	A	A	A A	
2. 2. 3	3	9	8	В	В	
3.	人名	(19)	7	Г	C	11
4.	9	A	Δ	Δ	D	1.72
5.	m	7	3	E	E	11
6. Klasiku	Y	4	7	F	F	N
7 25	太	工	I,Z	I	Z	
8. Tr. Db	8ch	0	日为	Н	Hh	Ser. Ser. Ser. Ser. Ser. Ser. Ser. Ser.
2.	mast.	6	8	Onk	allow Son	early of the
10, 11	4	N	7	1	100	My.
11.	k 配	k 4	K	K	K	
12.	62	4	0	^	L	1.3
13.	17.M	- m	y	W	M	
14.	7	47	7	N	N	
15.	45 Ss.	w	B	Ξ		
16	S	0	0	0	0	
17.	7	7	7	P	P	
18. Santya	12-1	- 4	M			
19. Johns	9	9	9	9	Q	
20.	97	9	9	P	R	-
21.	2W	~	}	Σ	R	
22.	5	+	T	T	Т	

A. Solyitze lity.

D. J. 6.

Heber

Bildung und Entwicklung der Schrift.

Von

Beinrich Brugich.

Nebst einer Tafel in Steindrud.

Ino. Mr. 3222. c.exc.

Berlin, 1868.

C. G. Lüderit'sche Berlagsbuchhandlung. A. Charisius.

> R. K. STAATS-GEWERBESCHULE IN WIEN

Das Recht der Uebersetzung in fremde Sprachen wird vorbehalten.

Ano. M. 3222 C. exc.

Die winzige Schaar jener kleinen, scheinbar so willkürlich gebildeten Zeichen, deren wir uns als Buchstaben beim Schreiben bedienen, darf fich mit Recht eines altersgrauen Ursprungs und einer gang wunderbaren Vergangenheit rühmen. Wir wollen an diesem Orte nicht hinweisen auf ihre hohe Bedeutung als Borläufer und Träger der Gesittung und Bildung der Völker, nicht hervorheben ihre weder vom Raum noch von der Zeit beschränkte Dienstbarkeit für die unendliche Zahl menschlicher Zwecke, mit einem Worte, wir wollen nicht ihre geschichtliche Bedeutung untersuchen, sondern, soweit dies innerhalb der Grenzen unseres heutigen Wiffens überhaupt möglich ift, ihre Entstehung und ihre Entwickelung verfolgen, wie sie im Laufe von Jahrtausenden in vorhiftori= scher Zeit stufenweise vor sich gegangen ist, von den rohsten Anfängen ausgehend und fich allmählig zu jenen einfachen, von und mit dem Namen der Buchstaben bezeichneten Gestalten perpollfommnend.

Denn man würde gewaltig irren, wollte man von vorn herein annehmen, daß jene uns so geläufige Schaar von Zeischen mit einem Male zur Welt gekommen sei, etwa so wie der Sage nach, die Göttin der Beisheit Athene aus dem Haupte des Zeus entsprungen ist. Im Gegentheil war ihre III. 64.

Geburt der Endpunkt einer Reihe von Bermandlungen, deren verschiedene Stadien mit den Entwickelungsperioden der auf geistigem Gebiete por- und fortschreitenden Menschheit in einem nicht zu läugnenden Zusammenhange stehen. Unsere Buchstaben find das kurze Schluftresultat langer Rechnungen, deren Factoren für uns verloren zu sein scheinen. Das Gesetz ber Folge ihrer Entwickelungen ist im Laufe der Zeiten der menschlichen Erinnerung entschwunden, keine Spur ihrer ältesten Vertreter und Vorläufer ift in den verschiedenen Perioden des Schriftthums ein und deffelben Volkes erhalten geblieben. Und doch wollen wir den Versuch wagen, mit Gulfe der Analogie ihrem dunklen Ursprunge nachzuforschen. Bei dieser Untersuchung, die uns in die ältesten Zeiten des geistigen Lebens zurückversett, mer= den wir uns bemühen, den Beweis zu geben, daß die Buchstaben unserer Schrift hervorgegangen sind, als die letten, einfach= ften, natürlichsten Vertreter, aus einer beinahe unbegrenzten Menge bedeutungsvoller Bilder und Zeichen, welche vergeffen wurden, als jene, in nothwendig beschränkter Anzahl und aller finnlichen Nebenbedeutung entkleidet, sich zum schlichten Laut emancipirten und nun, wie von einer unsichtbaren Macht be= wegt, ihren fiegreichen, aber friedlichen Eroberungszug hielten von Land zu Land, von Bolk zu Bolk, von Geschlecht zu Geschlecht. Mit ihrem Eintritt trat die Geschichte in die Welt; der Griffel, welchen die Göttin führt, hat seitdem nicht aufgehört, die Thaten der Menschheit in dem großen Buche der Weltgeschichte zu verzeichnen.

In den glänzenden Räumen der vorjährigen allgemeinen Weltausstellung zu Paris befand sich eine besondere Abtheislung von Gegenständen des menschlichen Kunstfleißes, welche nach Entwicklungsstufen in den verschiedenen Zeiträumen der Geschichte des Menschengeschlechtes sinnreich geordnet, einen (546)

belehrenden Ueberblick über die Fortschritte des Eulturlebens in chronologischer Aufeinanderfolge gewährten. Gleichsam als Einleitung dazu hatte man eine unscheinbare Sammlung alter fossiler Knochen an die Spize der daselbst befindlichen Denksmäler gestellt, eine Sammlung, die für unseren Zweck eine ganz besondere Bedeutung beansprucht.

Gefunden in tiefen Erdschichten, auf dem Boden der menschlichen Urheimath, liefern, nach näherer Betrachtung und Untersuchung, diese versteinerten Ueberreste thierischer Körper zunächst den Beweiß, daß wir und im Geiste zurückzuversetzen haben in jene zeitlich unberechenbare Periode, welche die Wiffenschaft heutzutage mit dem Namen der "Steinzeit" belegt hat. Da wo gegenwärtig blühende Culturländer, wohlgeordnete Staa= ten, ein nach Gefittung und Beredelung ftrebendes Menschen= geschlecht in ftetem, aber erfolgreichem Kampfe des Geiftes mit der Materie den Boden der Erde bedecken, war das Bild der ewig ringenden Menschheit in unvordenklichen Zeiten ein gar anderes. In undurchdringlichen Balbern, in Gumpfen und Seen tummelten sich in wildem Kampfe mit einander die Thiere der Vorwelt umber, und der schwache Mensch, in Höhlen oder auf Pfahlbauten im Waffer Schutz und Zuflucht suchend, wurde von seinen gefährlichen Rachbarn der unge= schlachten Thierwelt mehr verfolgt und gejagt, als er selber Jäger war. Wenn einzelne vor uralten Grabhöhlen gefundene Thierknochen der ersten Vermuthung Raum geben, daß der lebende Mensch jener geheimnisvollen Urwelt dem verstorbenen Bruder thierische Opfer, vielleicht verbunden mit einem Todten= mable, dargebracht habe, so wird diese Vermuthung durch den eigenthümlichen Umftand fast zur Gewißheit erhoben, daß auf einzelnen dieser Anochen deutlich erkennbare Bilder mit scharfem, zugespittem Steine eingegraben find. Sier ift ein Rennthier=

ähnlicher Hirsch abgebildet, dort der Kampf zweier Bären, hier erkennt man die deutliche Gestalt einer Blume, dort einen anderen Gegenstand, welche die Hand des Menschen der Stein-Periode in rohen Umrissen der Natur nachzubilden verssucht hat.

Bu ernstem Nachdenken ermahnen diese schlichten Ueberreste der menschlichen Spuren der Vorzeit. Weit über alle Geschichte und Ueberlieserung hinaus versetzen sie uns möglichste nahe an die Wiege des Menschengeschlechtes.

Von solchen Spuren geleitet, hat der Scharffinn der heutigen Denker bereits begonnen den geheimnisvollen Schleier seiner eigenen Vergangenheit zu lüften und aus den unscheinbarsten Ueberresten, welche der Schooß der Erde unversehrt gesborgen hat, die dunklen Ahnungen über das Leben und die Formen jener Urzeiten durch wissenschaftliche Schlußfolgerungen zu hell leuchtenden Thatsachen umzugestalten. Mit Hüsse jener fossilen Ueberreste wird die Thiers und Pslanzenwelt wiesder aufgebaut, jene zugespitzten, jene hammersörmig gestalteten Steine, dem Anscheine nach so kunstlose Massen, jene Psähle und verkohlten Trümmer schützender Bauten der Vorzeit, sie dienen gegenwärtig als Wegweiser zu den fernsten Zeiten des menschlichen Urlebens.

Heben wir zunächst hervor, daß jene kindlichen Nachbildungen der Thier= und Pflanzenwelt auf sossillen Knochen in einem gewissen Sinne anzusehen sind als die Anfänge der Schrift in der Epoche des unmittelbarsten Zusammenlebens der menschslichen Creatur mit den ältesten Bertretern des heutigen Thier=geschlechtes. Der Mensch sah das Thier, die Blume, er ritte die Umrisse des Gesehenen mit scharfer Steinspitze in den weicheren Knochen ein. Diese einsachen Bilder dienen uns als eine Schriftsprache, deutlicher und klarer als manche un-

verstandenen Schriftzüge aus den historischen Zeiten, mit deren Entzifferung sich der moderne Forscher vorläufig noch abmüht.

Rachahmung und Gingrabung des Gesehenen, die Firirung des Bildes in seinen Umriffen, das find die Urelemente aller Schrift. Die Schrift ist Malerei, die Malerei ist Schrift, denn der Grundgedanke beider ift derfelbe: Erhaltung der Erinnerung an das Gesehene durch sichtbare Zeichen. Selbst in den Sprachen der verschiedenen Bölker hat fich diese Anschauung oftmals deutlich erhalten, weil die Bezeichnungen für Malen und Schreiben darin mehrfach dieselben find. Ja metaphorisch hat sich das Malen in den modernen Sprachen zum Ausdruck der getreuen Darstellung in dem schriftlichen Ausdruck erhalten. Um häufigsten jedoch ift die Bezeichnung für Schreiben und Schrift der uralten Borftellung vom Ginkraten entlehnt, wie 3. B. im deutschen schreiben verwandt mit schraben, schrapen, schraffiren, hollandisch schryven, schwedisch skrifva, dänisch skrive, isländisch skrifa, lateinisch scrib-ere, griechisch graph-ein, hebräisch saphar, altägyptisch chet u. s. w., welchen zum Theil auch wurzelhaft verwandten Benennungen insgesammt die Urbedeutung des Eingrabens, Ginkratens zu Grunde liegt.

Mit dem Eingraben des Bildes hatte der Mensch den ersten Schritt zur Schrift gethan. Wollen wir die nächste Stuse der Fortentwickelung kennen lernen, so müssen wir die Eingeborenen Amerikas aufsuchen, welche, auf der niedrigsten Culturstuse stehend, am nächsten verwandt dem Urmenschen der vorhistorischen Zeit, mit dem Namen der Wilden bezeichnet zu werden pflegen.

Auch die Schrift der Rothhaut ist Malerei, aber bereits vervollkommnet nach zwei Seiten hin; äußerlich durch die Zuthat der Farbe, welche geeignet ist, dem Bilde in vielen Fällen eine größere Leichtigkeit des Erkennens zu gewäh-

ren, - wir erinnern nur an die Darftellung der Roth= haut und des weißen Mannes, mit Hulfe der rothen und weißen Farbe, - geistig durch die Zusammenstellung meh= rerer Bilder, welche in ihrer Combination zum Ausdruck eines bestimmten Gedankens dienen. Diese Schrift ift eine wahre Weltschrift, fie ift allen Menschen verständlich, unter der Voraussetzung, daß der Beschauende die Bilder zu erkennen und den einfachen Vorstellungen zu folgen im Stande ift. Gine Banderung feines Stammes nach einer anderen Gegend drückt der Wilde beispielsweise aus durch die Abbildung mehrerer Belte: gegenüber davon befindet fich ein See mit welligen Wafferlinien darin; Zelt und See find durch eine Reihe menschlicher Kuftapfen verbunden. Der Gedanke der Veränderung des Wohnplakes oder einer Wanderung ist kindlich einfach wieder= gegeben durch eine Zusammenstellung von Zeichen, über deren wechselseitige Beziehung so leicht kein Migverständniß obwalten kann. Es ist dies wesentlich nichts anderes, als die Schrift unserer Kinder, welche kleine Begebenheiten ihres Daseins auf Mauerwänden zu verewigen suchen. Ja in halb civilifirten Ländern, woselbst das Schreiben und das Lesen noch nicht Jedermanns Sache ift, war und ist diese Art allgemein verständlicher Ausdrucksweise mit Gulfe des Bildes nichts ungewöhnliches. Im 17. Jahrhundert, unter der Regierung Lud= wias XIII., gab es in Paris ein wohlbekanntes Wirthshaus, deffen Aushänge-Schild folgende Darftellung trug. Ein Haus, daneben ein dicker Türke sitzend mit rothem langen Bart, darüber eine Sonne, davor in einiger Entfernung ein Wanderer zu Jug und ein anderer zu Pferd. Das Ganze follte den Leuten fagen: "Dies ift das Wirthshaus zum gefärbten Barte, gehalten von Herrn Sonne, wofelbst Wanderer für sich und ihre Thiere ein Unterkommen finden." Besonders (550)

häusig begegnet man derartigen Darstellungen noch in unseren Tagen an einzelnen Häusern morgenländischer Städte. Da sieht man über der Thür, an der weiß gestrichenen Wand, mehrere Hütten mit einer Moschee in der Mitte, ein Kasmeel mit einem Teppich auf dem Rücken, ein anderes das einen Reiter trägt, dann einen Eisenbahnzug, Wasser, ein Schiff, demnächst mehrere Kameele mit Reitern und Gepäck, einen Löwen, endlich eine Moschee von Palmenbäumen umgeben. Allen, die an dem Hause vorübergehen, wird hierdurch angezeigt: "ich, der Besitzer dieses Hauses, bin von meiner Stadt aus mit der Mekkapilger-Karawane nach der Hafenstadt Suez aufgebrochen, habe mich mit andern Pilgern vereinigt, bin mit ihnen durch die von wilden Thieren bewohnte Wüste unbehelligt gezogen und habe glücklich Mekka erreicht".

Diese Art von Schrift ist ebensowohl für den Eingeborenen verständlich, als für den Europäer, welcher die Sitten und
den Ideenkreis der Bewohner des Morgenlandes kennt. Im
anderen Falle würden bisweilen Irrungen unvermeidlich sein,
wie Abbé Domenèche, der Versasser des Buches der Wilden,
zu seinem großen Schaden hat ersahren müssen. Aber diese
Schrift, wie wir gleich dazu bemerken wollen, entsprechend
der niedrigen Eulturstuse des oder der Schreibenden, kann sich
nur in einem sehr beschränkten Kreise bewegen. Für einen
größeren Kreis von Anschauungen, für einen erweiterten Ideengang, für eine fortschreitende Bildung würde sie nicht mehr
außreichen. Da erst tritt die wichtige, dritte Stuse in der
Schriftentwicklung ein, die höhere Stuse der Schöpfung conventioneller Zeichen und Vilder.

Denn bei aller Kindlichkeit ist jene einfache Schrift bis zu einem gewissen Grade hin, einer Vervollkommnung fähig, sowohl in der Wahl der Bilder, als in deren Zusammenstel= lung. Je mehr fich der Ideenfreis eines Volkes erweitert, je reicher die selbst geschaffene Aukenwelt wird, je mehr der Geift fich zum Denken erhebt und die Begriffswelt zum Ausdruck tommt, je näher tritt das Bedürfniß an den Menschen, für diese erweiterte Welt, in gleichem Schritt mit der nothwendig erweiterten Kulle von Wörtern, eine umfaffende Schrift zu bilben, eine Schrift, die fich dem Ausdruck des Wortes und des Gedankens in gleicher Weise leiht. Die alten Bilder reichen nicht mehr aus, eine Masse neuer Zeichen wird geschaffen, welche geeignet find Sinnliches und Ueberfinnliches nach Ueber= einkunft auszudrücken. Der Kreis der Eingeweihten ift noch klein; es genügt nicht mehr die bekannten Bilder zu erkennen, die noch unbekannten muffen erlernt werden. Die umfangreiche Schrift wird bereits ein Studium. Jedes Bild hat seine besondere Aussprache, die Bilder folgen aufeinander wie die Worte in dem gesprochenen Sate. Die Sprache wird das nothwendige Substrat der Schrift. Die Schrift der Chinesen und der merifanischen Azteken, in älteren durch kein Schriftdenkmal vertre= tenen Epochen auch die Schrift der Aegypter und der Affyrer gehören hierher.

Eine solche Schrift läßt sich also nicht mehr errathen, denn die größere Masse von Bildern hat einen conventionellen Werth erhalten. Zu ihrer Entzisserung ist die Kenntniß der Bedeutung eines jeden Zeichens nöthig, im äußersten Falle selbst ohne Kenntniß der Außsprache des Wortes in der betressenden Sprache. Diese Schrift bedarf mithin eines Schlüssels, der die Thür zu ihrem Verständniß öffnet. Dhne diesen Schlüssel (wie es z. B. thatsächlich bei der Schrift der Aztesen der Fall) ist und bleibt sie ein ewiges, nicht zu enträthselndes Geheimniß. Aber diese Schrift, bei allem Scharssinn in Betress der Wahl und Vestimmung der einzelnen Zeichen, wäre nicht

im Stande, ein gegebenes Wort, z. B. einen Eigennamen, einer fremden Sprache dem Laute nach wiederzugeben.

Und doch fand der menschliche Scharffinn einen Ausweg oder vielmehr einen Umweg, um an das Ziel so nah wie möglich zu gelangen, und dieser Umweg war es, welcher der erste Weg-weiser zur Lautschrift ward.

· Bleiben wir auf kurze Zeit in der Gesellschaft der meri= kanischen Azteken.

Als die frommen Franziskaner zu den Eingeborenen von Anahuac kamen, um sie in den ersten Grundlagen der christlichen Religion zu unterrichten, wurde den Schreibkundigen aufgegeben das lateinische Baterunser, das Pater Noster, nicht nur zu übersetzen, sondern auch mit den Lauten desselben in der lateinischen Sprache niederzuschreiben.

Eine schwere Aufgabe in einer Schrift, welche nur aus bildlichen Zeichen besteht und für die eigene Sprache berechnet ist. Und doch lösten die mexikanischen Hierogrammaten diese schwierige Forderung und zwar in einer Weise, deren wir uns heute noch unter der Bezeichnung der Rebus-Schrift zu bedienen pslegen.

Sie nahmen Abstand von der Bedeutung ihrer Bilderzeichen, nahmen allein Rücksicht auf den Laut des ausgesprozchenen Wortes, und wählten zur Rebuß-Componirung die den Sylben des lateinischen Pater Noster am ähnlichsten klingenzben Wort-Zeichen.

So malten sie ein Fähnchen, welches die Aussprache pan hatte, einen Stein = tete, eine Cactusseige = nosch, und wieserum einen Stein = tete u. s. w. Sie ließen somit die eigentsliche, durch die Bilder in der Schrift und durch das Wort in der Sprache gegebene Bedeutung jener Zeichen fallen, und hatten ein Mittel gefunden, wenigstens annähernd durch pan-

tete noschtete die Aussprache des lateinischen Pater Noster fest= zustellen.

Biel leichter wurde es ihnen dagegen in der eigenen Schrift die Uebersetzung der christlichen Gebete auszudrücken. So erzählt Pater Acosta, daß sie das Glaubensbekenntniß in solgender Weise mit Hülfe ihrer Vilderschrift ausgedrückt hätten. "Für: ich glaube an, malen sie einen Indianer, der zu den Füßen eines Geistlichen sein Glaubensbekenntniß knieend herzsat; an Stelle der Worte: Gott den Allmächtigen, drei Röpse mit drei Kronen, um die Dreieinigkeit zu bezeichnen; für: an die glorreiche Jungfrau Maria, malen sie Porträt und Oberkörper unserer Lieben Frau mit dem Kinde u. s. w."1)

Die Schrift der Merikaner blieb hierbei stehen. Die Büscher der Azteken, soweit solche nicht ihres heidnischen Inhalts wegen durch die Kirche und wegen der Kirche vernichtet wurden, sind sämmtlich in solcher Bilderschrift niedergeschrieben. Ein Fortschritt zur reinen Lautschrift ist niegends sichtbar.

Die Brücke hierzu bildete jene oben bezeichnete Rebus-Methode zunächst zur Schreibung von Fremdwörtern. Bir betreten mit dieser die bedeutungsvolle Stufe der Lautschrift.

Aegypter, Assyrer, Chinesen haben, wie es scheint unabhängig von einander, diesen ersten großen Schritt gethan. Jene schreiblustigen und schriftbedürftigen Bölker sannen darauf, wie durch ihre Bilder nicht nur der Gedanke an die dadurch bezeichneten Gegenstände oder Vorstellungen erweckt, sondern wie auch sofort die Aussprache des bezüglichen Wortes ohne Mißverständniß sixirt werden könnte.

Erleichtert wurde vor allem die Ausführung dieses Strebens durch die Sprachen, welche mit sehr geringen Ausnahmen aus einsplöigen Wurzeln gebildet find.

Setzen wir für einen Augenblick den unglücklichen Fall,

wir besäßen keine Buchstabenschrift, sondern, wie die Azteken, eine reine Bilderschrift. Nehmen wir an, wir wollten den Satsschreiben: "der Soldat trinkt ein Glas Wein", so würden wir, mit den betreffenden charakteristischen Zeichen, durch die solgensden Bilder eines Soldaten, eines Trinkenden, eines Glases und einer Weinsschaft, diesen Gedanken ziemlich deutlich ausdrücken. Ein andrer würde, unbeschadet des allgemeinen Sinnes, unsere Hieroglyphen so lesen dürsen: "Der Krieger schlürst einen Becher Rothspon". Eine solche Entzisserung würde in der Prosa wenig Schaden anrichten, einem Poeten jedoch, der auf Reime außzgeht, entsetzliche Nachtheile bringen, ja diese Art der Poesse rein unmöglich machen. Könnte nicht einer, wie jener Schildbürger, den solgenden Reimvers

"ich heiße Meifter Brand, und lege den Spieß an die Wand"

auch so lesen:

"ich heiße Meister Brand und lege den Spieß an die Mauer"?

Der Sinn ift derselbe, aber mit dem Reime ist es aus. Wie hier helfen? Irgend ein kluger Mann kommt nun auf folgenden sinnreichen Ausweg.

Er wählt aus den Bildern eine begrenzte Zahl aus, denen er unveränderlich ein und denselben Lautwerth giebt, nämlich denjenigen des Wortes, welcher dem durch das Bild bezeichneten Gegenstand in der gesprochenen Sprache zukommt. Also eine Weinflasche wird stets auszusprechen sein Wein; das Bild eines Beines Bein, das eines Auges Aug, das einer Hand Hand u. s. f. Diesen in Repräsentanten der entsprechenden Lautwerthe verwandelten Vildern läßt er andere solgen, welche an sich stumm, den Lautbildern als Hinweis auf die denselben inne wohnende besondere Bedeutung dienen. Also um z. B. den

Stamm wein in dem Zeitwort "weinen" auszudrücken, würde man das Lautbild der Flasche (mit der Aussprache Wein) hinsmalen, und daneben das Bild einer weinenden Person setzen, um dem Laute Wein in seiner besonderen Bedeutung die bestimmte Richtung der Vorstellung zu geben. Um den Thoren, d. h. einen närrischen Menschen zu schreiben, würde man die Aussprache desselben durch das Bild eines Thores darstellen, dagegen die besondere Auffassung des Wortes in diesem Falle durch die hinzugesügte Abbildung eines Menschen näher bestimmen.

Ein solches Schriftsystem scheint beschwerlich und unbeholfen zu sein, ist es aber thatsächlich nur in seiner Anwendung auf unsere reich gegliederten und wurzelhaft erweiterten modernen Sprachen. Bei einsylbigen Sprachen, wie z. B. die chinessische ist, hat diese Art von Schrift ihre ganz besonderen Vorzüge. Ein bestimmtes Zeichen hat im Chinessischen den Sylbenwerth pa. Ohne jene beigefügten näheren Bestimmungszeichen, oder wie man sie in Bezug auf die chinessische Schrift benennt: die Klassenzeichen, würde der Chinese im Zweisel sein, was das Bild pa zu bedeuten habe. Sieht er dagegen neben demselben das Klassenzeichen der Pflanze oder das des Eisens, so weiß er, daß im ersteren Falle das Wort pa, die Banane, im letzteren Falle das Wort pa, der Kriegswagen gemeint ist.

Was bei den Chinesen noch gegenwärtig die allgemeinste Regel ihres Schriftspstems ist, war bereits mehr als 5000 Jahre vor unseren Tagen bei den alten Aegyptern ein durch= weg geltender Satz. Tene Bilder mit bestimmten Lautwerthen nennt die moderne Bissenschaft Sylbenzeichen, die stummen Klassenzeichen dagegen Determinativ= oder Deutzeichen.

So hieß die Laute bei den alten Bewohnern des Nil-

thales nefer oder nefel (ein Wort auch insofern interessant, als es sich in der hebräischen Sprache in der Gestalt nebäl, und im griechischen nabla, naula, wie im lateinischen nablium erhalten hat). Das Bild dieses uralten musikalischen Instrumentes erhielt den Werth eines Sylbenzeichens nefel und alle so lautenden Wörter wurden mit Hülfe desselchen geschrieben. Welche besondere Bedeutung zu wählen ist, zeigt das daneben stehende stumme Deutbild an. Nefel heißt Fohlen, wenn das Deutzeichen eines Pserdes damit verbunden ist, Jüngling wenn ein Mann, Jungsrau wenn eine Frau dahinter abgebildet ist, Rekrut wenn das Bild eines Kriegers solgt, Feuer wenn das Bild einer Flamme, Thür wenn das eines Thores, Strick, wenn das eines zusammengerollten Taues daneben steht. Und so in tausend anderen Beispielen.

Die Aegypter, welche wir, um es von vornherein zu sa= gen, für die Schreiblehrer der ältesten Culturwelt zu halten berechtigt sind, blieben hierbei nicht stehen.

Sie waren es, welche den letzten großen Schritt thaten, der zu unserem modernen Schriftspftem führte, indem sie einer kleinen Zahl vocalisch auslautender Sylbenzeichen einen reinen Buch stadenwerth gaben und in dieser Beise, den Lauten ihrer Sprache angemessen, ein wahres Alphabet von fünsundzwanzig Buchstaden bildeten. Mit dieser Entdeckung standen sie bereits in den nachweisdar ältesten Zeiten der menschlichen Geschichte auf der Höhe vollkommenster Schrift, verschmähten sedoch die consequente Durchsührung der so einsachen Buchstadenschen die Genisten dem Grunde, weil ihre Schrift — "die Schrift der Götter" — mit einem Schlage jenen decorativen Charakter verloren haben würde, der alle ihre öffentlichen und Privatzbenkmäler so eigenthümlich auszeichnet.

Die verschiedenen Methoden, welche sie von der einfachen

Bilderschrift an bis zur Anwendung der Buchstabenzeichen bin, in einem gewiß langen Zeitraume gum Ausdruck ihrer Gedanfen angewandt hatten, verschwanden nicht, nachdem die nächst höhere, vollkommnere Stufe des Schriftspftems scharffinnig er= funden war, sondern fie wurden ohne Ausschluß der einen oder der anderen Stufe, nebeneinander und miteinander ver= bunden, je nach dem Belieben des Schreibenden in Unwendung gebracht. Daffelbe Wort konnte von ihnen in der ver= schiedenartigften Beise geschrieben werden, und die Text=Ba= rianten liefern uns die vollgültigften Beweise, wie febr, oft in geiftvollen Combinationen, die Methode zu variiren pfleate. Der Mond hieß in ihrer Sprache ab. Die verschiedenen Ba= rianten belehren uns, daß diese Borftellung ausgedrückt wer= den konnte: 1) durch das bloge Bild des Halbmondes; 2) durch ein Sylbenzeichen ab, dem der Mond als Deutzeichen folgte; 3) durch daffelbe Sylbenzeichen ab mit Anschluß der Buchsta= ben a und b und des folgenden Mondes als Deutbild; 4) durch die Buchstaben a und b, mit dem Bilde des Mondes dahin= ter; 5) durch die Buchstaben ab, ohne jedes Deutzeichen.

Daß eine solche Schrift, mit Rücksicht auf den unendlichen Reichthum vorhandener Barianten, anstatt unklar und verwirrend zu sein, dem Entzisserer im Gegentheil sehr erwünschte Hülfsmittel an die Hand geben muß, um ein gegebenes Wort zu lesen oder seine Bedeutung festzustellen, liegt auf der Hand und ist durch die bedeutenden Fortschritte der sogenannten Hieroglyphen-Entzisserung in unserem Jahrhundert mehr als genugsam bewiesen. Aber daß andererseits eine solche verschwenderische Schrift einem praktischen Bolke, welches das Schreiben nicht als Zweck, sondern als Mittel betrachtete, auf die Dauer nicht annehmbar erscheinen mußte, dürste ebenso wenig bestreitbar sein. Und ein solches Volk waren die Engländer des Altersthums, die kaufmännischen Phönizier. Als (stammverwandte?) Nachbaren der Aegypter im engsten Verkehr mit dem Pharavenen-Volke stehend, war ihnen der Weg zur Kenntniß des ägyptischen Schriftsystems erschlossen oder wenigstens zugänglich geworden. Die große, beinahe unbewußt vollzogene Eroberung des Menschengeistes, der im fernen Nilthale nach langer Arbeit bis zur Erkenntniß der einfachen Buchstabenwerthe vorgesdrungen war, aber in seltenem starren Festhalten an dem Althergebrachten in der Anwendung derselben nicht zum vollen Durchbruch zu gelangen wußte, ich sage diese Eroberung machen sich die phönizischen Männer zu Nuße.

Sie entlehnten dem altägyptischen Schriftspftem die Buchftabenzeichen, adoptirten die einfachen Züge derselben, wie sie
sich als Bücherschrift, eine Art von Abfürzung der monumentalen Schriftzeichen, in den ägyptischen Papyrusrollen zeigt,
und wendeten sie praktisch zum schriftlichen Ausdruck ihrer
eigenen Sprache an. 2)

Der Erfolg war ein Weltereigniß. Denn die "phonizisschen Zeichen" wurden das gemeinsame Band, das viele Völker umschlang und eine ungeahnte Bewegung in dem Gulturleben der alten Welt hervorrief. Die Völker der Küstenländer
des Mittelmeeres, vor allen der hellenische Stamm, machten
sich die neuen Bunderzeichen zu eigen, die von nun an eine
Wanderung durch Känme und Zeiten anstellten, deren Züge
bis auf den heutigen Tag unaufhaltsam vorwärts streben.
Vorläuser aller Gultur, dringen sie in die fernsten Winkel der
Erde, Licht und Helle verbreitend, Träger des Geistes, Sitten
veredelnd, überall herrschend und doch so dienstbar dem Menschen und seinen Zwecken. Diese Buchstabenschrift wurde, nach
den schönen Worten Alexander von Humboldt's, die Trä111. 64.

O Known

gerin des Edelsten, was in den beiden großen Sphären, der Intelligenz und der Gefühle, des forschenden Sinnes und der schaffenden Einbildungskraft, das Volk der Hellenen erzungen und als eine unvergängliche Wohlthat der spätesten Nachwelt vererbt hat. 3)

Thre Wanderungen zu ve. folgen, dazu würden die Grenzen dieser bescheidenen Blätter bei weitem nicht außreichen. Wir wollen uns begnügen, an der Quelle zu verweilen, und zu zeigen, wie sich die äußeren Formen dieser Buchstaben im Altägyptischen, im Phönizischen und im Altgriechischen zu einanzber verhalten.

Wir erlauben uns, der besseren Uebersicht wegen auf die angeschlossene Tafel zu verweisen, zu deren Erklärung folgende Bemerkungen nothwendig erscheinen dürften.

Die beiden ersten Colonnen enthalten die altägyptischen Buchstaben, insoweit fie den Lauten des phonizischen Alphabets entsprechen; und zwar die erste Colonne die Zeichen der Monumentalschrift in linearem Charakter, und die zweite die ent= sprechenden Zeichen in ihrer cursiven Gestalt. Die dritte Colonne daneben zeigt uns die alphabetischen Zeichen der phonizischen Schrift, wie dieselben, gegenwärtig zweifellos erkannt und ihrem Lautwerthe nach bestimmt, in vielen phonizischen Inschriften vorliegen. Die griechischen Schriftzeichen haben wir in den darauf folgenden Reihen zusammengeftellt, und zwar zunächft das altgriechische Alphabet in seiner Urgestalt und linksläufig, wie feine morgenländischen Schweftern (bekanntlich war dies die älteste Richtung der griechischen Schrift), darauf dieselben in ihrer späteren Geftalt, welche der rechtsläufigen Schrift angepaßt ift. Den Schluß bildet die entsprechende Reihe des lateinischen Alphabetes.

Ueber den Ursprung des griechischen Alphabetes aus dem (560)

phönizischen haben wir kaum ein Wort zu verlieren nöthig. 4) Wiedhold Wäre auch die bestimmteste Neberlieserung darüber, wie sie sich bei einzelnen griechischen Schriftstellern vorsindet, für Zweisler kein vollgewichtiges Zeugniß, so lehrt eine selbst oberslächliche Vergleichung der altphönizischen und altgriechischen Buchstaben= Formen die Nebereinstimmung in der zwingendsten Weise.

Wird die Vergleichung zwischen den altphönizischen Buchstaden und den entsprechenden altägyptischen Zeichen sortgesetzt,
so ist auch da die beinahe vollständige Nebereinstimmung in die Augen springend. Wir berühren hier nur die Bedeutung des Bildes der einzelnen ägyptischen Charaftere in der Monumentalschrift, um unseren Lesern was wir beweisen wollten zu beweisen, daß nämlich unsere schlichten, scheinbar so willfürlichen Buchstaden einen bedeutungsvollen Ursprung haben, der sich bis zu den Marksteinen der menschlichen Geschichte, bis zu den Pyramiden und der Epoche ihrer Erbanung, in ununterbrochener Folge der Zeugnisse zurücksühren läßt.

Der König der gestederten Welt, der Adler, beginnt den Reigen. Aus ihm ist durch Umwandlung, ohne Berlust der charafteristischen Hauptlinien seines Bildes, unser A hervorgegangen.

Thm reihte sich als Vertreter des B, ein anderer Vogel an, dessen Gestalt, besonders ausgezeichnet durch ein Federbüschelchen vorn an der Brust, zoologisch schwieriger zu bestimmen sein dürfte. Dem alten Aegypter galt dieser Vogel als ein Symbol der menschlichen Seele.

Leichter wird es uns bei dem folgenden Vilde, welches ein Gefäß mit einem Henkel daran vorstellt. Der häusliche Gegenstand hatte die Ehre als Repräsentant des k- oder g-Lautes in die Reihe der alphabetischen Zeichen zu treten. Die Phönizier wählten seine cursive Gestalt zum Ausdruck ihres

* (561)

g-Lautes und selbst die Aegypter folgten ihnen nicht selten darin bei Umschreibung des semitischen g.

Die ausgestreckte Hand mit darüber ragendem Daumen wurde zum Vertreter des d-Lautes gewählt, wie das folgende Zeischen, die Hürde, zur Bezeichnung des h, eines unendlich schwachen Hauchlautes, der sich zuletzt bis zu unserem E abgenutzt hat.

Die Hornschlange wurde zur Darstellung des Lautes f gewählt, und erfüllte ihre Rolle so getreulich, daß ihre Gestalt noch gegenwärtig in unserem F erkennbar ist. Wer hätte glauben sollen, daß hinter diesem unschuldigen Zeichen eine Schlange verborgen liegt, deren Hörner in den beiden Strichelschen so drohend hervorragen.

Ein unschuldiges Vöglein, das noch nicht flügge ift, bildet die nächste Nachbarschaft der Schlange. Seine Rolle als z-Zeichen wird vom Altägyptischen an durch die ganzen nebenstehenden Colonnenzeichen gewährleistet.

Ein Sieb, wenn anders uns nicht das Bild grob täuscht, bezeichnete den Hauch-Laut, welchen die Morgenländer in dem Namen ihres Propheten Mohammed (gleichsam Mohhamed) uns so fühlbar entgegenhauchen, als spalte die Luft ein zweischneidiges Schwert. Die Phönizier wählten das Zeichen zur graphischen Darstellung desselben Lautes, die Griechen dagegen nahmen von ihnen das Bild, um ihr langes schweres e dadurch zu bezeichnen. Die Lateiner machten den Fehler annähernd wieder gut und ließen mit H den Hauchlaut h, wenn auch in schwächerem Maaße, von Neuem wieder ausleben.

Das neunte Zeichen, beinahe einer Zange zu vergleichen, scheint für uns verloren gegangen zu sein. Es drückte ein stärkeres t aus, als wir es mit unserem Sprachorgan auszusprechen vermögen. Phoniziern und Griechen kam es gelegen;



hätten die Engländer zu ihrer Zeit gelebt, vielleicht daß sie ihr th damit bezeichnet haben würden.

Zwei Strichelchen, bald schräg liegend, bald gerade stehend, vertraten im altägyptischen Alphabet das i, so wie der Korb darunter einen von den drei Gaumenlauten des Aegyptischen. Phönizier und Griechen wählten den Korb zur Darstellung ihres k.

Die l-Natur des Leuen, des zwölften Zeichens unserer Liste, tritt uns in vielen Sprachen in seinen Bezeichnungen entzgegen. Sein Bild galt den Aegyptern als ein guter Bertreter des l-Lautes und mit Behagen adoptirten die Phönizier sein cursives ägyptisches Bild. Kaum glaublich und doch wahr ist es, daß in unserem L ein Löwe verborgen steckt.

Der ägyptischen Nachteule ging es nicht besser. Sie flog zu den Phöniziern, zu den Griechen und zu allen Bölkern der civilisirten alten und neuen Welt, um ihnen beim Schreiben als M-Eule zu helsen. Und doch, wer hätte es wagen sollen zu sagen, daß in dem geknickten M ein so düsterer Vogel steckt, denn auch den Aegyptern galt die Eule vorzugsweise als der Todtenvogel.

Für den flüchtigen Laut des n wählten die alten Aegypter als Bezeichnung die Wasserlinie, deren Wellenlinie selbst in unserer deutschen Eurstvichrift wieder deutlich hervortritt.

Das fünfzehnte Zeichen unserer Tabelle stellt einen altägyptischen Thürriegel vor. Er ist das Symbol des scharfen s, das sich durch das phönizische Alphabet hindurch bis zum griechischen w verstiegen hat, während sich unser s, viel poetischer als der Thürriegel, von einer mit Bäumen bepflanzten Aue (j. Nr. 21) herleitet. Die Aegypter sprachen das letztere wie unser sch aus, die Semiten wie s und sch, die Griechen und Lateiner verwandten es zur Bezeichnung des s und so nahmen wir es gleichfalls in Gebrauch.

Der Ursprung unseres o, seiner äußeren Gestalt nach, ist in dem o ähnlichen Zeichen des phönizischen Alphabets zu suchen, das jenen eigenthümlichen Halbvocal der semitischen Zunge ausdrückt, welcher den Namen Ain führt und für einen Europäer, wenigstens für die meisten, so gut wie unaussprechbar ist. Im altägyptischen Alphabet steht diesem Zeichen eine Gruppe (Nr. 16 der Tabelle) gegenüber, welche den Werth eines Sylbenzeichens mit dem Anlaut jenes Ain hat.

Ein Fensterähnliches Viereck in der altägyptischen Zeischenwelt drückte den Laut p aus. Die Ableitungen, bis zu unserem P hin, sind mehr als blos zufällige Stusen von Aehnlichkeiten. Die langgeschwänzte Schlange, ein Mittellaut zwischen t und z ist unserem Alphabet entwischt und hat sich nur noch im älteren griechischen Alphabet erhalten. Dafür ist das solgende Dreieck williger gefolgt, bis zu unserem Q hin. Nicht weniger war dies der Fall mit dem Bilde des Mundes, bei den alten Aegyptern das sichtbare Sinnbild des r-Lautes, das trotz seiner cursiven, für die Wanderschaft wenig geeigneten Gestalt, in allen Golonnen die Ursorm treu bewahrt hat.

Ueber die mit Bäumen bewachsene Aue haben wir bereits oben das zum Verständniß Nothwendige bemerkt. Wir können somit den alphabetischen Bilderreigen mit dem letzten Zeichen beschließen, das einem lang gezogenen Tropfen nicht unähnslich sieht. Es ist dies der Stellvertreter des t-Lautes, aus dem sich zuletzt die Gestalt unseres T entwickelt hat.

Es kann nicht unsere Aufgabe sein, die vielverzweigten Wanderungen oder Spuren zu verfolgen, welche im Laufe der Geschichte und der Civilisation die kleine Gesellschaft jener merkwürdigen Zeichen genommen hat. Die Geschichte ist ihre eigene Geschichte. Es ist vielmehr unsere Absicht, auf die Duelle ihrer Entstehung zu verweisen, die bereits fernen Zeiten angehört, welche dem Gedächtniß der Menschen für immer entschwunden zu sein schienen. Jene altersgrauen Inschriften, an welchen Jahrtausende lang Heereszüge und Karawanen vorüber gezogen find, haben gegenwärtig aufgehört, unverftandene Räthsel zu fein. Das Licht der modernen Forschung hat auch fie erleuch= tet und was fie an Selle empfangen, strahlen sie mit tausend= fachem Glanze zuruck. Sie lehren uns, daß jenseits unferer Geschichte, unserer Civilisation eine ältere Vorschule der Mensch= beit auf dem Boden einer thatenreichen Geschichte und einer hoben, sittlich begründeten Civilisation um den Lorbeer gei= ftigen Ruhmes rang. Sie beweisen uns, daß unsere sogenannte alte Geschichte nur der Anfangspunkt der modernen Geschichte der Menschheit ift, und fie sagen uns endlich, daß wenn auch Zeit und Raum die nothwendigen Bedingungen der geschichtlichen Geftalt find, welche wandelt und fich andert unter dem Gin= flusse der welthistorischen Ereignisse, so doch des Menschen Geift seine vorgezeichnete Bahn nach den ewig unwandelbaren Gesetzen der Läuterung und Entwicklung zurücklegt.

Als die Phönizier den Joniern die Schrift reichten, da war eine weltgeschichtliche Thatsache erfüllt. Das Morgenland reichte dem Abendlande sein Bermächtniß, denn der Osten trat dem Besten seine Kolle ab; eine Eulturperiode war auf dem Boden uralter Heimath des Menschengeschlechtes vorübergezogen, und das Morgenroth eines anderen Tages der menschlichen Entwicklung stieg empor an dem Horizonte der Geschichte. Eine neue Zeit baute sich aus den Trümmern der alten auf, wie der junge Phönix sich erhebt aus der Asche des alten. Und das Bersmächtniß jener geheimnißvollen Zeichen war die Kette, welche das Neue mit dem Alten auf ewig binden sollte.

Das was im Kampfe ichwer ringender Zeiten die Bolfer des Oftens auf den Gebieten der Erfahrung, der Erkenntniß und der Beredelung des Geistes erreicht hatten, es hatte fich unbewußt auf die neuen Selben der weltgeschichtlichen Schaubühne vererbt, auf die der vorwärts schreitende Zeitgeift un= fichtbar den Fuß gesetzt hatte. Aber der jungen, von frischem Beiftesleben erfüllten Welt erschien die Größe der Ahnmutter im Often nur noch wie ein Bild schwacher Erinnerung im Lichte des Mährchens und der Sage, ein Bild, das fich um fo mehr verwischte und in dem Grade in den Hintergrund zurücktrat, je schneller die Epigonen der Menschheit, getrieben vom unficht= baren Beltgeifte, auf der neuen Bahn der Beltgeschichte gu neuen Zielen anftrebten.

Und ihre Wegmeffer? Es waren wiederum die einfachen schlichten Buchstaben, und fie find es geblieben bis auf den beutigen Tag.

Die Erbichaft, welche die junge Belt im Beften vom Often übernommen hatte, ift zu einem Kapitale angewachsen. das unberechenbare Zinsen getragen hat und nicht aufhören wird zu tragen. Benn das kleine Bermächtniß im Anfang nicht bin= reichte, den unmittelbaren Erben die Wege zu der geheimniß= vollen Ahnmutter zu öffnen, so ift gegenwärtig die Zeit erschie= nen, das Berfäumte nachzuholen, find auch die Abstände vom Biele seitdem größer geworden.

Bir sehen im Often die längst untergegangen geglaubte Beit von Neuem aus dem Grabe erftehen. Bir treten bie Ge= sammt-Erbschaft an. Die Denkmäler mit ihren Tausenden von Inschriften fangen an fich zu beleben und wie von einem Zau= berftabe berührt erzählen uns die Königspaläste an den Ufern des Euphrat und Tigris ebensowohl als die Tempel und Gräber im engen Nilthale von den Werken und Thaten der da=

mals lebenden Geschlechter. Bersetzen wir uns zum Schluffe an jene Stätten uralten Gulturlebens und verfolgen wir vor ihnen jene Spuren, die mit den Buchstaben und mit der Schrift in engem Zusammenhange stehen.

Wenn die Frage nach dem Alter der Menschheit, nach dem heutigen Stande der Biffenschaft, immer noch der Beant= wortung entgegenfieht, so hat dagegen die Frage betreffend die ältesten Zeugniffe des Vorkommens der Menschheit d. h. der Menschheit, welche Zeugniffe ihres Daseins hinterlaffen hat, ihre Antwort bereits empfangen. So weit die Denkmälerkunde bis heute reicht, fo weit der Gulturboden der alten Welt durch= wühlt und durchforscht ift, erscheint Aegypten als das Centrum der ältesten Gesittung. Rein Bolk, fein Land der Erde hat gleichzeitige Denkmäler hinterlaffen, welche an Alter die ägypti= schen überträfen. 5) Und diese Denkmäler, welche über die Gren3= scheibe des fünften Jahrtausend vor unserer Zeitrechnung hinaus= reichen, fie laffen nirgends die Anfänge einer fich erft bilden= ben Gultur errathen; gang und fertig treten fie uns entgegen, ja fie zeigen uns bisweilen, — ich habe als Beispiel nur auf die Sculpturwerke diefer alteften Epoche ber menschlichen Ge= schichte überhaupt zu verweisen — eine Vollkommenheit und Bollendung, welche die spätere Zeit, selbst in ihren glanzvollften Perioden, niemals erreicht hat.

Als ein sehr wesentliches Element dieser Denkmäler ersscheint die Schrift nicht etwa in ihren Anfängen, sondern als ein ausgebildetes System, in cursiver zum Schreiben auf Papyrus geeigneter Gestalt und in ausgemeißelten, bunt bemalten ornamentalen Charakteren. Stein, Holz, Thiershäute und Papyrus dienten als Material zum Schreiben; die schwarze und die rothe Farbe, letztere gewöhnlich zur schärferen Bezeichnung neuer Satzlieder oder Tert-Anfänge,

vertrat bereits die Stelle des fluffigen Schreibstoffes, und der Rohrgriffel oder der zugespitzte Holzstiel diente dem Schreibenden als Feder. Wir feben in den Grabern ein ganzes Volk von Schreibern, hoher und niederer Stellung, beschäftigt die vieredigen Tafeln mit Schriftzugen zu bededen, hinter bem Ohre einen oder zwei Schreibgriffel führend, als mußten fie bei ihrer Arbeit häufig mit den hölzernen Federn wechseln. Sie schreiben nicht nur, sondern fie rechnen auch und bedienen sich zu ihren arithmetischen Operationen des dekadi= schen Zahlensnstems. Und was sie, die bereits vor sechstaufend Jahren dem Schoofe der Erde übergeben worden, schrieben, es war nicht blos berechnet für Aufzeichnungen, welche das gewöhnliche Leben erheischte, sondern es verstieg fich bis zum philosophischen Gedanken hin. Lange vorher, ehe König Salomo seine Sprüche der Weisheit zum Nutz und Frommen der Nachkommen niederschrieb, hatte zu den Zeiten Königs Uffa. d. h. als der Bau der Pyramiden in voller Blüthe ftand, der ägyptische Prinz Ptabhotep Lehren der Weisheit gepredigt, welche den salomonischen in keiner Weise nachstehen. Ihm erscheint das Wiffen als das Leben und die Unwissenheit als der Tod. Auf der 17. Seite des von ihm geschriebenen Papyrus, welcher gegenwärtig als eines der merkwürdigften Ueberbleibsel des grauesten Alterthumes auf der kaiserlichen Bibliothek zu Paris aufbewahrt wird 6), bemerkt der ägypti= sche Salomo: "der Thor er ift ungehorsam, er leistet nichts, er betrachtet das Wiffen als Unwiffenheit, die Tugend als Lafter, — darum ift sein Leben wie der Tod". In ähnlicher Weise behandelt der altägyptische Königssohn in ächt philosophischem Sinne und in ruhiger, besonnener Weltanschauung alle nur möglichen Lebensverhältniffe.

Zur Zeit der Abfassung dieser Papyrus-Rolle, welche uns

bis zu den äußersten Grenzen aller schriftlichen Ueberlieferung hinaufführt, war nicht nur zu einem vollständigen, regelrechten Suftem entwickelt, was mit dem Schreiben und der Schrift in näherem Zusammenhange steht; sondern auch der Begriff des Buches und die Bedeutung des schriftlichen Vermächtniffes findet sich in einer Weise ausgeprägt, welche uns mit hoher Achtung für die Anfichten und Lehren der alteften Schreibmeifter der Welt erfüllen muß. Auf der Schluffeite einer nur fragmentarisch vorhandenen Abhandlung des "ägyptischen Landvogtes Rakemni", welche den Weisheitslehren Ptahhotep's voranging und ähnlichen Inhaltes war, findet fich gegen Ende des Werkes folgende beachtungswerthe Stelle: "Alles was geschrieben steht in diesem Buche, befolge es, gleichwie ich es gesagt habe, denn es wird zum Bortheil und Nuten gereichen. Man soll es bei fich tragen und man soll es lesen, gleichwie es geschrieben steht. Beffer ift es für die Seele eines Menschen als alles andere, was im ganzen Lande ift."7)

In diesen Worten sindet sich alles vereint, was über den Gebrauch der Schrift und das Verständniß des Lesens in so sern liegenden Zeiten Auskunft zu geben im Stande ist. Man schrieb, man trug das Geschriebene bei sich, um darin zu lesen und daraus Lehren und Nahrung für den Geist zu schöpsen. Die schriftliche Ueberlieserung war bereits in vollem Schwange. Außerdem zeigt die Art zu schreiben nicht nur eine hohe grammatische Ausbildung und Vollkommenheit, sondern mehr als das, stylistische Färbungen und Eigenthümlichseiten, die bis in das Gebiet des Wizes und der Ironie streisen. "Sage keinem Menschen Furcht ein, denn Gott will solches nicht; — heißt es in den Lehren der Weisheit des Königssohnes Ptahho=tep,8) — "spricht Zemand vom Essen zum Leben, so hat er kein Brot für den Mund, spricht Iemand vom Reichthum und

fagt: ich streiche mir Ziegel, fo ift er erkannt; erzählt Jemand, er habe einen andern geschlagen, so möchte er seine Absicht er= reichen bei bem, ber ihn nicht kennt. Das flöft den Menschen feine Furcht ein." In ähnlicher Beise, wie oben bereits bemerkt, werden Lebensregeln für alle möglichen Berhältniffe im menich= lichen Dasein gegeben, die heute zu Tage eben so gut ihre Geltung haben dürften, wie damals als man die Steine gum Bau der Pyramiden heranschleppte. Welche herrliche, goldene Regel für Kindererziehung liegt nicht in folgendem Spruche Ptabhotep's! "Benn du ein verständiger Mann bift, fo erziehe deinen Sohn in der Liebe zu Gott. Wenn er redlich ift, fich abmuht für dich, und dein Befitthum im Saufe mehrt, fo gieb ihm den beften Lohn. Ift aber der Sohn, den du er= zeugt haft, ein schlechter Mensch, so wende dein Herz nicht von ihm, denn du bift fein Bater; ermahne ihn. Wenn er aber lafterhaft wird, dein Gebot übertritt, alle Reden in ben Wind schlägt und sein Mund von bosen Worten überläuft. so schlage ihn auf seinen Mund, gleichwie er es verdient." 9) Welch eine moralische Sohe zeigen nicht die folgenden Worte des Königssohnes: "Wenn du vornehm geworden bist, nachdem du arm gewesen, und wenn du Schätze sammelft, nachdem du Mangel gelitten, und wenn du, darum der Erfte in der Stadt, bekannt wirst wegen deiner guten Lage und obenauf bist: so werde nicht übermüthig ob deines Reichthums, denn der Urheber des Segens ift Gott. Berachte nicht den andern, welcher ift aleich wie 'du warft. Er bleibt dein Nächfter."10) Und wie fehr er= innert nicht ichließlich die folgende Berheißung an ähnliche Aussprüche in der Seiligen Schrift: "Beffer ift Gehorsam, denn alles was lieb und gut ift. Herrlich ift der Sohn, welcher aufnimmt die Rede seines Baters. Er wird alt werden darum,

denn es liebt Gott den Gehorsamen, aber den Ungehorsamen baßt Gott."11)

Es ift ein wunderbares Walten des Schicksals, daß es un= feren Tagen vorbehalten war, durch die Entzifferung der Schrift= züge jener ältesten Denkmäler Blicke in die Urgeschichte der Menschheit zu thun, die uns keine andere Forschung gestattet haben wurde. Selbst die reiche Bahl von Monumenten, welche lange Jahrhunderte hindurch in Schutt und Staub begraben, an den Ufern des Euphrat und Tigris das Licht der Welt wieder erblickt haben und deren todter Mund von Neuem zu iprechen beginnt von der Macht und Herrlichkeit Babulons und Ninives und von der Beisheit der Affprer, felbst jene Monumente gehören einer späteren Veriode der Weltgeschichte an, in welcher der ewig arbeitende Menschengeift an den Ufern jener Ströme ein anderes, neues Centrum der Gultur aufbaute, das unabhängig vom ägyptischen, bereits im Sinwelken und Absterben begriffenen Geiftesleben, seine Gedanken und seine Erfolge in der unbeholfenen Reilschrift ebensowohl riefigen Steinwänden als den frischen Thonziegeln in fünf und vielleicht noch mehr verschiedenen Idiomen mit scharffantigem Griffel ein= prägte. Gine neue, unendlich complicirte Schrift, beren lebendiges Element das Sylbenzeichen ift, ohne jeden Fortschritt in dem schriftlichen Ausdruck des Gedankens.

Aber auch diese Schriftdenkmäler, welche gegenwärtig vor allem ganze Bibliotheken auf Thonziegeln umfassen, haben ihren unbestreitbaren hohen Werth für die Geschichte der Menschheit. Strahlte bisher im grauen Alterthume von den Usern des Niles her das hell leuchtende Gestirn der Gestitung in das Dunkel der Menschheit hinein, so erhob sich nun, in der zweiten großen Eulturperiode, ein neuer Stern im Osten, der mit eigenem Glanze nach Westen hin leuchtend, mit den äußersten Licht-

strahlen des tiefer finkenden ägyptischen Nebengestirnes zusam= mentraf, und eine neue Welt, ein neues Leben auf dem Schau= plat der Menschheit wach rief.

Etwa tausend Jahre vor unserer Zeitrechnung regte sich dieser neue Weltgeist an den Küstenländern und auf den Inseln des Mittelmeeres, und das Beste, was Aegypten, was nach ihm Assprien errungen und erstritten hatten an geistigen Eroberungen, die neue Welt empfing es mit frischem Sinne und offenem Artheile, besreite das geistig Freie von den hierarchischen Fesseln und bahnte sich den Weg zu jenen Höhen, auf welchen der griechische Genius thronend eine neue Aera der Menschheit mit seiner Fackel erleuchtete. Als der Ruf erscholl: Kadmos ist gesommen! als die Buchstaben ihre Wanderschaft vom Osten her über Land und Meer begannen, da erst war der Bann gebrochen, welcher das Volk vom Volke trennte und das Wissen zum abgeschlossenen Sigenthum machte. Und die Buchstaben sie wurden zum Worte und "in ihm war das Leben, und das Leben war das Licht der Menschen".

Unmerkungen.

1) Bergl. Fr. Lenormant, Introduction à un Mémoire sur la propagation de l'alphabet phénicien etc. Paris 1861, S. 31 ff.

2) Dieser Nachweis gebührt dem um die Biffenschaft hochverdienten französischen Akademiker Bic. E. de Rouge.

3) Kosmos II, S. 161 ff.

4) Bergl. Kirchhoff, Studien zur Geschichte des griechischen Alphabetes. 2. Aufl. Berlin 1867. S. 1 ff. S. 130 ff.

5) Bergl. R. Lepfius geiftreiche und lichtvolle "Einleitung gur Chronologie der alten Aegypter" (Berlin 1848), worin die Beweise unserer Behauptung über das Alter der ägyptischen Denkmäler übersichtlich und in der wünschenswerthesten Vollkändigkeit zusammengestellt find.

6) Der altägyptische Text ist von seinem Entdeder in einem treuen Facsimile veröffentlicht worden unter dem Titel: "Fac-simile d'un papyrus égyptien en caractères hiératiques trouvé à Thèbes, et publié par E. Prisse d'Avennes. Paris 1847.

7) Seite 2 Zeile 4ff. der vorhergenannten Publication.

8) Seite 6 Zeile 8 ff. ebendort.

9) Seite 7 Zeile 10ff. ebendort.

10) Seite 13 Zeile 6 ff. ebendort.

11) Seite 16 Zeile 5ff. ebendort.

In demfelben Berlage erichien:

APERCU

DE LA LANGUE

DES ILES MARQUISES

ET DE

LA LANGUE TAÏTIENNE.

PRECÉDÉ D'UNE INTRODUCTION SUR L'HISTOIRE ET LA GÉOGRAPHIE DE L'ARCHIPEL DES MARQUISES.

PAR

J. CH. ED. BUSCHMANN.

ACCOMPAGNÉ D'UN VOCABULAIRE INÉDIT DE LA LANGUE TAÏTIENNE

PAR

LE BARON GUILLAUME DE HUMBOLDT.

1843. gr. 8. 198 p. 1 Thlr. 15 Sgr.

TEXTES MARQUESANS ET TAÏTIENS,

PUBLIÉS ET ANALYSÉS

PAR

J. CH. ÉD. BUSCHMANN.

1843. gr. 8. 40 p. 7½ Sgr.

