

مِفْتَاح

اللُّغَةُ الْمِصْرِيَّةُ الْقَدِيمَةُ

وأنواع خطوطها وأهم إشاراتِها
ومبادئ اللغتين القبطية والعبرية

أنطوان زكري



مِفْتَاحُ

اللُّغَةُ الْمِصْرِيَّةُ الْفُصْحَى

وأنواع خطوطها وأهم إشاراتِها
ومبادئ اللغتين القبطية والعبرية

مِفْتَاحُ

اللُّغَةُ الْمِصْرِيَّةُ الْفَتَاوَى

وأنواع خطوطها وأهم إشاراتِها
ومبادئ اللغتين القبطية والعبرية

أنطوان زكري



جميع الحقوق محفوظة للناتشر
الطبعة الأولى

٢٠٠٣-٥١٤٢٣ م

٥٥ شارع محمود طلعت من شارع الطيران - مدينة نصر

القاهرة - ت: ٢٦١٠١٦٤



٢٠٠٣ / ١٧١٦٧	رقم الايداع
977-344-074-5	I.S.B.N الترقيم الدولي

المقدمة

وضعت هذا الكتاب في مبادئ اللغة المصرية القديمة باللغة العربية لأسهل درسا لجميع طبقات الامة ، لاسيما المولعين بمعرفة الاشارات المنقوشة على جدران أو حجر أثرى أو المكتوبة على الورق البردى

كتر عدد طلاب معرفة هذه اللغة في هذه الايام . ولو كان بين أيديهم كتب ترشدهم اليها لبلغوا غايتهم المنشودة ، ولكن لا يوجد لها الى الآن كتب الا باللغات الاجنبية ومنها باهظ جداً جعلها بعيدة المنال ، وأصبحت الامة الآن في حاجة الى كتب باللغة العربية ترشدهم اليها ، فرأيت من واجبي كوطبي يسعي جهده لنفع امته ان أسد هذا الفراغ ، فوضعت هذا الكتاب الزهيد القيمة ، العظيم المنفعة ، ليتمكن كل راغب في اقتنائه .

فتح لنا شامبليون منذ قرن المعلق من اللغة المصرية القديمة ، فوقفنا على كثير من النقوش التاريخية والشعرية وغيرها ، فلذا افتتحت كتابي بصورة ولحة من سيرته اقراراً بفضلها ، وشرعت حكومتنا السنية في اقامة تمثال له تخليداً لذكوره بيننا

تنوعت خطوط اللغة المصرية القديمة في خلال اربعة الاف سنة وكثرت لهجاتها ، ففتحت لها ابواباً بيّنت فيها كيف كان اضمحلالها واكتشافها ، وذكرت أغلب اشاراتها وأهم قواعدها ، مقتبسها من كتابي العالمين الاثريين سوتاس ودريوتون ، فاذا عجزها القارى معرفة ثامة يظن ان عليه قراءة النقوش المصرية

القديمة ووقف على بعض معانيها . وسنوافيه في الجزء الثاني من هذا الكتاب بجميع القواعد النحوية ومفردات هذه اللغة ليحل رموزها وتتميماً للفائدة وضعت في هذا الكتاب فصولاً في اللغة القبطية التي هي مفتاح اللغة المصرية القديمة ، وجئت فيها بأهم قواعدها مقتبسها من الاجرومية القبطية لجناب العلامة صاحب الفضيلة الاب الكسيس مالون استاذى المبجل ، وأخصصت باباً للغة العبرية المرتبطة باللغة المصرية القديمة .

ولا يسعني ازاء ذلك الا ان أبدي جزيل شكرى وجميل ممنونيتى لجناب العلامة المسيو بيير لا كو المدير العام لمصلحة الآثار المصرية . والحق يقال انه اول من شجعنى فى القيام بمهتى هذه ، وسئل أموراً كثيرة كان من الصعب على مثلى تناولها ، وكذا استاذى فى اللغة المصرية القديمة جناب العلامة الاثرى الشهير المسيو جولو نيشف الروسى وجناب العالم المسيو كوتز الفرنسى ، بتسهيل ما استصعب من مغاليق اللغة المصرية القديمة ، وحضرة استاذى فى اللغة القبطية حضرة صاحب الفضيلة الاب المحترم سان بول جيرار وحضرة الدكتور جورجى صبجى وحضرة العلامة الدكتور عنانى استاذى فى اللغة العبرية ، وجناب المسيو هنرى مونييه أمين دار كتب المتحف المصرى الذى تكرم بارشادى الى الكتب النافعة المفيدة التى كثيراً ما عولت عليها فى جمع هذا الكتاب وختاماً نستمد من الله تعالى العون والتوفيق .



لمحة في سيرة شامبليون

ولد جان (١) فرنسوا شامبليون في مدينة فيجناك من أعمال فرنسا سنة ١٧٩٠ من سلالة الاسرة المالكة وتقب بالصغير . مات والداه في صغره فقام بتربيته أخوه . وكان نجيباً ذكياً عرف بدون معلم في السنة الثالثة عشرة من عمره اللغات المصرية والكلدانية والسريانية واليونانية والعربية والصينية ثم تعلم كثيراً غيرها، ولكنه امتاز بمعرفة اللغة القبطية حتى انه كتب مرة لأخيه يقول : « لا يوجد بين جميع الشعوب الذين أحبهم من يعادل المصريين في قلبي »

وكان يميل كثيراً لمعرفة اللغة المصرية القديمة ، وساعده في ذلك ما قرأه في كتب اليونان والرومان ، واستعان باللغة القبطية وبأراء علماء الآثار وهم زويجا واكربلاد وينج . ومن حسن الحظ انه عثر على حجر رشيد ومسلة فيلا المكتوب عليهما أسماء الملوك باللغتين المصرية القديمة واليونانية . وبعد بحث واستقصاء اكتشف الاحرف الابجدية الهيروغليفية التي نال بسببها حظوة وزلفى عند لويس الثامن عشر ملك فرنسا ، حتى كافاه على هذا الاكتشاف البديع بملبة من الذهب منقوش عليها هذه العبارة « هدية من الملك لويس الثامن عشر الى شامبليون »

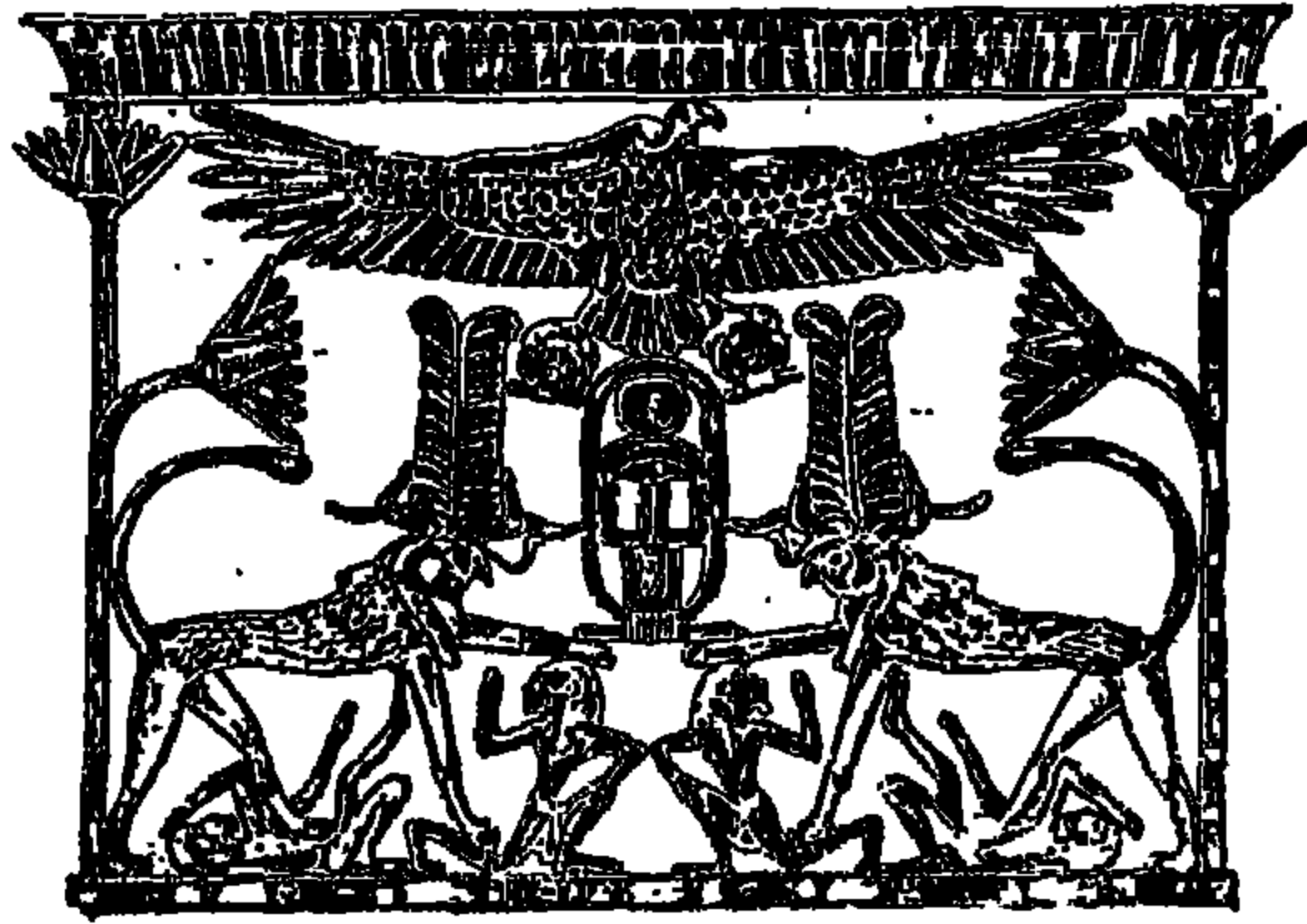
(١) كتبت جريدة الطان الفرنسية ما يأتي « أضيفت مدام فرنسوا شامبليون بمرض عضال أعجز نطس الاطباء ، فاستدعوا لها رجلا عرفا فأخبرها انها تنال الشفاء بعد ثمانية أيام ، وترزق بمولود بعد سنة يكون سبب افراحها وسعادتها . وبعد الثمانية أيام نالت الشفاء ، ولم يحل الحول عليها حتى وضعت جان فرنسوا شامبليون نخلد مجدها بذكائه ومواهبه

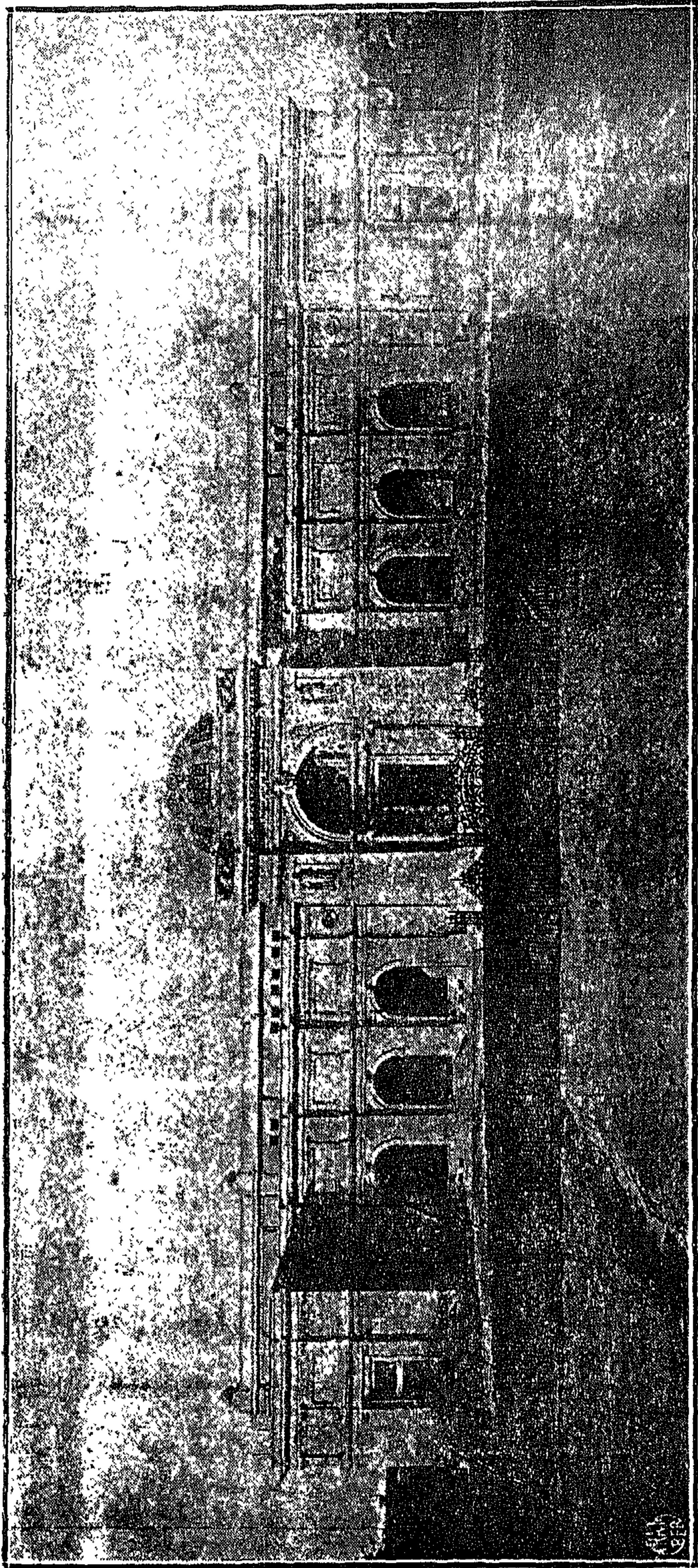
(٨)

لاكتشافه الاحرف الهجائية المبروغليانية »

أراد شامبليون بت ذلك معرفة ما لولات هذه اللغة ، فالتقى اللغة القبطية التي
في نفس اللغة المصرية القديمة مكتوبة بحروف يونانية ، وسافر الى إيطاليا وزار
متاحفها ، وأتى الى مصر والنوبة ، وأقام سنتين في هذه الرحلة التي جعلها ذريسة الى
مطلبه ووسيلة الى بغيته . ولم يزل يجد في البحث ويعين في الفحص حتى فاجأه
الموت في ٤ مارث سنة ١٨٣٢ وله من العمر ٤٢ سنة وآخر قوله : « أترك أجيروميتي
وقاموسي ومذكراتي في اللغة المصرية القديمة كبطاقة للخلف »

قال شاتوبريان : « لا يزال اسم شامبليون حيا مادامت قائمة هذه الآثار
التي كشف لنا أسرارها الغامضة » نعم مات شامبليون ولكن لا يزال حيا بأعماله
التي أظهرت لنا آثار مجدنا السابق فلا بد أن نكافئه باقامة تمثال له اعترافا بذكائه
وفضله .





المنظر الخارجى للمتحف المصرى بشارع قصر النيل

مشروع اقامة تمثال لشامبليون بالمتحف المصرى تحت رعاية ملكة المعظم

فوائد الاول

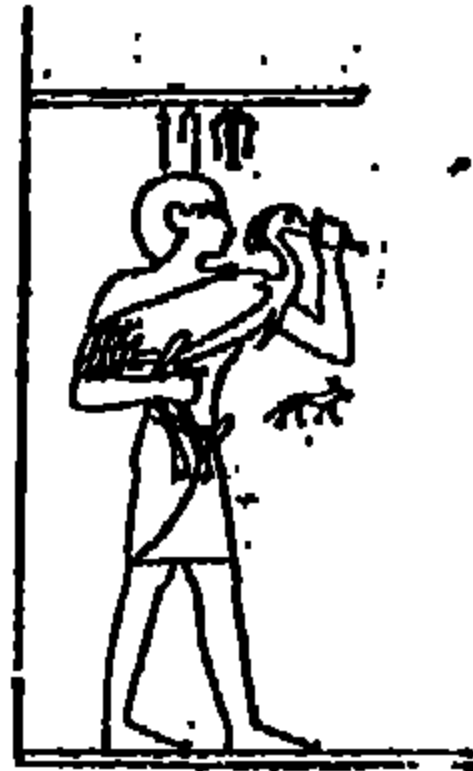
جاء في نشيد ايزيس الهة الجمال ما يأتى : « بقى جاهلًا مخفيا وم يستطع أحد أن
يكشف عنها هذا الغطاء » ثم أطلقت هذه الآية أيضا على مصر القديمة حتى
أول القرن التاسع عشر ب م . الذى جاء فيه شامبليون واكتشف اللغة المصرية
القديمة ، فرغ لنا بهارته الغطاء عن هذا الجمال الذى صار موضوع اهتمام العالم المتمددين
يأتى السائحون الى مصر ويؤثرون كل آثارها ، ويرجعون الى بلادهم معجبين
بجمالها ، وهم يبذلون نحو المليون من الجنيهات كل سنة فى هذا السبيل . ولولا علمهم
بمزايا هذه الآثار السامية لما أتوا اليها من جميع أنحاء العالم وكابدوا لأجلها هذه
المشاق . فالفضل فى ذلك راجع الى اكتشاف اللغة المصرية القديمة التى لولاها لم
يظهر لهذه الآثار معنى فى الوجود . قد اكتشف شامبليون هذا الخط على جدران
المعابد والاوراق البردية ، فأحيا لغة الفراعنة العظام التى دلت على شعائرهم الدينية
وعوائدهم القومية ، وفنونهم السامية ، وعاداتهم الراقية . وقف المصريون بفضل
شامبليون على تاريخ آبائهم وأجدادهم ، وعرفوا انهم كانوا رجالا حين كان اليونان
أطفالا . وبفضل شامبليون لاتزال الاكتشافات متواصلة متتابعة ، فان مندوبى
الدول يأتون مصر فيحفرون وينقبون على الآثار المصرية مهما كان ذلك من
الأموال والاعتاب والزمن لاستخراج ما فى بطون الثرى من الكنوز الثمينة التى
تراها فى متحفنا المصرى وفى جميع متاحف العالم ، والتى ستظهرها الأيام المقبلة ،

وبفضل شامبليون أسست حكومتنا مصلحة الآثار التاريخية والمتحف المصري
المشتمل على كثير من التحف الباهرة

احتفلت فرنسا في ١٠ يوليو سنة ١٩٢٢ بيوبيل شامبليون تذكراً للتقرير
الذي قدمه في مثل هذا اليوم من سنة ١٨٢٢ الى معهد العلوم والفنون الجميلة
بباريس بنتيجة اكتشاف الابدية الهيروغليفية وكان عمره وقتئذ ٣٢ سنة .

وبهذه المناسبة ألف جاليلاردو بك الفرنسي لجنة برئاسة رجل المروءة صاحب
الاسم الامير عمر باشا طوسن واكتب لها بنحو خمسة آلاف جنيه أغلبها من
عظماء المصريين لاقامة تمثال لشامبليون تخليداً لذكوره واذاعة لفضله ، واقترح
ان يكون هذا الأثر الجليل في نجر الاسكندرية في الفضاء الواقع خلف قنصلية
فرنسا ، ويكون مرتفعاً عن مستوى الأرض متر ونصف متر ، وحوله درابزين
وفي وسطه مسلة بها ناووس فيه شاهد منقوش عليه نموذج من حجر رشيد ،
ويعلوه تمثال شامبليون . وإلى يمين ويسار هذا الناووس تماثلان الأول لتحت
إله العلوم والفنون والمعارف والثاني لسافخ سيدة الكتابة وأمينة دور الكتبة
المصرية

ثم تكرم جلالة ملكنا المعظم محيي العلوم ومحب الآثار بأن يكون المشروع
تحت رعايته السامية ، فأصدر أمره الكريم لحكومته لتفتح وزارة الأشغال
العمومية اعتماداً له ، وأن يكون نصب التمثال بدار المتحف بمصر . ولاشتغال الحكومة
بأمور البلاد الهامة أرجى . وأملنا أن يتم ذلك في القريب العاجل .



أصل لغة قدماء المصريين

ومحافظتهم عليها مدة ٤٠٠٠ سنة

أبهما أصح في النطق

توت عنخ آمون أو توت أنخ آمون (ع أو ا) فتاح حنط أو فتاه هتب
(ح أو ه)

اعتقد قدماء المصريين أن لغتهم من مصدر الهى ، وتصوروا انه من الخيال



أن يكون هذا الاختراع البديع من عمل البشر

اعتقدوا أن المعبود تحوت هو الذى اخترع

لهم الحساب والطب والحكمة وكل العلوم والفنون ،

وهو الذى وضع الكلمات المهر وخليفة . وكانوا

يرسمونه على صورة انسان له رأس الطائر ايبس

حامل لوحة بيده اليسرى وقلماً بيده اليمنى

وكانوا يحترمونه ويناجونه قائلين . « تعال

الينا يا تحوت يا كاتب الآلهة العظيمة ، ما أجمل

صنعتك التى تولد القوة والسعادة » - « ومن تبع

المعبود تحوت حفته العناية

الاله تحوت مخترع الكتابة

المهر وخليفة

ومن عقائدهم ان سعادة الانسان لا تتم إلا اذا كان كاتباً أو موظفاً . وكانت عندهم وظيفة الكاتب أسعى وأسمى من باقى الوظائف والحرف ، حتى كانوا يعاقبونه من دفع العوائد والضرائب . ولا يزال الموظف ممتازاً عن غيره كما كان فى زمن الاهرام تمسك بهذه التقاليد القديمة ولعل من هذا نشأ المثل الدارج (من فاته الميرى يترغ فى ترابه)

قويت عندهم روح المحافظة على شعائهم حتى انك تجد الآن فى معابدهم الفخمة آثاراً من أشكال معابدهم الاولى من اللبن أو الغاب أو جنوع النخل وقد جاء فى كتاب الاديب فتاح حنب (وهو أقدم كتاب فى العالم) قوله : « لا تعدل شيئاً فى تعاليم أبيك ولو كلمة واحدة ، ولتكن هذه المبادئ ذاتها هى تعاليم أولادك »

قال إرمن العالم الاثرى الالماني ان اللغة المصرية القديمة قريبة من اللغات السامية (بتشديد الياء نسبة الى سام بن نوح) كالعبرية والعربية ، ومن لغات سكان افريقيا الشرقية كالصومال وجالا ، ومن لغات البربر الواقعة شمالى أفريقيا . ولا بد أن يكون منشأها فى بلاد الغرب لما انتشر بنوسام فى بلاد بين النهرين وان حروفها ساكنة كاللغات السامية . وقد حدا حدوا الالماني فى هذا الرأى المرحوم أحمد باشا كمال . ومن مميزات اللغات السامية أن أبجدياتها حروفاً حلقيه عسرة النطق كالعين والحاء . وفى هذه الحالة لفظوا الحرفين بـ عينا وحاء وقالوا توت عنخ آمون وفتاح حنب ولكن نقض هذا الرأى علماء الآثار الفرنسيس وغيرهم ، وقالوا ان اللغة المصرية القديمة لم تكن مطلقاً سامية بدليل

(١) ان منشأها فى القارة الافريقية . واذا تصفحنا تاريخ مصر القديم اتضح لنا أن إحدى القبائل الافريقية التى يرجع تاريخها الى ٤٠٠٠ سنة ق . م . شنت الغارة على مصر وتسلطت عليها واختلطت بأهلها ، وكونا مع المصريين المعروفين فى

ذلك الزمان تحت حكم الأسرة الاولى الفرعونية ، وان هذا الشعب هو ولا شك
الذى اخترع الكتابة الهيروغليفية وجمع قواعدها

(٢) ان الاحرف الهيروغليفية بعضها ساكن وبعضها متحرك وليس كل حروفها
ساكنة ، بدليل ان هذه اللغة مصورة ولا بد لكل صورة اسم يشتمل على حروف
ساكنة ومتحركة ، وان لغة القبطية التى هى فرع من اللغة المصرية القديمة أحرفاً
متحركة أيضاً ، فلا بد أن يوجد ما يضاعفها فى اللغة المصرية القديمة

(٣) ان اللغة المسماة التى هى أهم اللغات السامية يوجد فيها حروف
متحركة وساكنة

(٤) ان جميع اشارات اللغة المصرية حيوانات وطيور مصرية لم يدخلها شيء
غريب عنها

فراى علماء الفرنسيين وغيرهم فى هذا الموضوع مخالف لرأى علماء الالمان
والمرحوم احمد باشا كمال ، وقالوا ان قدماء المصريين لم يلفظوا قط الحرف **ب** عيناً
بل كان لفظه عندهم بين العين والالف أى عيناً مخففة جداً وكذلك الحرف **(الذى
على شكل جبل ملتو)** لم يكن لفظه مطلقاً **جاء** بل كان نطقه بين **الحاء** و**الهاء**
فتكون فى هذه الحالة صحة نطق **اسى توت عنخ أمون (توت أنخ أمون)** و**فتاخ
حتب (فتاه هتب)**

فيتضح مما تقدم أن اللغة المصرية القديمة هى اختراع للمصريين أنفسهم ،
وان كان تمسكهم بالتقديم من مزاياهم وعاداتهم . وقد بقيت لغتهم وكتابتهم أربعة
آلاف سنة بدون تغيير ما ، حتى ان للمصرى فى عصر البطالسة كان يقرأ ويفهم
فصوص الاسر الاولى بدون عناء

تاريخ اكتشاف اللغة المصرية القديمة

أهملت اللغة المصرية القديمة في أواخر القرن الرابع ب. م. حين حرم الإمبراطور ثيودورس الوثنية على المصريين ، وأغلق الهيكل والمعابد ، وطرده كهنة المعبودين ازوريس وآمون ، واستمر الاقباط يتكلمون بهذه اللغة بيد أنهم أبطلوا اشاراتها المصورة التي سماها اليونان الاشارات الهيروغليفية أى المقدسة ، واستعملوا لكتابتها الأحرف اليونانية وسُميت باللغة القبطية

حكم اليونان والرومان مصر سبعة قرون ، فكان ذلك دافعاً لزوال اللغة المصرية القديمة واندثار المدينة المصرية ، لان علماء اليونان قصرُوا اهتمامهم على معرفة ديانة المصريين وفلسفتهم وأهملوا لغتهم وكتابتهم

﴿ بحث علماء اليونان في حل هذه اللغة ﴾

ذكر لنا ديوجين دى لارس أحد فلاسفتهم أن ديوقريط (انتوفى سنة ٤٥٠ ق. م.) فحص لغة مروي الهيروغليفية والنصوص المنقوشة على مسلة منفيس . وقد وصل اليها جزء من قاموس هيروغليفي جمعه كريمنون أمين دار كتب السرايوم (فى القرن الأول للمسيح) ، ومنه عرف ان صورة المرأة التى تضرب آلة الموسيقى تدل على الفرح ، وصورة القوس تدل على السرعة ، وصورة الرجل الهرم تدل على الشيخوخة . وهذا المعانى وان كانت صحيحة فى ذاتها الا أنه حصر اشاراتهم كلها فى قسمين رمزيه وتمثيلية وسنبرهن لك ان هذا الحصر غير صحيح .

﴿ بحث المصريين انفسهم في حل هذه اللغة ﴾

وضع حور من المصري كتاباً في اللغة المصرية القديمة (وترجم الى اليونانية)
 وفسر فيه ١٨٩ كلمة هيروغليفية منها رسم الساق معناه سنة ، ورسم الاوزة معناه
 ابن ، ورسم الصقر معناه أم ، ورسم ريشة النعامة معناه العدل . ولكون هذه
 الكلمات قليلة لم يتوصل علماء الآثار الى معرفة اصطلاحات هذه اللغة .
 قد أخبر اكليميندس الاسكندري (في القرن الثالث للميلاد) أن للمصريين
 ثلاثة خطوط : الهيروغليفية ، والهيراطيقية ، والديموطيقية ، ولكنه لم يذكر هل
 كانت هذه الخطوط الثلاثة كلها بحروف واحدة ، أو كان لكل خط حروف
 خاصة به .

وقال أيضاً ان للخط الهيروغليفي نوعان : الاول يدعى سيروبولوجيك أي
 المستعمل في معناه الحقيقي وله أبجدية ولم يذكر شيئاً عن تفصيلاته ، والثاني رمزي
 وقسمه الى جملة أنواع :

النوع الاول يمثل الاشياء على حقيقتها . فاذا أرادوا كتابة الشمس رسموا
 حلقة ، والقمر رسموا هلالاً وهكذا ، والنوع الثاني يبين الاشياء على شكل صور ،
 والنوع الثالث يستعمل بعض الرموز بالغاز مثلاً : يمثل المصريون الكواكب
 بحيات نظراً لاجوجاجها في سيرها ، ويمثلون الشمس بجعلان . وخلاصة مقاله
 اكليميندس الاسكندري ان الخط الهيروغليفي ليس منحصر في الرموز والتمثيل
 فقط كما قال كرتون ، بل يوجد نوع ثالث وهو الاحرف الابجدية الهيروغليفية ،
 ولكنه لم يذكر في كتابه المدعوسترومات (Stromates) ان لكل واحدة
 خصائص تميزها عن الاخرى ولا قواعد ولا اصطلاحاتها ولا كيف تقرأ

﴿ بحث العرب في حل هذه اللغة ﴾

سماها العرب لغة العصافير لانهم وجدوها محتوية على كثير من صورها ،
وايبدأ بحشهم فيها في صدر الاسلام . قرأوا ان الخط الهيروغليفي طلاسم وزموز
حلها منيع المطلب عسير المرام ، وتوهم المولعون بعلم الكيمياء منهم انه رموز على
عمل الذهب والفضة وترا كيب انبعاثهم ، ومنهم من فهم انه رموز كهنوتية . وقال
الكندى ان هرمس هو الذي اخترع اللغة المصرية القديمة في عهد ابينا ابراهيم
عليه السلام . وفسر الطيب العربي ابني (Abénéphi) في كتابه
(علوم قدماء المصريين) الحرف mmm بمعنى الماء ، والاشارة () بمعنى سنو الشمس ،
والعلامة √ أوحاها الملك رازيال لاينا آدم ونقلها نوح واستعملها حام في
السحر حتى اتم بها آيات كثيرة ، ثم تركها لابنه مصر ايم الذي اورثها للمصريين
ووهم احمد بن أبي الخير في أواخر القرن الثامن عشر ب . م . في زعمه معرفة حل
أسرار هذا الخط حيث جرى على رأى الاب كرشر الآتي ذكره وكلاهما يخبط
خبط عشواء .

(بحث علماء آثار القرن السابع عشر ب . م . في حل هذه اللغة)

فكر كرشر الاب اليسوعى الالماني في اوائل القرن السابع عشر في درس
اللغة القبطية ، وهو اول من قال انها نفس اللغة المصرية القديمة المكتوبة باحرف
يونانية وهي نظرية صحيحة ، الا انه ارتكب متن الشطط بعد ذلك حيث تبع
هربولون في زعمه ان اللغة المصرية القديمة معان وليست أضواتاً فبدأ في حلها .
وبناء على هذا الزأى الفاسد انه فسر الكلمة المصرية القديمة التي معناها باليونانية
« أتوكر اتوز » . وبالغربية « المستبد » بالعبارة الآتية : « ازوريس اصل الخصب

والنبات وهو القوة الخالقة الآتية من السماء بحكمة فتاح الصالح «

(بحث علماء آثار القرن الثامن عشر ب . م . في حل هذه اللغة)

ظهر في أواخر القرن الثامن عشر جينس وزويجا فانتقدا رأى الاب كرشير بعد أن أعياهما البحث في تطبيقه ، واتضح لهما بمقابلة الحروف الهيروغليفية بالحروف الصينية ان لغة المصرية القديمة حروفا متممة أى غير صوتية ، وهي مستعملة في أواخر الكلمات لتحديد معناها ، واستنتجا أخيراً ان اشارات هذه اللغة صوتية ، ولها حروف يجب الوصول الى معرفتها . وفي سنة ١٧٩٦ وجد أحد قواد بونايرت بالقرب من نجر رشيد شاهداً من الحجر البسلت عليه نقوش بالهيروغليفية والديموطيقية واليونانية ، واهتدى العلماء الى قراءة الكتابة اليونانية فاذا مفادها ان كهنة منفيس كتبوها للملك بطليموس ايفان سنة ١٩٦ ق . م . شكراً لما اسبغ عليهم من النعم الجزيلة ، وانهم وضعوا صورة من هذا الشكر في كل هيكل من هياكل الطبقة الثانية والثالثة بجانب تمثال ذلك الملك اذاعة لمكارمه وتخليداً لمناقبه

ولما كان حجر رشيد سببا في اكتشاف اللغة المصرية القديمة التي أوقفنا على كثير مما تركه لنا أجدادنا ، خصصت له الفصل الآتى وأتيت برسمه مكبراً
تماماً للفائدة .

(بحث علماء آثار القرن التاسع عشر ب . م . في حل هذه اللغة)

قد الفت النظر أولاً اللغة الديموطيقية المنقوشة على حجر رشيد ، لان حروفها تشبه أحرف اللغة العربية . وفي سنة ١٨٠٢ بين العالم الفرنسى سلفستر دى ساشي ان اللغة الديموطيقية كتابة عامية ، وان حروفها هجائية وليست تمثيلية ،

فوضه بجدية لها من ٢٥ حرفا . وقد ساعدته اللغة القبطية على قراءة اسماء بطليموس وبرينيس وألكسندر وارسينوى المنقوشة باللغة الديموطيقية . وبعد مضي سبع عشرة سنة من ذلك ، شرع الدكتور ينج الانكليزى يدرس الكتابة الهيروغليفية المنقوشة على حجر رشيد فقرأ اسى بطليموس وبرينيس ، ولكنه لم يميز حروفهما تماما ، ولم يهتد لقراءة الاسماء التى فيه كما فرجت وأتوكراتور ، بل التبس عليه الامر ؛ وكان كلما حاول استكشافه . استعجم عليه واستبهم

(شامبليون واكتشافه هذه اللغة)

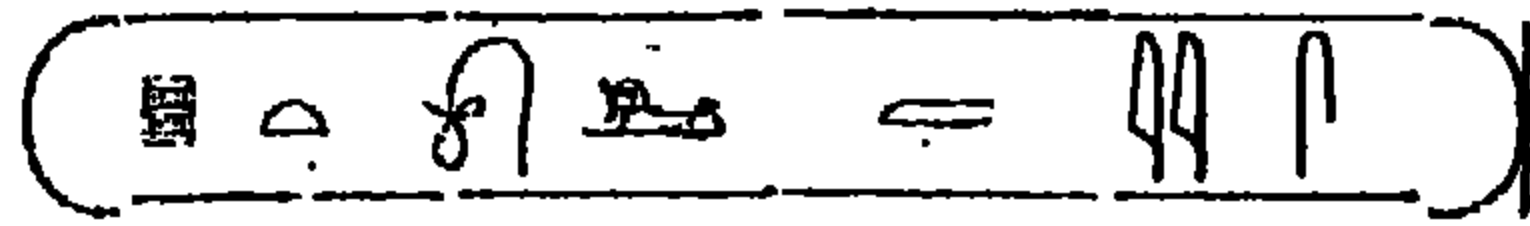
جاء جان فرنسوا شامبليون (المولود سنة ١٧٩٠) واستعان بأراء زويجا وسامى واكربلاد وينج الشهير . وقد تقنم فى ترجمة حياته انه درس اللغة القبطية فى حداثة سنه ، وعرف رأى كرش من ان اللغة المصرية القديمة هى نفس اللغة القبطية المكتوبة بالحرف يونانية ؛ ولم يزل يجد فى البحث ، ويمعن فى الفحص ، حتى وقف على دخالها ودقائقها ، وكشف اللثام عن حقائقها ، وكيفية ذلك انه فهم ان الكتابة الهيروغليفية رمزية وليست هجائية ، ثم عدل عن هذا رأى لما رأى أن الدكتور ينج تمكن من قراءة بعض الاعلام . وعثر بفرنسا على مسلة صغيرة (منقولة من جزيرة فيلا بقرب اسوان) منقوش عليها كتابة بالهيروغليفية واليونانية . وكان من عادة قدماء المصريين انهم يكتبون اسم اللاب أو الملكة داخل حلقة مستطيلة ، فوجد شامبليون اسم كليوباترة و بطليموس بالكتابة اليونانية على هذا الحجر ، ولاحظ ان الباء والطاء واللام فى بطليموس موجودة أيضا فى اسم كليوباترة ، فهجس فى خاطره أنه لا بد أن تكون هذه الأحرف ذاتها موجودة أيضا فى هذين الاسمين باللغة المصرية القديمة داخل

الحلقتين المستطيلتين . ثم تحقق من نظرية الدكتور ينج ان أسماء الملوك مكتوبة بأحرف هجائية وليست بإشارات رمزية . وكانت هذه الفكرة قد أتت للدكتور ينج عفواً بدون ان يتجشم فيها مشقة ، اما شامبليون فلم يزل يفرغ مجهوده حتى تحققها بالشواهد الصادقة والدلائل الناطقة ، وقدم عنها تقريراً علمياً ، ثم استرشد بقول اكليميندس الاسكندري ان النوع الاول من الخط الهيروغليفي موضوعه له احرف هجائية ، والنوع الثاني مركب من اشارات رمزية . فبحث شامبليون عن الاحرف الهجائية بالهيروغليفيه الموجودة في اسمى كليوباترة وبطليموس فابتدأ أولاً في المعنى الذي يمثله كل حرف ، وكان كلما وصل الى معرفة شيء وجد اسمه باللغة القبطية ، فتحقق ان كل اشارة هيروغليفيه صوتية تمثل صوت اول حرف من الكلمة المصرية القديمة أو القبطية .

(طريقة شامبليون في اكتشاف هذه اللغة)



ة ا ر ت ا ب و ي ل ك



س ي م ل و ت ب

(١) لاحظ شامبليون ان الحرف الاول في خانة كليوباترة صورة ركة ، ومعنى الركة في اللغة القبطية كل اوكلى فاسم الركة في القبطية ينتدى بحرف الكاف فعرف انه صورة لحرف الكاف .

(٢) الحرف الثاني في خانة كليوباترة صورة اسد رابض ، ومعنى الاسد في اللغة

المصرية ابو وفي القبطية لافو . فاسم الاسد في اللغتين المصرية القديمة
والقبطية يتدىء بحرف اللام فهو صوزة لحرف اللام وهو الحرف الرابع
في اسم بطليموس

(٣) الحرف الثالث من اسم كليوباترة صورة سكين ، ومعنى السكين في اللغة
القبطية ايك اوينك ، وهو يشابه الالف او الباء وهو الحرف السادس
والسابع في اسم بطليموس

(٤) الحرف الرابع صورة عقدة وهو يضاها الواو في كليوباترة وهو الحرف
الثالث في بطليموس .

(٥) الحرف الخامس يشبه شبا كا واسم الشباك في القبطية يتدىء بالباء فهو
حرف الباء .

(٦) الحرف السادس كصقر ومعنى الصقر باللغة القبطية اهوم ، وهو
يتدىء بالالف فهو حرف الالف ، وهو الحرف السادس من
اسم كليوباترة

(٧) الحرف السابع صورة يد ، ومعنى اليد في القبطية توت واسم اليد
القبطية يتدىء بالطاء فيكون هو الطاء في كليوباترة

(٨) الحرف الثامن صورة فم ، ومعنى الفم بالقبطية رو ، واسم الفم يتدىء في
القبطية بحرف الراء فهو حرف الراء

(٩) الحرف التاسع يشبه الحرف السادس المتقدم ذكره

(١٠) الحرف العاشر يرسم نصف دائرة ، ونصف الدائرة معناه بالقبطية تي
ويبتدىء بحرف التاء فهو حرف التاء او الطاء .

(١١) الحرف الحادي عشر يرسم بيضة لا حرف له باليونانية ، فعرف بعد ذلك
انه علامة تلحق آخر الاسماء المؤنثة .

وفي اسم بطليموس حرفان وهما الخامس والثامن غير موجودين في اسم
 كليوباترة فالاول هو الميم والثاني هو السين
 ثم نشر شامبليون في خطاب أرسله للمسيو داسير السكرتير العام للاكاديمية
 (Académie des Inscriptions) نتيجة اكتشاف اللغة المصرية
 القديمة المخالف لنظرية اكتشاف الدكتور ينج ، وخالف أيضا كل من تقدمه في
 مقدمات ونتائج كثيرة ، منها أنه لم يعتبر الخط الديموطيقي مختلفا عن الخط
 الهيرواطيقي والهيروغليفي ، بل لاحظ انه مختصر من الخط الهيروغليفي ، وأن
 نتيجة بحث ساسي وينج اثبتت وجود اشارات تمثيلية في اللغة الديموطيقية
 ولكنها صوتية. فاذا كانت اللغة الديموطيقية مشتقة من اللغة المصرية القديمة المائلة ،
 وجب وجود اشارات تمثيلية وصوتية معا في الثانية ، ثم وجد آثارا من المصريين
 اليوناني والروماني عليها اسماء الملوك البطالسة والقيصرية وفيها اصوات معروفة .
 ولما كانت الاصوات في هذه الاسماء المكتوبة باللغة المصرية القديمة ممثلة
 بالاحرف ذاتها ، تحقق من الحروف التي اكتشفها في خاتى كليوباترة وبطليموس
 وبعد أن طبق هذه المبادئ تمكن من قراءة ٧٦ اسم ملك في اللغة المصرية
 القديمة ، وكون منها ابجدية صوتية للغة المصرية القديمة

لم يتفق لشامبليون مبدئيا أن ينظر الا في اسماء ملوك اليونان والرومان .
 وكان قد لاحظ في حجر رشيد أن نقوشه الهيروغليفيه هي ذات النقوش الموجودة
 في اسماء الملوك الاجانب مثلا في خاتى بطليموس نجد هذه العبارة ⲛⲓⲥⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ
 وتقرأ (بتح مرى) فان الحرفين الاولين من بتح هما الحرفان الاولان في اسم
 بطليموس أي البناء والنطاء . ومذكور في الترجمة اليونانية هذه العبارة « بطليموس
 حبيب بتح » اي المعبود فتباح فاستنتج شامبليون من ذلك ان الحرف الثالث من
 بتح لا بد ان يكون هو الحاء وهكذا استمر في تطبيق هذه الحروف حتى تمكن

من قراءة كثير من الكلمات التي يوجد نظائرها في النطق والمعنى في اللغة القبطية ثم ألف بعد الأيجدية قاموسا واجرومية في اللغة المصرية القديمة عانى شامبليون ما عاناه في اكتشاف هذه اللغة ، حتى اتضح له أن الأحرف الهيروغليفية الصوتية ليست اختراع الملوك الأجانب ، بل هي من أوضاع العصور الأولى ، وكان اسم الملك خوفو مشيد هرم الجيزة الأول مكتوبا بأحرف هجائية ، ففكر في درس جميع النقوش القديمة حتى عرف سر هذه اللغة وفتح مقلتها ، وساعده في ذلك معرفته التامة باللغة القبطية كما تقدم ، فتوصل إلى فصل الكلمات بعضها عن بعض وعرف القواعد وقرأ نقوشها وترجم معانيها ، وسهلت له اللغة القبطية معرفة معان كثيرة أصلية . وبعد أن اكتشف هذه اللغة وقام صعوباتها وعراقيلها اتضح له أن لها أحرفا هجائية ومقاطع وإشارات تمثيلية ومتممة .

(انتشار اللغة المصرية بعد موت شامبليون)

انتشرت اللغة المصرية القديمة بعد موت شامبليون بخمس عشرة سنة بمساعي العلماء نستور ولوث وشارل ليرمان الفرنسي ، وروزيلتي وأنجاريلى الطليانيين ، ولينس الهولندي ، وولكنسن وهنكس وبرتل الانكليزيين ، وايبسيس الألماني ، ثم جاء عمانوئيل دي روجيه وفرنسواه الفرنسيان ، وأتما قاموس شامبليون وأجروميته .

واشتهر أيضا اوغست ماريت باشا باكتشاف السنرايوم بقرب مدينة متف ، وهو الذي أسس مصلحة الآثار المصرية والمتحف المصري ، وظهر أيضا علماء الآثار وهم شاباس وديفيرا الفرنسيان ، وهنري بروكش الألماني ، وإلياج دينوف وجردون الانكليزيان ، ثم اشتهر أخيراً البريجوم احمد باشا كمال ، وماسبرو الفرنسي وارمن الألماني ، وجونونديشف الروسي وكثير غيرهم .

حجر رشيد

بمب تاريخي

(١) اكتشاف هذا الحجر

يوجد الآن في المتحف البريطاني بالقسم المصري في منتهى الطرقة الجنوبية صحيفة أثرية لها أهمية عظمى بالتاريخ المصري ، وقد شغلت هذه الصحيفة أفكار جميع الأمم ، لأنها كانت فاتحة عهد جديد لاكتشاف اللغة المصرية القديمة ، وتلك الصحيفة منقوشة على حجر من الأحجار البسلت الأسود . وهذا الحجر سمي « حجر رشيد » لأنه اكتشف في مكان مجاور لمصب فرع النيل المتصل بتلك الجهة ، وكان من آثار خائط قديم وقيل أنه وجد ملقى على الأرض .

وسبب اكتشافه أنه كانت قد صدرت أوامر القيادة الفرنسية سنة ١٧٩٩ لفرقة من الجيش أن تنتقل إلى تلك الناحية لتأسيس حصن منيع يقى الجيش الفرنسي شر الأعداء ، وهذا الحصن هو المعروف بحصن القديس يوليانس . وكان في تلك الفرقة ضابط فرنسي اسمه بوسارد أو بوشارد (الذي ارتقى بعدئذ إلى وظيفة قائد وعاش حتى سنة ١٨١٤) وهذا الضابط هو الذي اكتشف هذا الحجر ، والذي الفته إليه أنه وجد إحدى وجهيه مكتوبة بخط غريب ، ورأى بعض نقوشه تتحد مع الخط اليوناني فأحضره للقائد منو الفرنسي وهذا أمر بنقله إلى منزله بقر الاسكندرية ثم استمر عنده سنتين ملكاً خاصاً له .

وكان نابليون قد أسس المعهد العلمى المصرى بمدينة القاهرة ، ولما سمع
 باكتشاف هذا الحجر أمر باستحضاره الى هذا المعهد ، وصار له شغف عظيم
 بالوقوف على ترجمة هذه النقوش ومعرفة معانيها ، واهتم بشأنه رجال البعثة العلمية
 التى كانت قد أتت مصر مع نابليون ، ولكنهم لم يهتدوا الى حل شيء من
 رموزه ، ولذلك استحضر نابليون من باريس صائغين ماهرين بالطباعة
 الحجرية فطبعوا منه نسخاً ، ثم وزعها نابليون على جميع علماء الآثار بأوربه
 لدرسه وفحصه

(٢) (سبب نقل حجر رشيد الى لندن)

بينما كان علماء الآثار يشتغلون بدراسته ، كانت السياسة الانكليزية تلعب
 دورها فى اخراج الفرنسيين من مصر كما هو معلوم فى التاريخ ، وفى سنة ١٨٠١
 نجح أحد كبار الانكليز فى مهمته السياسية ، فقدم معاهدة مع الفرنسيين جاء فى
 البند الرابع عشر ان جميع الآثار المصرية المهمة ومن ضمنها حجر رشيد يصير
 تسليمها الى القائد الانكليزى فى أغسطس من تلك السنة . ولما حل ميعاد التسليم
 استلم هذا القائد جميع الآثار المتفق عليها فاعد حجر رشيد ، فان الفرنسيين اعتبروه
 ملكاً خاصاً للقائد منو الفرنسى الذى كان فى حوزته أولاً ، وفعلاً وضع
 منو يده عليه ثانياً وأخذه من المعهد العلمى المصرى الى الاسكندرية كما
 كان أولاً

وحينئذ تمسك الماجور الجنرال ترنر بنص المعاهدة ، وخاطب الحكومة
 الفرنسية بانه لا بد من تسليم حجر رشيد ، فاعتذرت اليه بانه ملك خاص للقائد
 منو . واشتد الجدل بين الفريقين حتى انتهى الامر باستلام هذا الحجر الاثرى ،
 ونقل الى لندن ووضع اذ ذاك فى قاعات الجمعية الأثرية وبقي فيها أشهراً ، وأخذ

الانكليز نسخا من صورته وأرسلوها الى علماء اليونان والشرقيين لفحصها وفي
شهر يوليو من تلك السنة نقل رئيس تلك الجمعية اربع نسخ منه على حجر
الكلس ، ووزعها على جامعات اكسفورد وأدنبرج ودوبلين . ثم في أواخر
تلك السنة نقلوا هذا الحجر من قاعات تلك الجمعية الى متحف لندن وصار معرضا
للا نظار الجمهور

(٣) (وصف حجر رشيد)

حجر رشيد هو نوع من الحجر البسلت الاسود غير منتظم في شكله ،
مطوله ثلاثة أقدام وتسعة قراريط ، وعرضه قدمان وأربعة قراريط ونصف قيراط ،
وسمكه ١١ قيراطا

وقد ضاع من جهته العليا قمته وزواياه اليمنى واليسرى ، ومن جهته السفلى زاوية
اليمنى ، ولا يستطيع الانسان ان يتنبأ في أسباب هذا النقص ، ولكن استنتجوا
من ضياع سطور من كتابته انه نقص ٢٢ قيراطا عما كان عليه ، ويمجوز ان نهاية قسمة
الأعلى كانت مستديرة . واذا جعلنا مقارنة بين هذا الحجر وبين غيره من أنواعه
التي هي من عهد البطالسة ، لاحظنا انه ربما كانت هذه الاستدارة تمثل هيئة
قرص الشمس ذي الاجنحة الذي كان عندهم رمزا لحورس معبود مدينة ادفو ،
وتحت رسم حيتين احدهما متوجة بتاج الوجه القبلي والثانية بتاج الوجه البحري (كما
يوجد هذا الشكل نفسه بحجر كاتوب المحفوظ بالمتحف المصري بالدور الاسفل
بالقاعة حرف T رقم ٩٨) . ويوجد أيضا على هذا الحجر تحت القرص الشمسي
بالمذكور صورتا نيلك وبالككة وأمامهما صور الآلهة . واذا فرضنا صحة هذا الاحتمال
فيكون أصل طوله خمسة أقدام أو ستة . وقد دلت بعض نقوشه انه كان موضوعا
على قاعدة مرتفعة بمقرب شمال النيل في الهيكل والله من الآيات الخفية

والنقوش الموجودة فيه موضوعة بلغتين اللغة المصرية القديمة واللغة اليونانية. فجزؤه الاعلى مكتوب بالقلم الهيروغليفي ، وهي الكتابة التي كانت مستعملة في كتب الموتى في عصور الأسر الاولى ، واستعملوها بعدئذ في كتابة الأوراق الرسمية، وجزؤه الاوسط مكتوب بالقلم الديموطيقي الذي هو مختصر الخط الهراطيقى وعلى شكل الكتابة الهيروغلفية المائلة التي كانت مستعملة في عهد البطالسة ، أما جزؤه الاسفل فمكتوب باللغة اليونانية .

والنقوش الهيروغلفية الموجودة في قسمه الاعلى منحصرة في ١٤ سطراً ، والنقوش الديموطيكية في قسمه الاوسط منحصرة في ٣١ سطراً ، والنقوش اليونانية في ٥٤ سطراً . والاربعة عشر سطراً الهيروغلفية يوافق نصها ثمانية وعشرين سطراً الاخيرة من النص اليوناني . فيكون ما فقد من الخط الهيروغليفي بسبب ضياع جزئه الاعلى هو ترجمة ١٦ سطراً الباقية من النص اليوناني . ومن حسن الحظ انه عثر على لوحة من الحجر مقطوعة من جائط معبد فيلا محفوظة اليوم بالمتحف المصري تحت نمرة ٥٥٧٦ وهي نسخة طبق الاصل من حجر رشيد ، ومنها استبدل على القسم الهيروغليفي المفقود منها . وقد عرف القارىء مما قدمنا ان النقوش الديموطيكية واليونانية تامة في حجر رشيد وان النقص انما هو خاص بالخط الهيروغليفي وهو بقية الذي وجد بلوحة فيلا فيكون النص الهيروغليفي جميعه معروفا لنا اليوم .

(١) (الخطوة الاولى في حل خطوط حجر رشيد)

ترجمة النص اليوناني - ترجم الاب اسطفان (Stephen weston)

النص اليوناني ، وقراءه أمام الجمعية الاثرية بلندن في شهر ابريل سنة ١٨٠٢ ، وترجمه الى الفرنسية أيضا السيوثيل (Theil) ، وقال ان هذا الحجر أقامه

كهنه مدينة الاسكندرية أو بعض الاهالى المجاورين للملك بطليموس ايفان .
اعترافا بفضلها ، ثم ترجمه أخيراً الى ثلاثينية المسيو اميلهون (Ameilhon)
وأظهره في ربيع سنة ١٨٠٣

ترجمة النص الديموطيقى . ترجم سلفستر دى ساسى وا كربلاذ النص

الديموطيقى سنة ١٨٠٢

ترجمة النص الهيروغلىفى . وفي سنة ١٨١٨ جمع الدكتور توماس ينج
الجزء الرابع من الانسيكلوبيديا البريطانية ، ونشر فيها سنة ١٨١٩ نتيجة بحثه فى
نص حجر رشيد ، وتمكن من قراءة بعض الأحرف الابدئية المصرية القديمة ،
وعرف قراءة بعض الاسماء الهيروغلىفية .

أثبت الدكتور ينج ان الحلقة المستطيلة تحوى اسم علم للملك ، وان اسم
كل ملك مركب من أحرف هجائية ، وعرف قراءة اسم بطليموس من حجر
رشيد ، واسم برينيس من حجر آخر وقرأ المستر بانكس فى الوقت ذاته اسم
كليوپطرة فى مسلة فيلا التى اكتشفها سنة ١٨١٥

وفى سنة ١٨٢٢ صحح شامبليون الابدئية المصرية التى وضعها الدكتور
ينج وتممها . ومن ذاك التاريخ لآخر سنة من حياته حل رموز جميع اسماء الملوك
الرومانية والمصرية القديمة وألف أجرومية

قد ساعدت الابدئية المصرية القديمة على قراءة الاسماء ، ولكن كانت
معرفة اللغة القبطية لازمة لحل معانى اللغة المصرية القديمة ، وان المصريين الذين
اعتنقوا النصرانية على يد القديس مرقس الرسول بالاسكندرية عرفوا بالاقباط
منذ ذاك التاريخ ، وترجموا التوراة والانجيل وكتب الطقوس الدينية من اللغة
اليونانية . فلم يضيع اذن الاقباط لغتهم القبطية ، بل انهم كتبوا بها كتباً كثيرة
أدبية ودينية فساعد ذلك العلماء على دروسها

درس شامبليون في حداثة سنة اللغة القبطية درسا متينا ، فساعدته على معرفة اللغة المصرية القديمة . ولما درس نقوش حجر رشيد ساعدته ولا شك اللغة القبطية على معرفة المقاطع في النص المصري القديم ، وساعده أخيراً النص اليوناني المنقوش على حجر رشيد على معرفة معاني الكلمات المصرية .

(٥) (معاني نقوش حجر رشيد)

تحتوي نقوش حجر رشيد بصورة قرار المجمع العام للكهنة المصريين المجتمعين بمدينة منفيس احتفالاً بتذكار تتويج بطليموس الخامس ايفان ملك مصر . وقد تتوج هذا الملك في السنة التاسعة من حكمه أي في شتاء سنة ١٩٦ ق.م. ، وكتب أولاً نص هذا القرار بالقلم الديموطيقي ثم ترجموه بالخطين الهيروغليفي واليوناني . نقش هذا القرار في اليوم الرابع من الشهر اليوناني (كساندينوس) (Xandinos) (ابريل) ، الموافق لليوم الثامن عشر من شهر أمشير من السنة التاسعة من حكم بطليموس الخامس ايفان . وفي تلك السنة كان ايتيس (Actus) رئيساً للكهنة ، وابنة فيلينيوس (Philinus) ، وأريا (Areia) ابنة ديوجين ، وارييلين ابنة بطليموس جميعهم كن رئيسات ثلاث كاهنات

يحتوي الجزء الأول من هذا الحجر بياناً بالقاب بطليموس الخامس وعلاقة الملك بالآلهة وحبه للمصريين وللمصر ويتضمن جزؤه الثاني ذكر الكهنة للنعم التي منحها هذا الملك لمصر ونأتي هنا بذكرها ملخصة :

(١) « هبات من العملة والقلال للمعابد »

(٢) « حبس أوقاف للمعابد »

(٣) « تنازل الحكومة عن نصف الضرائب المفروضة على الشعب »

- (٤) « الغاء نصف هذه الضرائب »
 - (٥) « تنازل الحكومة عن ديونها للشعب »
 - (٦) « اطلاق سراح الاسرى الذين مضوا سنين طويلة في السجون وأصابتهم الامراض »
 - (٧) « الغاء المكوس عن الملاحين »
 - (٨) « تخفيض الاجور المدفوعة من الطلبة للكهنة »
 - (٩) « تخفيض الديون المدفوعة من المعابد للحكومة »
 - (١٠) « ترميم المعابد والهياكل »
 - (١١) « العفو عن العصاة الذين تصرح لهم بالعودة الى مصر والاقامة بها »
 - (١٢) « ارسال الجنود براً وبحراً ضد اعداء مصر »
 - (١٣) « حصر مدينة سيخان (ليكو بوليس) والتسيطر عليها »
 - (٢٤) « التنازل عن الديون المطلوبة من الكهنة للملك »
 - (١٥) « تخفيض الضرائب على البر »
 - (١٦) « تخفيض الضرائب على الاراضي المنزعة غلالاً »
 - (١٧) « ترميم معابد العجل أيس وجميع الحيوانات المقدسة »
 - (١٨) « تجديد بناء الاماكن المقدسة وتزويدها بالوقفيات »
- واعترافاً بفضل بطليموس الخامس لجميع أعماله اللدالة على المرءة والاحسان؛
أجتمعت... كهنة مصر وقرروا أن ينشروا في المعابد جميع الاحتفالات للملك بطليموس.
الحى الدائم بالطريقة الآتية :
- (١٩) « تقام تماثيل بطليموس بصفته مخلص مصر وأن يوضع تمثال منها في كل
معدية من الشعب والكهنة واجب العبودية »
 - (٢٠) « تقام التماثيل من الذهب لبطليموس وتوضع في خرائن ذهبية بقرب

خزائن الآلهة وتنقل في الاحتفالات «

(٣) « يعمل عشرة تيجان ذهبية للوجهين البحري والقبلي وتوضع فوقه

خزانة بطليموس تميزاً لها عن خزائن الآلهة «

(٥) « يحتفل كل سنة في يومى ١٧ و٣٠ من شهر أمشير بميلاد الملك بطليموس «

وتويجه «

(٥) « تجعل دائماً أعياد الخمسة الايام الاولى من شهر توت من كل سنة «

ويقدم فيها القرابين للمعابد ويحمل كل الشعب اكاليل الزهور «

(٦) « يضيف الكهنة في سجلاتهم الى القاينهم اللقب الآتى : « كهنه الآلهة

الكريم بطليموس ايفان الذى ظهر على الارض «

(٧) « تأخذ الجنود خزائن بطليموس وتمائيله الموجودة بالهياكل وينهبونها

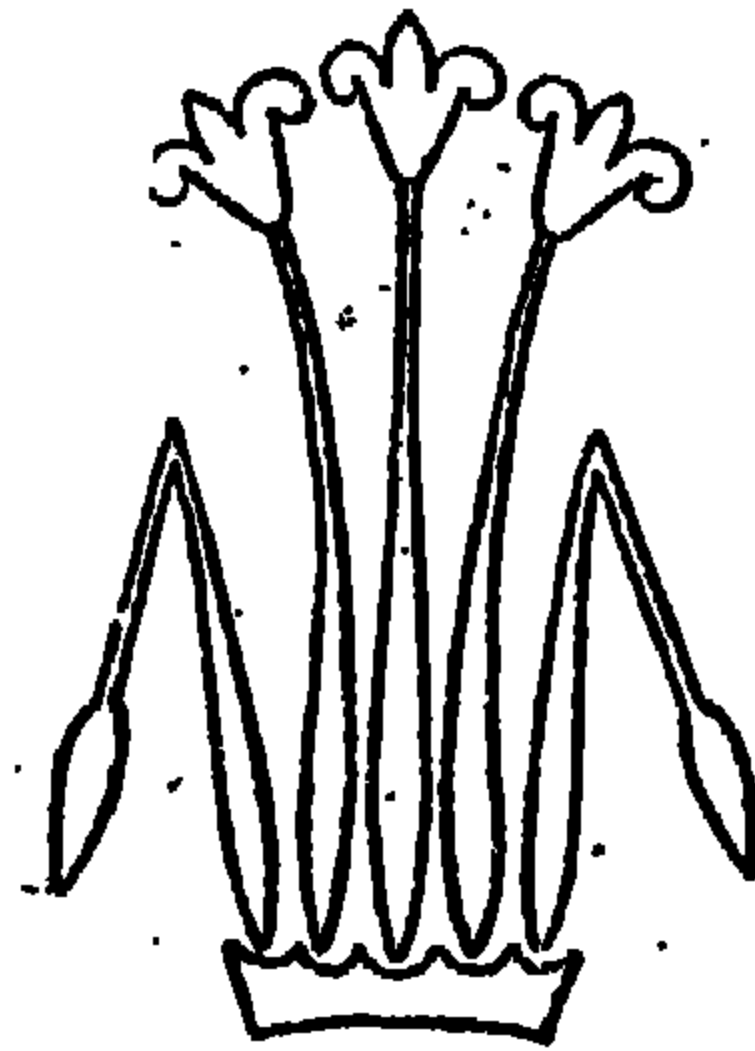
بها الى معسكرهم ويحملونها في الاحتفالات الرسمية «

(٨) « يجب كتابة هذا القرار على الحجر البسلت من ثلاثة خطوط ، الاول

خط كلام الآلهة أى الهيروغلىفى ، والثانى خط الكتب أى الديموطيقى ، والثالث

الكتابة اليونانية ، ويوضع في المعبد من الدرجات الاولى والثانية والثالثة بقرب

تمثال بطليموس الآله الحى الدائم . «



الخطوط المصرية القديمة

روى اكليميندس الاسكندري انه كان للمصريين ثلاثة خطوط : الهيروغليفى والهيراطيقى والديموطيقى وهى أشبه تقريبا بالخط الكوفى والرقعة والنسخ واثلت فى اللغة العربية الآن أو بالخط الروند والبترد والجوتيك فى اللغات الأخرى فالصورة الأصلية محفوظة نوعا مع هذا التنوع واليك أنواع الخطوط

(١) الخط الهيروغليفى

الخط الهيروغليفى هو الاصلى (والهيروغليفى كلمة يونانية مركبة من هيروس أى مقدس وغليفو أى أخط ومعناه الخط المقدس وهو فى نفس اللغة المصرية القديمة معزوف باسم (نر خرو) أى الكلام المقدس وربما كان هذا دليلا للقائلين بان هذه اللغة من أوضاع المعبود تموت كما تقدم . وبدأ استعماله فى الزمن الذى كان قبل التاريخ وبطل فى أواخر القرن الثانى للميلاد فكانت مدة استعماله أكثر من أربعة آلاف سنة . وفى عهد البطالسة كان خاصاً بالاشياء المقدسة . ولقد رسمه كانوا لا يكتبونه الا على الاججار والاششاب وتارة على الاوراق البردية

اللغة المصرية القديمة

ان اللغة المصرية القديمة تشبه اللغات السامية فى كثير من قواعدها الا انها قريبة جداً فى أصول مفرداتها من لغات البربر وأفريقيا الشرقية . قد ظهرت هذه اللغة على الآثار المصرية التى يرجع تاريخها الى ٤٠٠٠ آلاف

سنة ق. م. وكتبت على اهرام سقارة (سنة ٢٥٠٠ ق. م.) وانتهت بمؤلفات اللغة القبطية التي بطل استعمالها في القرن السابع عشر ب. م. ولا يزال مستعملة عند الأقباط في طقوسهم الدينية، وتعلم اليوم في الجامعات المصرية والاروية باعتبار أنها لغة علمية

كتبت هذه اللغة على الآثار المصرية بالخط الهيروغليفي ، وعلى الأوراق البردية بالخط الهيراطيقي ، وكتبوها بالخط الديموطيقي في الامور العادية. وفي العصر المسيحي اقتبسوا الابجدية اليونانية وأضافوا اليها بعض الاحرف الديموطيقية فصارت الخط القبطي

لم تكن أنواع هذه الخطوط الا التغيرات الاولى التي أظهرت الانتشار المتواصل للغة واحدة ، ولم تميز المراحل النهائية لهذه الحركة ، لانه يوجد اختلاف في لغة الاهرام والنصوص الأدبية للدولة الحديثة المكتوبة بالهيروغليفيه ا كبر عما هو مكتوب باللغة الاثينية ولغة الدولة الحديثة واللغة القبطية . ان نقوش الاهرام هي أقدم نقوش اللغة المصرية القديمة (سنة ٢٥٠٠ ق. م.) ، وقلمًا تختلف نقوش مساطب الدولة القديمة عن لغة الشعب في شيء ، أما لغة الدولة الوسطى (سنة ٢١٦٠ - ١٧٨٥ ق. م.) فهي لغة الآداب لقضاء المصريين ، وتشبه لغة الدولة القديمة ووصلت في انتشارها الى وضوح تام في الكتابة ، حتى أبقاها المصريون أنفسهم سنين طويلة ، ونقشوا بها كل نقوشهم الهيروغليفيه . وكان بجانب لغة الآداب لغة عامية بها بعض اصطلاحات معقدة قلما استعملها الكتاب في محركاتهم .

✓ قديمضت مصر في عهد الدولة الحديثة من سنواتها (سنة ١٥٨٠ - ١١٠٠ ق. م.) وأعادت مجدها وسفادتها بعد طرد الرعاة ، ونبذ المصريون اللغة المستعملة في المحركات الأدبية التي كانت ابنة اللغة العامية في الدولة الوسطى ، واما كتابة اللغة

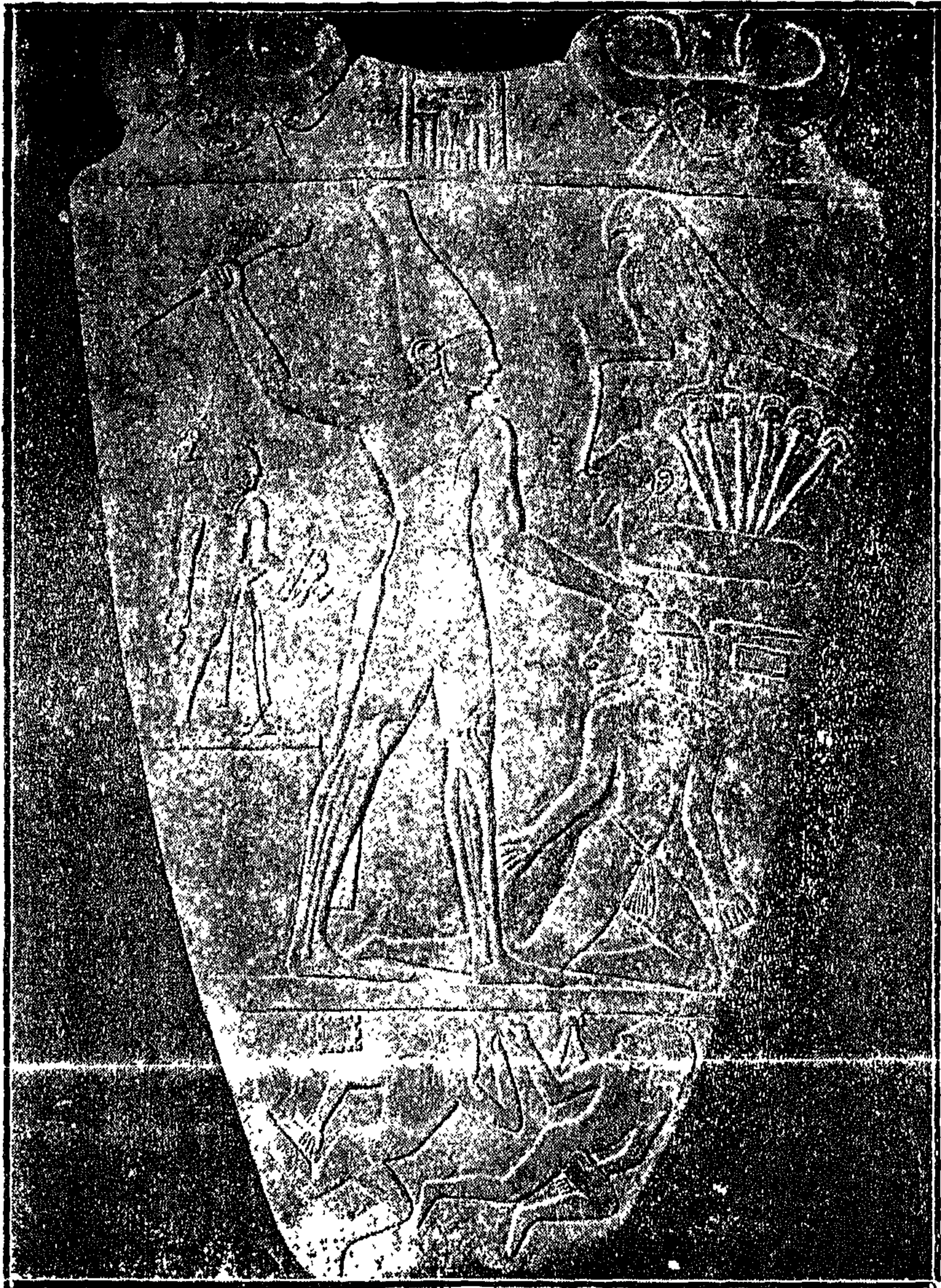
العامية التي نقشوها على الشواهد الرسمية والمعابد فقد صارت حينذاك اللغة المقدسة ولغة الآداب في الدولة الوسطى المستعملة على الآثار حتى عصر البطالسة ، وأدخلوا فيها بعض الاصطلاحات الجديدة الناتجة من تأثير لغة الكلام ، ومنها نتج لغة جديدة وهي اللغة الديموطيقية في عهد الصاوي والبطالسة ، وصارت أخيراً اللغة القبطية في عصر المسيحي .
استعمل علماء الآثار في أجرومياهم لغة الآداب في الدولة الوسطى ، لأنها اللغة الرسمية للهيروغليفي ونقش بها أغلب النقوش على الآثار في كل العصور

الخط الهيروغليفي

يرجع الشكل الأصلي للخط الهيروغليفي إلى العصر الذي كان قبل الأسر الفرعونية ، وبقيت بعض الاشارات القديمة في العصر التاريخي ، وهي في الحقيقة الغاز مضمورة لا يمكن ترجمتها الا بجملة كاملة . وقد وقفنا على شئ منها في لوحة الملك نمر من الأسرة الثانية الفرعونية التي يرجع تاريخها إلى ٢٣٠٠ ق . م .

شرح لغوي أثرى

يوجد بالمتحف المصري بالبور الأعلى بقاعة حرف B داخل خزانة من الزجاج (تحت رقم ٣٠٥٥) لوحة من الحجر الشست منقوشة من وجهتها ، تنسب للملك نار بوزاوي (Nar Bauzawi) الشهير بنمر (Narmer) من الأسرة الثانية الطينية ، وجدها يكوم الأحمر المشتر كويل السكرين العام الحالي لمصلحة الآثار المصرية . ترى على وجهتها الأولى للملك نمر واقفا واضعا على رأسه تاج الوجه القبلي ، ويده اليمنى دهنس يقتل به اسيراً ، وقبض يده اليسرى



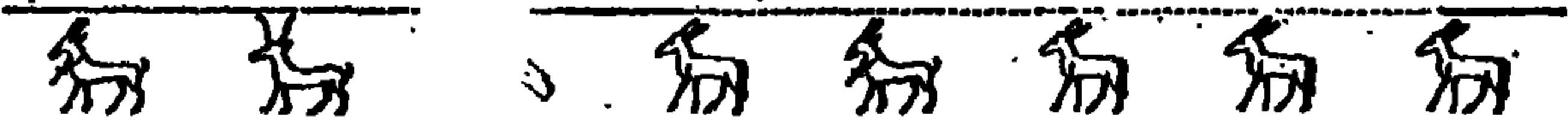
الوجهة الاولى من لوحة الملك زمر (من الاثره الدبا ه
المحفوطة بالمتحف المصرى بالدور الاسلى بقاعة حرف B ر تحت رقم ٣٠٥٥

على شعر رأس هذا الاسير . ويوجد أمام الملك صقر كبير واقف على نبات ورق
البردى وهو رمز لحورس الظافر ، وييده (التى هى على شكل يد انسان) حبل
موضوع فى أنف انسان ذى لحية وواضعا يده الاخرى على ست ساقات من
نبات ورق البردى

قال الاستاذ ارمن العالم الاثرى الالماني فى اجروميته المصرية القديمة (طبعة
ثالثة سنة ١٩١١) فى هذا الشأن : الصقر ابى الملك استحضر الاسرى (ويرمز
بذلك الى الحبل) ستة آلاف رأس (وكل نبات بهذا الرسم شارة هيروغليفية
معناها الف) خارج البلد

وفسر الاستاذ جردنر العالم الاثرى الانجلىزى هذا الرسم فقال ان الصقر رمز
للمعبود حورس يحضر ستة آلاف أسير للملك الذى يقتل أحدهم .
وقال أخيراً الاستاذ كوتنز (Quentz) العالم الاثرى ان الصقر رمز
للمعبود حورس ، والحبل الذى بيده رمز الاستحضر ، والسق نباتات ورق
البردى رمز لستة آلاف (وكل شارة منها تعنى بالمصرية القديمة الف) ، والرأس
رمز لرجل والشارة الطويلة التى يستند عليها نبات ورق البردى رمز للبلاد الاجنبية .
فيكون اذن المعنى الاجمالي : استحضر المعبود حورس ستة آلاف أسير من
البلاد الاجنبية

ويلاحظ ان خادما واقفا حاملا حذاء الملك بيده اليسرى وكوب ماء بيده
اليمى . ويظهر ان هذه العادة كانت متبعة أيضا فى رسوم ملك الكلدى .



الاشارات الهير وغليفية

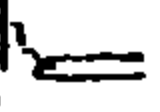





تنقسم الاشارات الهير وغليفية الى نوعين اشارات صوتية واشارات معنوية ،
فالاشارات الصوتية تعبر عن اصوات وليس لها معنى مطلقا ، اما الاشارات المعنوية
فهي تمثل معاني مجردة من كل صوت

وتنحصر الاشارات الصوتية في قسمين : الاشارات الهجائية والاشارات المقطعية
الاشارات الهجائية لم يستدل الى الآن على اصل ترتيب الاحرف الهجائية
فلذا اتفق الاثريون على ان عددها اربعة وعشرون حرفا ويكون ترتيبها بالكيفية الميمنة
في الجدول الآتي (اما الحرف الخاء على شكل الرحم فتجده في الابدجديات صفحة ٤٧)

ما يطابق الاشارة بالعربية	معنى الاشارة الهير وغليفية	الاشارة الابدجية الهير وغليفية	ما يطابق الاشارة بالعربية	معنى الاشارة الهير وغليفية	الاشارة الابدجية الهير وغليفية
ح	حبل ملتو		اء	رخم	
خ	غربال		ءى	نبات	
س	نرباس		ع	ذراع	
س	منديل الاعياد		و	سمان	
ش	حوض		ب	ساق قائم	
ق	سفح الجبل		پ	حصير	
ك	قصعة بعروة		ف	قوقة	
ج	متعد صغير أو فرن		م	بومة	
ط	تل او نصف دائرة ت ،		ن	سطح الماء	
ث	حبل للصيد		ر	فم	
د . ض	يد		هـ	(رسم نزل قديم)	
ظ ص ذ ز	حية ممتدة				

حصل بعض التغيير في هذه الابدانية فاضافوا اليها الاحرف الآتية في

الدولة الوسطى

















ما يوافق الاشارة بالعربية	معنى الاشارة بالعربية	رسم الاشارة الهيدوغرافية	ما يوافق الاشارة بالعربية	معنى الاشارة بالعربية	رسم الاشارة الهيدوغرافية
م	ذراع للمقاس		ى	نباتان	
م	من فعل اعطى		ى	شرطتان	
ت	يد جزن		و	حبل ملتو	

ثم ادخل بعض التغيير في عصر البطالسة في الاشارات الهجائية والمقطعية
واندمجت في بعضها نحو = الخ

الاشارات المقطعية : الاشارات المقطعية هي نوع من الاشارات المختلة

الواحدة منها تقوم مقام حرفين او ثلاثة من الحروف الهجائية نحو (مس)
مختصر الحرفين =

ان الاشارات المقطعية كثيرة ولكن مائة واربعين منها كثيرة الاستعمال
والباقي استعماله نادر. واليك جدول يحوى اعم الاشارات المقطعية ويبيانها لفظها بالافرنجية
وهي مرتبة حسب ابديتها ويجب حفظها تماما لسهولة قراءة اللغة المصرية القديمة

و		y'b		yb		ymn	
ب		y'b		ym		yn	
ر		yw		ym'		yr	
ط		ywn		ym'k		ys	

امم الاشارات المقطعية
Signes syllabiques

pr		wz		nb		hw	
'pr		ws		ml		hb	
nb		b		mdw		hm	
b		b'		no		hn	
b'		by		nb			
		by'		nfr		hr	
w		p		nm		he	
w'		pr		nn		hq'	
w's		ph		nh		hlp	
w's'		phr		ne		hw	
w'		prz		ntr		b'	
wb		n'		nz		b'	
wp		n''		nsu		hw	
wn		ny		rw		hpr	
wr		noo		rod		hnc	
whm		nn		re		brw	
wh'		nr		b'		brp	
won		nb'		b'p		bof	

اسم الاشارات المقطعية

hl		sh		ss		ε	
h'		shm		sd		thn	
hn		ss		qd		ts	
hnm		s'm		ke		dy	
hr		sk		km		dw'	
s'		st		gm		dms	
		st'		grg		s'	
sy'		s'		e'		zw	
sw		hw		ty		zb	
sb'		sp's		tyo		zb'	
epd		sms		tp		er	
em'		sn		tm		sr	
sn		sap				zd	



الاله تجوت على شكل الطائر ايس (الكركي) وهو اله الحكمة، والمعبودة
 معتم ممثلة على شكل امرأة؛ وعلى رأسها ريشة العدالة وهي الهة القانون والعدل
 والاصل بقاعه الآلهة المصرية حرف P بالمتحف المصري

قراءة اللغة المصرية




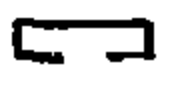

كتب المصريون القدماء الحروف الساكنة في نقوشهم وأوراقهم ، وتبعوا في ذلك جميع الشعوب السامية حتى صعب على علماء الآثار الوصول الى معرفة حقيقة نطق لغتهم ، فلجأوا الى الكلمات القبطية واليونانية التي بينت نوعا نطق هذه اللغة في العصور المتأخرة ، والنقوش الاشورية أرشدتهم الى نطق لغة الدولة الحديثة ، ولكن لم توقننا نتائج هذا البحث الاعلى جزء من كل ، وهي لا تزال موضوع الشك والريب في الغالب فاصطلحوا لطريقة التعليم قراءة الحروف النصف الساكنة هكذا: $\text{𐀀} = \text{و}$ وبالعربية (ا ، ه) ، $\text{𐀁} = \text{ل}$ وبالعربية (ع) ، $\text{𐀂} = \text{س}$ وبالعربية (ع) ، $\text{𐀃} = \text{و}$ وبالعربية (و) وهذه الاشارات كانت تمثل الحروف المتحركة في الاسماء اليونانية والرومانية ، أما باقي الحروف فقد سهل عليهم نطقها الاشارات المعنوية تكفي الاشارات الصوتية اكتابة جملة مصرية قديمة ، لان فيها الفاظ لكل كلمات اللغة ، وقد نرى نصوصا مصرية لم تكتب الا بالاشارات الصوتية

ولكن رأى المصريون القدماء انهم في حاجة الى ايضاح كلماتهم المكتوبة بالاشارات الصوتية ، فاضافوا اليها اشارات اخرى تدل على معنى خاص وهي الاشارات المعنوية

حفظت بعض الاشارات المعنوية قيمتها القديمة المثلة اما تفصيلا واما اجمالا وتجارزت عن كل كتابة صوتية وهي المعروفة بالفرنسية (Signes mots) اي الاشارات التي تعبر الكلمات

أما بعض الاشارات الاخرى التى ضعفت قيمتهما الممثلة فخصصت لتوفيقها
الاشارات الصوتية ، ولكن لم يكن لها قيمة من هذا النوع وهى الاشارات المتممة
التى سيأتى الكلام عنها تفصيلا .

(١) الاشارات التى تفسر الكلمات (**Signes - mots**) تعرف هذه
الاشارات القليلة العدد عند الاستعمال ، وان لها فى الغالب بجانب قيمتها المعنوية
قيمة مقطعية او هجائية مرتبطة بها ارتباطا تاما ومنها



الاشارة	قيمتها المعنوية	قيمتها الصوتية
	يد	د (دت)
	فم	ر (رو)
	ذراع	ع (ع)
	بيت	ب (ب)
	رب	ب (نب)

تستعمل هذه الاشارات وحدها او توضع هذه العلامة (١) تحتها اذا كان
الاسم مذكرا نحو زازا بمعنى رأس ، وتستعمل أيضا مع علامة التأنيث (٥) او
توضع هذه العلامة (١) تحتها اذا كان الاسم مذكرا نحو د (دت) بمعنى يد

﴿ الاشارات المتممة ﴾

Signes déterminatifs

توجد فى اللغة المصرية القديمة كلمات كثيرة تدل على الشئ ذاته ، واستعمل
المصريون القدماء فى أغلب الاحيان كلمة واحدة لمان كثيرة مختلفة ، والسبب
فى ذلك أن أصول الكلمات المصرية مركبة غالبا من حرفين ، فيضرب تعددها الى
ملا نهاية له ، فمنها للالتباس وضعوا فى آخر كل كلمة اشارة متممة لها تميزها عن

غيرها في المعنى ، فكلمة ( با) تعنى بالمصرية القديمة عليقة وروح
وجلد وفهد وزيت وعشب الارض وكلمة ( مر) تعنى عين وحوض وحية
وصندوق ومقذاف وشجر السنط وأرض وقيد وحب وتالم .

فالغرض من المتمم التمييز بين المعانى المختلفة لاصل واحد . ويوضع المتمم
(المخصص) بعد الكلمة الصوتية ورسمه يدل في الحال على العبارة الخاصة الدالة على
الكلمة . فكلمة (مر) اذا وضع بعدها مخصص العين فتعنى العين ، او مخصص
الماء فتعنى الحوض ، او مخصص الصندوق فتعنى الصندوق ، او مخصص المقذاف
فتعنى المقذاف ، او مخصص شجرة السنط فتعنى شجرة السنط ، او مخصص الارض
فتعنى الارض ، او مخصص القيد فتعنى القيد ، او مخصص رسم رجل واضع يده
في فمه دليل على الحب فتعنى الحب ، او مخصص عصفور الشر فتعنى التالم .

لا تغير الاشارات المتممة شيئا في نطق الكلمة ، ويكون تأثيرها فقط في
نظر القارىء وليس في أذن السامع ، ولها معنى قائم بالذهن لا علاقة له باللفظ
وتنقسم الاشارات المتممة الى نوعين : اشارات متممة عامة واشارات متممة
خاصة ، ولا توضع الاشارات المتممة الخاصة الا في عدد محدد من الكلمات التي هي
من نوع واحد ، وبالعكس توضع الاشارات المتممة العامة لمجموعة كلمات كثيرة
العدد في الغالب

ان الاشارات المتممة الخاصة كثيرة العدد ، أما الاشارات المتممة العامة
فقليلة ويجب معرفة أهمها . ولا يوجد باللغة المصرية فواصل تفصل الكلمات
أو الجمل عن بعضها كما هو الحال في وضع النقط في جميع اللغات ، فكانت الاشارة
للمتمة الموضوعية في آخر كل كلمة فاصلا واضحا عن الكلمة التي بعدها .
ويجوز الجدول الآتى اهم الاشارات المتممة العامة مع ترجمة معانيها بالعربية

جدول أهم الاشارات المتممة العامة

اشياء متنوعة		الاشياء		الاشياء		الاشياء		الاشياء		الاشياء		الاشياء		الاشياء		الاشياء		الاشياء		الاشياء	
٨١	لا	٥٧	X	٤٦	٨	٤٦	٨	٤٦	٨	٤٦	٨	٤٦	٨	٤٦	٨	٤٦	٨	٤٦	٨	٤٦	٨
٨٢	٨	٥٨	٨	٤٧	٨	٤٧	٨	٤٧	٨	٤٧	٨	٤٧	٨	٤٧	٨	٤٧	٨	٤٧	٨	٤٧	٨
٨٣	٨	٥٩	٨	٤٨	٨	٤٨	٨	٤٨	٨	٤٨	٨	٤٨	٨	٤٨	٨	٤٨	٨	٤٨	٨	٤٨	٨
٨٤	٨	٦٠	٨	٤٩	٨	٤٩	٨	٤٩	٨	٤٩	٨	٤٩	٨	٤٩	٨	٤٩	٨	٤٩	٨	٤٩	٨
٨٥	٨	٦١	٨	٥٠	٨	٥٠	٨	٥٠	٨	٥٠	٨	٥٠	٨	٥٠	٨	٥٠	٨	٥٠	٨	٥٠	٨
٨٦	٨	٦٢	٨	٥١	٨	٥١	٨	٥١	٨	٥١	٨	٥١	٨	٥١	٨	٥١	٨	٥١	٨	٥١	٨
٨٧	٨	٦٣	٨	٥٢	٨	٥٢	٨	٥٢	٨	٥٢	٨	٥٢	٨	٥٢	٨	٥٢	٨	٥٢	٨	٥٢	٨
٨٨	٨	٦٤	٨	٥٣	٨	٥٣	٨	٥٣	٨	٥٣	٨	٥٣	٨	٥٣	٨	٥٣	٨	٥٣	٨	٥٣	٨
٨٩	٨	٦٥	٨	٥٤	٨	٥٤	٨	٥٤	٨	٥٤	٨	٥٤	٨	٥٤	٨	٥٤	٨	٥٤	٨	٥٤	٨
٩٠	٨	٦٦	٨	٥٥	٨	٥٥	٨	٥٥	٨	٥٥	٨	٥٥	٨	٥٥	٨	٥٥	٨	٥٥	٨	٥٥	٨
٩١	٨	٦٧	٨	٥٦	٨	٥٦	٨	٥٦	٨	٥٦	٨	٥٦	٨	٥٦	٨	٥٦	٨	٥٦	٨	٥٦	٨
٩٢	٨	٦٨	٨	٥٧	٨	٥٧	٨	٥٧	٨	٥٧	٨	٥٧	٨	٥٧	٨	٥٧	٨	٥٧	٨	٥٧	٨
٩٣	٨	٦٩	٨	٥٨	٨	٥٨	٨	٥٨	٨	٥٨	٨	٥٨	٨	٥٨	٨	٥٨	٨	٥٨	٨	٥٨	٨
٩٤	٨	٧٠	٨	٥٩	٨	٥٩	٨	٥٩	٨	٥٩	٨	٥٩	٨	٥٩	٨	٥٩	٨	٥٩	٨	٥٩	٨
٩٥	٨	٧١	٨	٦٠	٨	٦٠	٨	٦٠	٨	٦٠	٨	٦٠	٨	٦٠	٨	٦٠	٨	٦٠	٨	٦٠	٨
٩٦	٨	٧٢	٨	٦١	٨	٦١	٨	٦١	٨	٦١	٨	٦١	٨	٦١	٨	٦١	٨	٦١	٨	٦١	٨
٩٧	٨	٧٣	٨	٦٢	٨	٦٢	٨	٦٢	٨	٦٢	٨	٦٢	٨	٦٢	٨	٦٢	٨	٦٢	٨	٦٢	٨
٩٨	٨	٧٤	٨	٦٣	٨	٦٣	٨	٦٣	٨	٦٣	٨	٦٣	٨	٦٣	٨	٦٣	٨	٦٣	٨	٦٣	٨
٩٩	٨	٧٥	٨	٦٤	٨	٦٤	٨	٦٤	٨	٦٤	٨	٦٤	٨	٦٤	٨	٦٤	٨	٦٤	٨	٦٤	٨
١٠٠	٨	٧٦	٨	٦٥	٨	٦٥	٨	٦٥	٨	٦٥	٨	٦٥	٨	٦٥	٨	٦٥	٨	٦٥	٨	٦٥	٨

(١) ان رقم (١) رسم رجل فاذا جاء بعد كلمة دل على معنى الرجل وفهم انه فاصل عن الكلمة الآتية بعده ، ورقم (٦٤) رسم دائرة تدل على مدينة فكل كلمة تنهى بهذه الاشارة يفهم انها اسم لمدينة ، ورقم (٣٣) رسم رجلين ذاهبتين الى الامام فاذا جاء بعد كلمة دل على معنى ذهب وفهم منه انه فاصل عن الكلمة الآتية بعده وهكذا

* الاشخاص * (١) رجل (٢) امرأة (٣) شيخ (٤) ولد (٥-٦-٧) شخص وجيه (٨-٩) امرأة وجيبة (١٠) جندي (١١) ملك (١٢) مومية - حالة (١٣) اكل - شرب - تنكاح - فكر (١٤) تعب (١٥) سقطة (١٦) دعا (١٧-١٨) عبد (١٩) رقص (٢٠) فرح - علو (٢١) حمل (٢٢) ضرب (٢٣) عداوة - عمل سيء (٢٤-٢٥) عدو (٢٦) نبي

* الاعضاء * - (٢٧) رؤية (٢٨) بكى (٢٩) بصق - سال - (٣٠) حضن (٣١) علامة النفي (٣٢) عمل بقوة (٣٣) ذهب (٣٤) رجع (٣٥) تناسل (٣٦) لحمه * اعضاء الحيوانات ذات الاربع قوائم * - (٣٧) أنف - تنسم (٣٨) بلع (٣٩) اذن - سمع (٤٠) ذاق (٤١) قرن - معارضة (٤٢) حيوان (٤٣) أخذ * العليور * - (٤٤) إله (٤٥) وضع - ابطل - (٤٦) طير (٤٧) ذئابة - شر (٤٨) جناح - طار

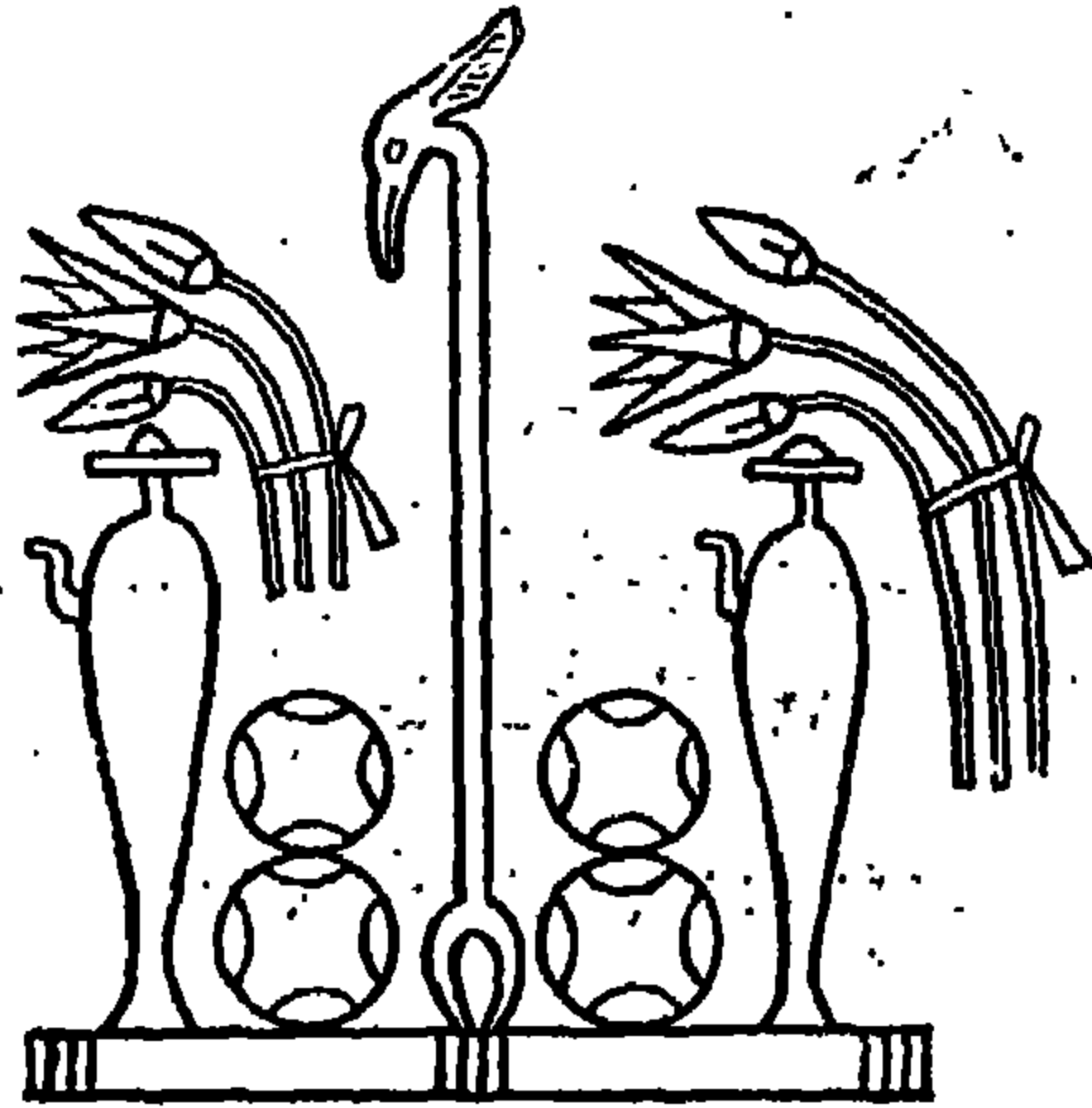
* الاسماك والديابات * - (٤٩) سمك (٥٠) دبابه (٥١) مغبودة * النباتات * - (٥٢) شجرة (٥٣) نبات (٥٤) خشب (٥٥) حبوب * اقسام العالم * - (٥٦) سماء (٥٧) ليل (٥٨) منظر - ندى (٥٩) برق (٦٠) شمس - وقت (٦١) ضياء (٦٢) نجمة - ساعة (٦٣) جبل - بلدة اجنبية (المباني) - (٦٤) مدينة (٦٥) اقليم (٦٦) بيت (٦٧) سلم (٦٨-٦٩) ارض - قياس (٧٠) قسم - حسب (٧١) طريق (المواد) - (٧٢) حجر (٧٣) غبار (٧٤) معدن (العناصر) - (٧٥) ماء (٧٦) نار

(المتعة) - (٧٧) سرير - رقد (٧٨) قارب - ابجر (٧٩) هواء (٨٠) أقشة (اشياء متنوعة) - (٨١) جبل - ربط (٨٢) فكرة مجردة (٨٣) اسم اجنبي (٨٤) مادة مدهنة (٨٥) رائحة (٨٦) ربط (٨٧) قسم - جزأ (٨٨) خبز (٨٩) سائل

(المخصصات الصوتية او الاشارات المتممة الصوتية)

ان المخصصات المتقدمة كلها معنوية ، ولكن يوجد أيضا مخصصات صوتية فانها في الاصل مخصصات معنوية ، الا انها ارتبطت في الكتابة بكلمة مصطلحة بهذا اللفظ وكتبت بعده وتركت في كلمة أخرى واهمل معنى هذا المخصص مثلا .
 إشارة سن الفيل التي توضع في آخر كلمة (ايج) بمعنى سن ، فوجود هذه الاشارة يعتبر مخصصا صوتيا في الكلمات التي تكون بهذا اللفظ فقط مثل ذلك (دبح)
 وإشارة سن الفيل ورسم رجل يصلي فيكون بمعنى صلى و (دبح) وإشارة سن الفيل ومخصص الحبوب (راجع الاشارات المتممة) يكون بمعنى مقياس الحبوب
 وقد يأتي المخصص الصوتي مقطعا مثلا في كلمة (بجدت) ومخصص المدينة بمعنى ادفو

والفرق بين المخصص الصوتي والمقطع ان الاول يتبع دائما مقطعا تكتب كل حروفه ، ولكن المقطع يمكن كتابته وحده او باحدى حروفه المعروفة باسم المضافات الصوتية *Compléments phonétiques* . ومتى كتبوا كل حروفه وضعوا المقطع وسطها .

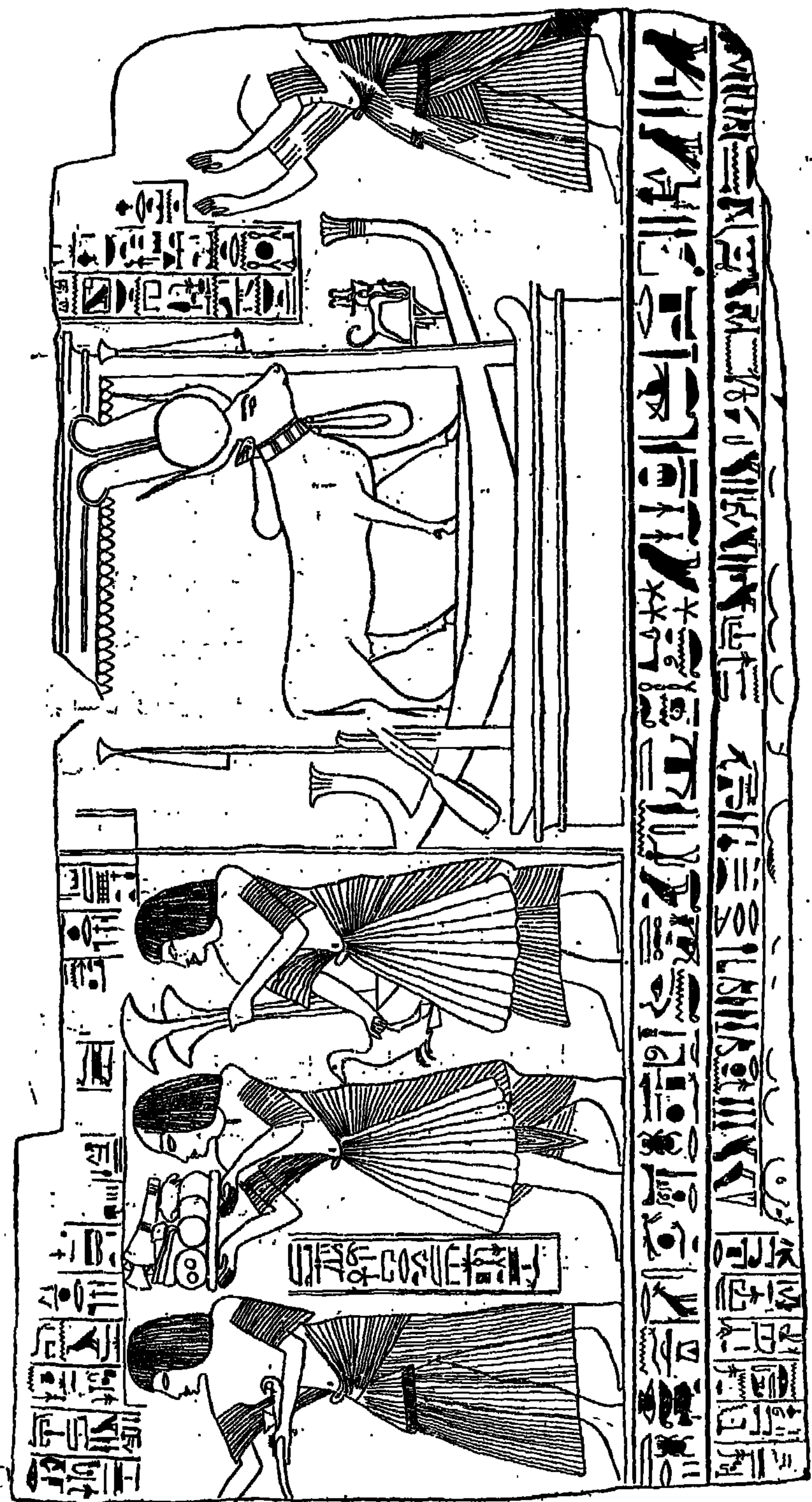


ارو ب		عزفي	عربي	قبلي	ديونيق	هيراطيق	هيروغليفي
ا	ب						
3	A	فتحة	ا	α	ط	Ⲁ	Ⲁ
i, j, y	ä, é, i	اري	ا	α, ι	ا	Ⲁ	Ⲁ
c	â	ع	ع	α	س	Ⲁ	Ⲁ
w	ou	و	و	ω, ο, ρ	و	Ⲁ	Ⲁ
b	b	ب	ب	β	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
p	p	پ	پ	π, φ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
f	f	ف	ف	φ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
m	m	م	م	μ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
n	n	ن	ن	ν	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
r	r	ر	ر	ρ, α	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
h	h	ه	ه	ε	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
h	h	ح	ح	ε	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
h	kh	خ	خ	χ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
s	s	س	س	σ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
s	s	س	س	σ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
š	sh	ش	ش	σ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
k	q	ق	ق	ρ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
k	k	ك	ك	ρ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
g	g	ج	ج	γ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
t	t	ت	ت	τ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
t	th	ث	ث	τ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
d	d	د	د	δ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ
d	d, z	ظ - ذ	ظ - ذ	δ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ

جدول ابجديات الخطوط السبعة مقتبسة من كتب مشاهير علماء الآثار



رسم الملك توت عنخ آمون جالس على عرشه وأمه وأمهات وأمهات في المقبرة في المقبرة وفي
واضح كمنة الـ كتابة عمه به فتقرأ من الأجر إلى الأسماء، وأتقنة من البسمة إلى الأجر.



١٤٠ رسم القرية هاتوا، إلهة السماء والكاهنات تقدمن لها فروض العبادة وفيه واضح كيفية الكتابة الهيروغليفية أيقية وعمودية يمينية ويسرى



نظام الكتابة الهيروغليفية

(١) اتجاه الكتابة

تستعمل الكتابة الهيروغليفية من اليمين الى اليسار اذا كانت رؤوس صور الانسان او الحيوان متجهة من اليمين الى اليسار، او من اليسار الى اليمين اذا كانت تلك الرؤوس متجهة الى اليسار

وان للاشارات الهيروغليفية اتجاهها خاصاً. ترى في النقوش رسوم الاشخاص، والطيور متجهة الى جهة واحدة، ولباقى الاشارات حالة ثابتة بالنسبة للاشخاص، تمكن الكاتب من توجيهها كلها الى جهة واحدة فكتبها من الشمال الى اليمين ومن اليمين الى الشمال

وقد لا توجد في الكتابة صور الانسان ولا الحيوان، وربما عثرنا على اشارات اقية مثل — و — او على اشارات راسية مثل — فتقرأ من اليسار اذا كانت متجهة يسرة والمكس بالعكس .

استعمل علماء الآثار اليوم الكتابة الهيروغليفية من اليسار الى اليمين لسهولتها عليهم نظراً لما اعتادوه في كتابتهم الاروية، ولكن كانت عادة القدماء كتابة الهيروغليفي من اليمين الى اليسار كما هو واضح في جميع نقوشهم في المقابر والمعابد والاوراق البردية، وكتبوا أيضاً الخطوط الكرسيني والهيرواطيقي.

والديعوطيقي من اليمين الى اليسار كما سترى ذلك
لم يكن الهيروغليفى مكتوباً على شكل أفقى فقط ، بل كتبوه أيضاً على هيئة
عمودية ، وتكون فى الغالب قراءة الكتابة فى الأعمدة حسب اتجاه صور
الأشخاص والطيور كما تقدم فى رسم توت عنخ أمون صفحة ٤٨ وواضح فى
صفحتى ٤٩ و ٥٠

تقسيم الاشارات الهيروغليفية - لم توضع الاشارات الهيروغليفية فى

الأعمدة والسطور بجانب بعضها كما هو الحاصل فى كتابتنا العربية او الافرنجية ،
ولكن نتج من تنوع حجمها واستدارة شكلها وجود فضاء بين كل حرف
وآخر ، فراد المصريين القدماء تجنب هذا الفضاء واعتبروا الهيروغليفى كتابة
وزينة فى آن واحد

ولم توجد قواعد خاصة لكتابة الاشارات الهيروغليفية ، فوضعوها بجانب
بعضها ، ولم يتركوا محلاً خالياً من النقوش ، ولاحظوا اتجاه الكتابة فاذا وجدت
اشارات كثيرة افقية وضعوها فوق بعضها وقرأوها من الاعلى الى الاسفل
كتابة الكلمات المصرية القديمة . قد تقدم الكلام عن كتابة

الاشارات التى تفسر الكلمات (**Signes mots**) وانا الآن تتكلم عن
كتابة الكلمات وترتيبها مع الاشارات الصوتية والمتمة

(١) مع الاشارات الصوتية - تكتب الكلمة المصرية لفظاً بواسطة



الاشارات الهجائية او المقطعية . فلولا تكتب بواسطة الاشارات الهجائية نحو
حـ (اؤف) بمعنى هو ، ولكن نحوى الكلمة فى الغالب اشارة
قطعية على الاقل وتكتب أحياناً وحدها مثلاً (من) بمعنى مكث

والقاعدة الدالة تكون بالاشارة المقطعية حروف هجائية مصطلح عليها باسم

مضاف صوتي (Complément phonétique) ، وبعبارة أخرى ان المضاف الصوتي هو مجموعة حروف هجائية تدخل في تركيب هذا المقطع ، وقد كتبوا حرفاً او اكثر من هذا المضاف الصوتي ووضعوه قبل المقطع او بعده او وسطه نحو : المقطع $\text{م} \text{ن}$ (نفر) رسموه تارة وحده وتارة مع مضافه الصوتي كما ترى في كلمة $\text{م} \text{ن} \text{ن}$ ، او حرفين منه فقط . فالحروف الهجائية المكتوبة مع المقطع تعرف باسم المضاف الصوتي ونأتي هنا بايضاح أكثر لتفسير المضاف الصوتي يوجد في اللغة المصرية القديمة كلمتان أو أكثر تدل على شيء واحد مثلاً هذه العلامة م تلفظ تارة (مر) ن وتارة $\text{م} \text{ن}$ (حن) فكيف يمكن قراءة هذا المقطع اذا كان مكتوباً وحده ؟ الجواب على ذلك لنهم كتبوا بجانب هذا المقطع وغيره كل حروف الهجائية أو البعض منها منعاً للالتباس مثال ذلك $\text{م} \text{ن}$ ولفظوها (مر) و $\text{م} \text{ن}$ ولفظوها (حن) ، فهذه الحروف الهجائية الموضوعه قبل المقطع أو بعده تسمى المضاف الصوتي كما تقدم

(٢) مع الاشارات المتممة . يكتب في الغالب الحرف الاخير من المقطع المركب من حرفين مثلاً $\text{م} \text{ن}$ (من) ويكتب الحرف الاخير والحرفان الاخيران مع المقطع المركب من ثلاثة حروف مثلاً $\text{م} \text{ن} \text{ن}$ ومن النادر كتابة كل حروف المقطع وقد تكتب الكلمة المصرية القديمة بدون اشارة متممة الا في بعض الكلمات الكثيرة الاستعمال ، ولكن في الغالب توضع بعد الاشارات الصوتية اشارة متممة لتوضح معنى الكلمة مثلاً $\text{م} \text{ن} \text{ن}$ (وستن) بمعنى تنزه ، فالاشارات الصوتية هي (وستن) والمتم لها علامة الرجلين بمعنى ذهب والمتم هو المخصص كما تقدم

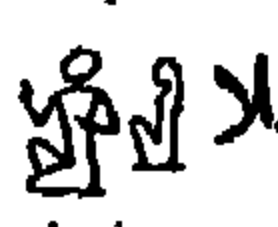

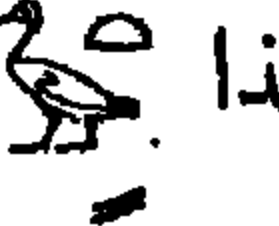
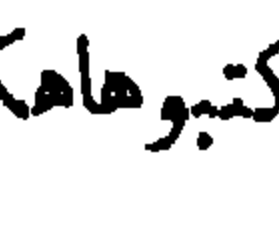
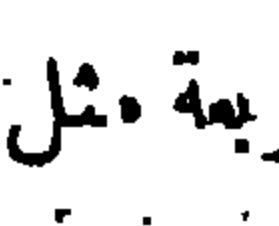
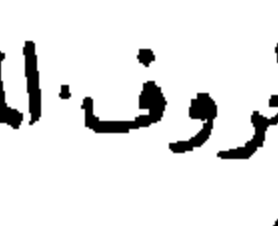
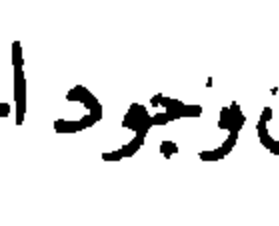


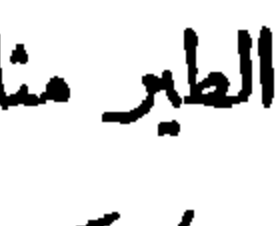




وضعوا في الغالب لكل كلمة صوتية اشارة واحدة متممة ، وليكن قد يوجد بالكلمة الواحدة اشارتان متممتان لتفسير المعنى ، لاسيما في الافعال التي

تدل على العمل ومنتهية بهذه الاشارة كما مثلا   (ختم) بمعنى ختم
وفي هذه الحالة توضع الاشارة المتممة الخاصة قبل الاشارة المتممة العامة

كثرة الاشكال في كتابة الكلمة المصرية

وجدت الكلمة المصرية على أشكال مختلفة على الآثار والاوراق البردية
فكلمة عبيد (دوا) تكتب في الهجا بتسعة أشكال مختلفة ولفظها ومعناها
واحد في الجميع ويكتب غيرها ايضاً من الكلمات بأنواع مختلفة .

الاختلافات في أصول الكتابة المصرية

- تأتي هذه الاختلافات في اصول الكتابة المصرية للأسباب الآتية :
- (١) كانت عادة قدماء المصريين حذف بعض الحروف الاصلية من
الكلمات الضعيفة او الكثيرة الاستعمال مثلاً   (رت) اصلها رمت بمعنى
رجل و (حب) اصلها (حعبى) بمعنى النيل و (خذ) اصلها (خرد) بمعنى ولد
و (ست) اصلها (سميت) بمعنى بلدة صحراوية و (خت) اصلها (ختم) بمعنى
ختم و (ان) اصلها (انر) بمعنى حجر و (بت) اصلها (بتر) بمعنى رأى الخ ...
 - (٢) يحصل اختلاف في كتابة اصول الكلمة بسبب تحسين شكلها مثلاً
 سات بمعنى (ابنة) فكتبوها هكذا 
 - (٣) يحصل انقلاب في الكلمة المصرية منعاً من وجود فضاء ولاسيا عند
اتفاق وجود الحروف المربعة مثل  ،  ، أو الحروف القائمة مثل  ،  فتكتب
قبل الطير مثلاً   بدلاً من   بمعنى حقل (مع مخصص الارض)
 - (٤) كل اشارة أفقية مثل  ،  توجد بين اشارتين قائمتين

توضع خلفها مثلاً آخر ٨ — ١٠ تكتب هكذا ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠
وبالعكس كل إشارة صغيرة مربعة موجودة قبل اشارتين قائمتين اوجهها
تكتب وسطهما مثلاً ٢١ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠
تكتب بعض الاشارات قبل مكانها الاضلي بنوع الاحترام والا احترام
مثل ٣١ ٣٢ (سا نسوت) بمعنى ابن الملك ، فكان الواجب ان تكون شارة
(سا) قبل اشارة نسوت وهكذا ٣٣ ٣٤ (حات ندر) اى بيت الله الخ ...

لمحة عامة في القواعد المصرية

اذا عرف القارئ جميع التعليقات المتقدمة و حفظ على ظهر قلبه كل
الاشارات والكلمات الهيروغليفية الآتى ذكرها ، سهل عليه مطالعة بعض النصوص
المصرية القديمة ، والآن أقدم له بعض القواعد المصرية التى لا بد له من معرفتها (١)

(١) الاجروميات الهيروغليفية . وضع شامبليون امام علماء الآثار اجرومية
هيروغليفية حوت قواعد ادهشت عقول علماء الآثار الذين اتوا من بعده ،
ووضع ايضاً دى روجيه وبرتش وبروكش باشا ولا باجرينوف وبوريه وارمن
وستيندورف وست اجروميات شملت كثيراً من القواعد المفيدة ، ولكن
قال ماسيرو العالم الاثرى « لا اجسر على وضع اجرومية هيروغليفية ، لان
كل ما وضع الى الآن تحت هذا العنوان فى فرنسا وانجلترا وايطاليا والمانيا لا
ينطبق عليه فى الحقيقة كلمة اجرومية ، وان حوت قواعد جديدة تشهد
لواضعيها بالفضل »

قال المسيو نافيل يجب أن تنقسم الاجرومية الهيروغليفية بحسب الافكار
لا بحسب الاشكال مثلاً كلمة ٣٥ يجوز ان تكون اسماً ومعناها الحياة وتكون
صفة وتبنى حى وفعلاً وتعنى ماش .

الاسم

نوع الاسم - الاسم مذكر ومؤنث ومفرد ومثنى وجمع . فالفرد يمتاز بعدم
 العلامة ولكن تستعمل هذه العلامة (ا) التي لا لفظ لها وتعني واحد كتتم للاسماء
 المفردة مثلاً أب بمعنى ابن و أب (ب) بمعنى رب، ويكون جمعه بوضع علامة أب (و) في
 آخره انما وضعت قبل التسم نحو (حكا) بمعنى حاكم وجمعه (حكا - و) بمعنى
 حكام، وعلامة التأنيث = وجمعه المؤنث ينتهي = وت مثل (رب - ت) بمعنى
 سنة فجمعها المؤنث (رب - وت) بمعنى سنوات، وأضافوا بعد التسم أحياناً على
 أسماء الجمع هذه العلامة (ا ا ا) أو (-) وقارة حذفوا أو أجمعوا كتفوا بالعلامات
 الثلاثة المذكورة دلالة على الجمع وقارة كرروا الاسم مرتين دلالة على المثنى وثلاث
 مرات للجمع مثلاً أب (ترو) بمعنى آلهة، وعلامة المثنى المذكور أب (وي)
 والمثنى المؤنث أب (تي) وتوضع هذه الاشارات قبل التسم الذي يتبعه عادة
 الاشارة ا ا - مثلاً (سن - وي) بمعنى اخوين (باك - تي) أي خادمتين
 الصفة تتبع الموصوف في جميع أحواله في التذكير والتأنيث والمفرد والمثنى
 والجمع كما هو الحال في اغلب اللغات الحية

استعمال الاسم - اذا كان الاسم مبتدأ أو فاعلاً أو مفعولاً به فليس له صيغة
 خاصة، اما اذا كان مضافاً فله صيغتان، الصيغة الاولى تكون بإضافة الاسم الى
 المضاف اليه بدون علامة مثلاً (بر امن) ومعناه بيت آمن، او بواسطة الاشارة
 التي توضع بين المضاف والمضاف اليه مثلاً (را - ن - رع) اي قم زرع والنون
 هذه صفة عندهم تتصرف وتتبع الموصوف في التذكير والتأنيث والمفرد والمثنى
 والجمع كما تقدم في الاسماء وكانت غير قابلة للتغيير في العصور الاولى
 ويتعدى الفعل بالحرف أب بمعنى إلى مثلاً (رد - ن - تي - ن - اد)

(اعطيت ماء للظآن)

الاعداد

الاعداد الاصلية - استعمل المصريون القدماء في تعدادهم الطريقة العشارية واستخدموا كالأرقام بعض الاشارات المختلفة المصطلح عليها وتدل على الآحاد والعشرات والمئات وتجميع نتائج هذه الاعداد مضروبة في عشرة تجد في الجدول الآتي ذكره الاعداد مكتوبة بالأرقام والحروف التي يرجع تاريخها الى المصريين اليوناني والروماني

ويوجد بهذا الجدول بعض الاعداد غير مكتوبة بحروف اللغة المصرية القديمة، ولكن قد أبتت اللغة القبطية أسماء الاعداد المصرية القديمة فكتبتها ووضعها بين قوسين

يكتب العدد ثمانية باللغة المصرية القديمة (سسنو) ولكنه يلفظ شمنو (ويكتب أحيانا حرفا السين متقابلين) ويكون لفظهما شمن وليس سسن

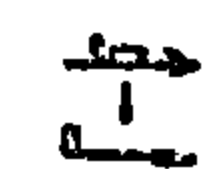



















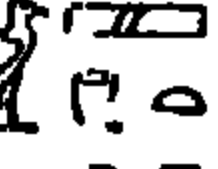


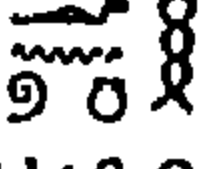
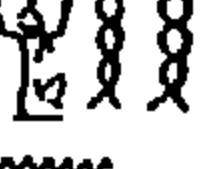
يكتب قدماء المصريين الاعداد الكبيرة فالصغيرة فيقولون مثلا في عدد (٣٢) ثلاثين واثنين الخ

الاعداد الترتيبية - تعبر الاعداد الترتيبية بنوعين (١) بوضع قبلها كلمة

مع مثلا مع مت بمعنى العاشر او بوضع بعدها كلمة نو للمذكر (ونويت) للمؤنث نحو (سن نو) الثاني وخمت (نويت) الثالثة

الكسور - يصاغ الكسر بوضع فوق العدد (والراء) هذه مختصر كلمة رو بمعنى جزء نحو $\frac{1}{3}$ روخت أي ثلث .



الرقم	اللفظ بالعربي	اللفظ بالكتابة	الارقام بالهروغليفى	الارقام بالهروغليفى
١	واحد	ويع		= ١
٢	سنتو سنوى اثنان			= ٢
٣	ثلاثة	نخت		= ٣
٤	اربعة	فدو		= ٤
٥	دواو (دو) خمسة			= * ٥
٦	سرس ساس ستة			= ٦
٧	سبغة	سبغ		= ٧
٨	خن (خنو) ثمانية			= ٨
٩	بسد (بسن) تسعة			= ٩
١٠	مد (ز) عشرة			= ١٠
٢٠	عشرون	ذاوت		= ٢٠
٣٠	ثلاثون	معب		= ٣٠
٤٠	اربعون	حننت		= ٤٠
٥٠	خمسون	(دوا)		= ٥٠
٦٠	ستون	(سو)		= ٦٠
٧٠	سبعون	سبغ		= ٧٠
٨٠	ثمانون	خنوى		= ٨٠
٩٠	تسعون	(بسدنو)		= ٩٠
١٠٠	مائة	شاع		= ١٠٠
٢٠٠	مائتان	شتاو		= ٢٠٠
١٠٠٠	الف	خا		= ١٠٠٠
١٠٠٠٠	ع. الاف	زبع		= ١٠٠٠٠
١٠٠٠٠٠	مائة الف	حفتو		= ١٠٠٠٠٠
١٠٠٠٠٠٠	مليون	حج		= ١٠٠٠٠٠٠
١٠٠٠٠٠٠٠	ع. مليون	شنو		= ١٠٠٠٠٠٠٠

النتيجة السنوية

تنقسم السنة المصرية القديمة (رنبيت) الى اثني عشر شهراً ويتضمن كل شهر (ولفظه ابد) ثلاثين يوماً ، أو بعبارة أخرى تحوى السنة ستة وثلاثين اسبوعاً وفي كل اسبوع عشرة أيام ويضاف إليها خمسة ايام المعروفة بخمسة أيام النسي فيكون مجموع ايام السنة عندهم ٣٦٥ يوماً
وكان كل شهر من سنتهم موضوعاً تحت حماية إله الزمن - اشهر اجزاء الزمن عندهم هي :

الهير وغليني العربي	الهير وغليني العربي
أ ت	حات ثانية
دقيقة	أنوت ساعة
هرو يوم	أبد شهر
رنبيت سنة	سد مدة ٣٠ سنة
مددة ٦٠ سنة	حتنى مدة ١٢٠ سنة
زمن طويل ١٠٠	ذتا سرمداً
مليون من	
السنين	

وكانت السنة منقسمة الى ثلاثة فصول يحوى منها كل فصل اربعة اشهر ، يدعى الاول فصل الفيضان والثانى فصل الزرع والثالث فصل الجصاد وأبقى الاقباط فى العهد المسيحى اسماء الأشهر المصرية القديمة مع بعض التحريف فيها وشهر توت هو الشهر الاول من السنة المصرية القديمة ويقع فى ٢٩ من شهر اغسطس ويدعى اليوم التاريخى باللغة المصرية (سو) والسنة التاريخية (هات سب)

﴿ جدول الأشهر المصرية بالهيراوغليفي والقبطي البحيري ﴾

الاشهر	اللفظ	الاشهر	الاشهر	الفصول	فصول السنة
بالعربي	بالعربي	بالقبطي البحيري	بالهيراوغليفي	بالهيراوغليفي	
١ توت	ثوأوت	ⲑⲟⲩⲧⲧ			فصل الفيضان
٢ بابه	باؤبي	ⲡⲁⲟⲡⲓ	"	شت	
٣ هاتور	أثور	ⲁⲑⲟⲣ	"	(او) شخت	
٤ كيهك	كويك	ⲕⲟⲓⲁⲕ	"		
٥ طوبة	توبي	ⲧⲟⲩⲓ			فصل الزرع والنمو
٦ امشير	مخير	ⲙⲉⲕⲓⲣ	"	برت	
برمات	فامتوث	Ⲣⲁⲙⲉⲛⲟⲩ	"		
برموده	فرموت	Ⲣⲁⲣⲙⲟⲧⲟⲓ	"		
بشنس	باخون	ⲡⲁⲕⲟⲛ			فصل الحصاد
٧ ثونه	باوني	ⲡⲁⲟⲛⲓ	"		
ايب	اييب	ⲉⲛⲓⲡ	"	شمو	
مسرى	مسوري	ⲙⲉⲑⲟⲣⲓ	"		
الايام	هرو				
الخمسة	دواو				
حرو	و على				
رنبيت	السنة				

- (١) الاله توت (٢) بن ايت (عيد) الالهة هاتور (٤) كاحركا (عيد) (٥) شف
 فودي (شهر الاذري) (٦) ماخير (٧) بن امنحوتب (٨) الهة الحصاد
 (٩) بن خونسو الاله (١٠) بن آن (وادي الحجر) (١١) ايب (المعبودة ابي)
 (١٢) مسورع (ولادة الشمس)

الضائِر

الضائِر المتصلة - تتصل هذه الضائِر بآخر الاسماء والافعال وهي الاصل

ي	ي	المتكلم	المفرد
ك	ك	المخاطب المذكر	
ك	ك	المخاطب المؤنث	
ه	ه	الغائب المذكر	
ها	ها	الغائب المؤنث	الجمع
نا	نا	المتكلم	
كم	كم	المخاطب	
هم	هم	الغائب	

اذا كان الضمير المتكلم المفرد مذكراً وضع اشارة رجل او مؤنثا وضع
 اشارة امرأة أَنْتَ او أَنْتِ او أَنْتُمْ او أَنْتُنَّ او أَنْتِمْ او أَنْتُنَّمْ او أَنْتُمْ او أَنْتُنَّ
 يأتي الجمع بدون الثلاث شرط المذكورة بعاليه
 ولما اندمج الحرفان هـ و هـ و هـ و هـ في الدولة الوسطى استعمل
 النوعان معا

استعمال الضمير المتصل

الضمير المتصل الى الاسم مثلاً (اب) بمعنى قلب و (اب - ي) بمعنى قلبي
 (٢) يضاف الضمير المتصل الى الفعل أيضاً ويصرف هكذا

المفرد	الجمع
(التكلم) سز م - ي (اسمع)	(التكلم) سز م - ن (نسمع)
المخاطب { سز م - ك (نسمع)	المخاطب سز م - ن (نسمعون)
المخاطب { سز م - ت (تسمع هي)	الغائب سز م - ن (يسمعون)
الغائب { سز م - ف (يسمع)	
الغائب { سز م - س (تسمع هي)	

وتضاف هذه الضمائر إلى الفعل الماضي وعلامته ~~~~ وتصرف كما تقدم

مثلا سز م - ن - ف بمعنى سمع

الضمائر المنفصلة

تقع هذه الضمائر فاعلا أو مبتدأ للافعال

المفرد	الجمع
التكلم ۞ انا	التكلم ان . ن نحن
المخاطب (١) نت . ك انت	المخاطب اتت . ن اتم واتن
« (١) نت . ت انت	
الغائب (١) نت . ف هو	الغائب انت . سن هم وهن
« (١) نت . س هي	

(٣) الضمائر المنفصلة القديمة الواقعة مفعولا أو فاعلا


المفرد	الجمع
التكلم ۞ وا	التكلم ن
المخاطب المذكر تو	المخاطب ن
« المؤنث تن	
الغائب المذكر سنو	الغائب سن
« المؤنث سي	

(٤) الضمائر المنفصلة القديمة الواقعة فاعلا في جمل الجار والمجرور

المفرد	الجمع
المتكلم (٤٩) وى	
المخاطب المذكور	توت
« المؤنث	تمت
الغائب المذكور	سوت
« المؤنث	ستت
	جمعها كباقي الضمائر المذكورة في رقم (٣)




أسماء الإشارة

المفرد	الثنى	الجمع	
المذكر	ابن	ابن	للقريب
المؤنث	ابنتى (ابن)	ابنن	عهد الدولة القديمة
بو	ابوى	ابو	للقريب في عهد الدولة القديمة
تو	ابتوى	ابتو	عهد الدولة القديمة
بوى (٤٩)			للقريب في عهد الدولة الوسطى
توى		نتو	عهد الدولة الوسطى
بف	بف	ابف	للبعيد
تف		ابتف	

الجمع	المفرد
نا	اداة التعريف المذكور  با
	الثانوية المؤنث تا
ناى	نوع آخر المذكور  باى «
	لاسماء الاشارة المؤنث تاى

نحو (رت بن) هذا الرجل ، (جم - ت - تن) هذه المرأة

الضائر الملكية

الجمع	المؤنث	المذكر
ناى . ا	ناى . ا 	المتكلم باى -  ا 
ناى . ك	ناى . ك	المخاطب المذكور باى . ك
ناى . ت	ناى . ت	المخاطب المؤنث باى . ت
ناى . ف	ناى . ف	الغائب المذكور باى . ف
ناى - ن	ناى - ن	المتكلم باى - ن
ناى - تن	ناى - تن	المخاطب باى - تن
ناى - سن	ناى - سن	الغائب باى - سن
ناى - و	ناى - و	باى - و

الاسماء الموصولة

الجمع	المفرد
توتى - وتى	المذكور تى
	المؤنث تى
	نحو (عنخ - وفت - وتب تا) الاحياء الذين على الارض

اسماء الاستفهام

(١) (انم) (انما) (نيا) بمعنى من نحو (نيا سو نر ماتتک) من هو

الاله مثلك

(٢) (مع) بمعنى ما نحو (مع بو) ما هذا

(٣) (اشس) بمعنى من نحو (اشس بو) من هذا.


(٤) (اخ) بمعنى من وما نحو (اخ پای ارت - تن) ماذا تفعلون

(٥) (سى) بمعنى من نحو (انت - كسى) من انت

(٦) (سبى) بمعنى من نحو (سبى بو اوزر بو) من هذا هذا ازوريس

حروف الجر

أشهر حروف الجر البسيطة هي :

(١)  (م) تأتي بمعنى في نحو مردو م پر نبت ف بمعنى محبوب في


بيت سيده

وتأتي بمعنى « بصفة » **En qualité de** نحو سنتر إرت هر م

خنثى نرو (مبخرة عين حورس بصفته رئيس الآلهة)

(٢)  (ن) تأتي بمعنى لام التخصيص نحو ن كلت إرهرو نفر :

(اعمل يوماً سعيداً لكاك) (١)

(٣)  (ر) تأتي بمعنى الى نحو ر بجاو (ياخوت امنت) (اى) الى سهول

الافق الغربى

(١) (الكا عند قدماء المصريين هو الجسم الثانى للانسان او جزء من

أجزاء الروح) انظر هذا الشرح وافياً فى كتابى الادب والدين عند قدماء

المصريين صفحة ١٠٣)

وتأتى بمعنى (ضد) نحو سخم إِب رسخمو إِب (قاسى القلب ضد
قساة القلب)

حروف الجر المركبة من حرفين فاكثر هي

تَب بِمَعْنَى عَلِي	١ (حر) بِمَعْنَى عَلِي - بِسَبَب
حَا « خَلْف	٢ (خفت) « اِمَام ضِد
خَر « قَرِب - مَع - عِنْد	(خز) « تَحْت - بِوَسْطَة
خَت « عَلِي	٣ (خنت) « وَسْط
حَر « مَاعِدَا	(حر) « مَع
خَنَع « مَع (خَمَع)	٤ (شاع) « لَغَايَة

اسماء الزمان والمكان

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| (١) (١) هُنَا (ام) هُنَا | (١) (١) هُنَا (ام) هُنَا |
| (٢) هُنَاكَ (ان) هُنَاكَ - فِي | (٢) هُنَاكَ (ان) هُنَاكَ - فِي |
| (٣) هُنَاكَ (ار) فِي | (٣) هُنَاكَ (ار) فِي |
| (٤) (حر) فَوْق | (٤) (حر) فَوْق |
| (٥) (خز) تَحْت | (٥) (خز) تَحْت |
| (٦) (زد) دَائِمًا | (٦) (زد) دَائِمًا |
| (٧) (جح) اَبَدًا | (٧) (جح) اَبَدًا |
| (٨) (منت) كُل يَوْم | |
| (٩) (سف) مَقْدَمًا | |
| (١٠) (ماني) كَذَلِكَ | |
| (١١) (ع) جَدًّا | |
| (١٢) (ور) جَدًّا | |
| (١٣) (عش) كَثِيرًا | |

احرف العطف

خَر - جَر - جَرَّت (لكن) - (ترا) اذن - حن - اس است - اسك (هوذا)

احرف النداء

١ (أ) (اوها) علامتان للمنادى (اخ) اى شئ

جدول تفصيلي

لاهم الاشارات الهيروغليفية

معنى الاشارة بالعربي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالافرنجى	لفظ الاشارة بالهيروغليفى	لفظ الاشارة بالرسم	وصف الاشارة بالعربي
----------------------	---------------------	------------------------	--------------------------	--------------------	---------------------

(١) صور الآلهة



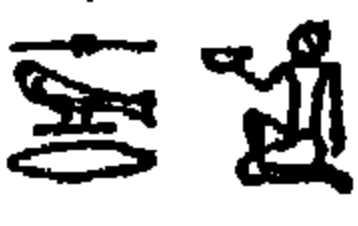



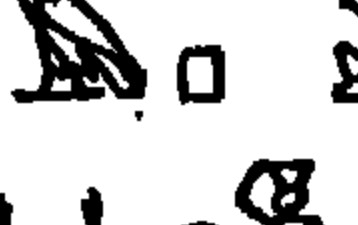
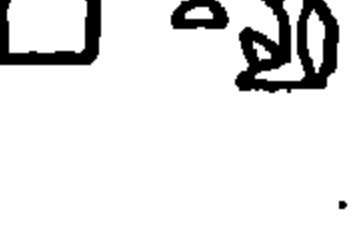



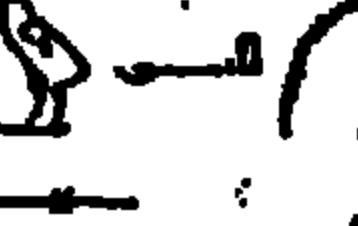
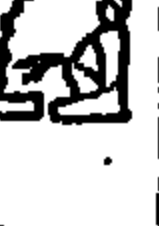


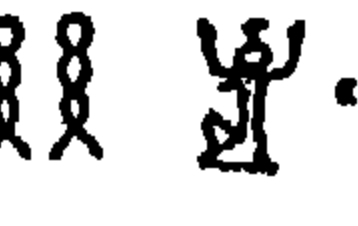

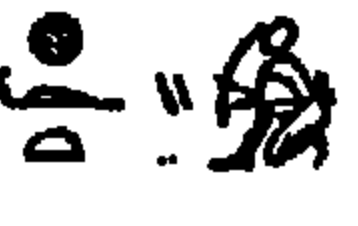

معنى الاشارة بالعربي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالافرنجى	لفظ الاشارة بالهيروغليفى	وصف الاشارة بالرسم
رع	رع	« RA »	(r)	١
أمون	امن	« Amon »	(ymn)	٢
ازوريس	وزر	« Osiris »	(wrr)	٣
إلهة العدل	ماعت	« la Justice »	(m' . t)	٤
(A).....				

(٢) الصور البشرية

معنى الاشارة بالعربي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالافرنجى	لفظ الاشارة بالهيروغليفى	وصف الاشارة بالرسم
رجل	س	« homme »	(s)	٢
امرأة	ست	« femme »	(s)	٣
طفل	خرد	« enfant »	(k'rd)	٤

(A) ان لجميع الآلهة المصرية اشارات هيروغليفية تمثلها كما هو واضح
بعالية ولا ذاع لذكورها كلها هنا فاكتمينا بذكر شئ منها .

معنى الاشارة المتممة بالعربي :- (١) إله مذكر (٢) رجل (٣) امرأة (٤) طفل

وصف الاشارة بالعربي	رسم	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة بالفرنسي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
رجل جالس واضم صبعه في فمه (١)						
رجل جالس وفي يده آنية شراب (٢)		(sor)		« boire »	سور	شرب
رجل جالس ماد ذراعيه الى اسفل (٣)						
رجل جالس يحمل على رأسه مزود (٤)		(r)		« porter »	فا	حمل
		(sp)		« charger »	اثب	حمل
		(k)		« travail »	كا	تشغل
رجل جاث يحرك يده حركة مدح وثناء (٥)						
رجل رافع يديه الى السماء لعبادة والابتهام (٦)						
رجل جاث يصب ماء على حجر		(w'b)		« purifier »	وعب	طهر
رجل جاث يصب ماء على حجر		(e'z)		« verser une libation »	ساث	قدم قربانا
رجل جالس رافع ذراعيه متجيا		(hb)		« million »	حخ	مليون
رجل جاث يضرب بعضي (٧)		ka		« ennemi »	خفت	عدو
رجل جاث يضرب بالفأس (٨)		id			خفت	عدو

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) اعمال الفم من اكل وكلام وفكر (٢) شرب - ظمأ
(٣) راحة - ضعف (٤) حمل - حمل (٥) ثناء - مدح (٦) عبادة (٧-٨) عدو - شيء مؤلم

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة بالافرنجى	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
رجل جاث وذراعه خلف ظهره (١)						
رجل جاث يقذف النبال (٢)		(mš')		armées	مشع	جيش
جندي جالس (٣)		id.		id.	»	»
رجل جالس يديه عصى ورداء ملقوف (٤)		(s')		garder	سا	حفظ
رجل جالس حامل صولجان الملك (٤)						
رجل واقف يمد يده للسؤال (٥)						
رجل يدهر وهو راكض		gn			ين	
رجل يعبد (٦)		(dw')		adorer	دوا	عبد
رجل رافع ذراعيه الى السماء (٧)		(y'w)		acclamation	ياو	دعاء
رجل ماد ذراعيه الى الوراء (٨)		(z)		élever	قا	رفع
رجل مستوالظفر في الانحناء (٩)						
رجل برقص (١٠)						
رجل يهوى الى الارض (١١)		(r)		tomber	خر	سقط
رجل واقف ويداه مكتوفتان من الخلف ١٢						

محكوم عليه (٢-٣) جيش
(٨) اشمزاز (٩) انحنى

معنى الاشارة التهمة بالعربي - (١) اسير - غر
(٤) ملك (٥) سأل - استنهم (٦) عبادة - تمجيد
- ذلة - خضوع (١٠) رقص (١١) سقوط (١٢)

وصف الإشارة بالعربي	رسم الإشارة	لفظ الإشارة	لفظ الإشارة	معنى الإشارة بالفرنسي	لفظ الإشارة بالعربي	معنى الإشارة بالعربي
رجل يضرب بالنبوت		(bꜣw)		«battre»	حو	ضرب
رجل يضرب بمعنى						
رجل يحمل على كتفه عصا ورداء ملفوف		(mꜣꜣꜣw)		«berger»	منيو	راع
شيخ متكئ على عصاه (٢)		(y'w)		«être vieux»	ياو	شاخ
رجل يده قوي تدل على الجاه (٣)		(wꜣ)		«grand»	ور	كبير
		(ꜣꜣ)		«prince»	سر	أمير
		(ꜣꜣꜣw)		«ainé»	سمسو	البكر في البنين
ملك متوج قابض على صولجان الملك		(yꜣy)		«monarque»	يتي	ملك
رجل يبني على حائط		(ꜣꜣ)		«batir»	قد	بني
امرأة جاثية على رأسها تاج (٥)		(yꜣꜣy)		«qui a rap- port à...»	يري	له ارتباط
امرأة تحمل شيئاً بجهد		(bꜣk')		«être en- ceinte»	بكا	حملت بالجنين
امرأة حبلى		(nꜣ)		«enfanter»	مس	وآد
امرأة ترضع (٧)						
امرأة تلاعب طفلاً (٨)		(ꜣꜣꜣ)		«élever (un enfant)»	رنن	رب طفلاً















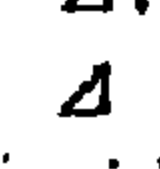
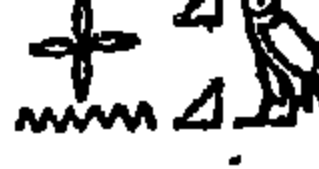













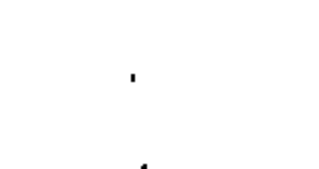
معنى الإشارة المتممة بالعربي - (١) عمل يحتاج إلى قوة (٢) شيخوخة (٣) رجل عظيم (٤) ملك (٥) معبودة امرأة ذات جاه (٦) ولد (٧) ارضع (٨) رب طفلاً

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة بالفرنسي بالمبروغليفي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
مخنطة قائمة ١		(tnc)		« statue »	توت	صورة
• • راقدة ٢						
جثة مخنطة للرجل جالس يده مشوطة ٣						
جثة امرأة مخنطة بيدها زهر الورد ٤						
جثة مخنطة جالسة وبيدها شوطة ٥		(tpe)		« être hono- rable »	مكرم - مشرف شيس	
جثة مخنطة جالسة على كرسي (٦)						

(٣) اعضاء جسد الانسان

وجه بلحية متجه الي اليسار (٧)		(tst)		« tête »	زازا	رأس
		tp		« tête, sommet »	تب	رأس : قمة
وجه بلحية مواجه		hr		« visage »	حر	وجه
ضفيرة من الشعر ٨		(tst)		« chevelure »	شن	شعر
		(tst)		« chauve »	وشر	اصلع (٩)
عين		yr		« oeil »	بر	عين
		(m'')		« voir »	ما ا	نظر
عين باهداب (١٠)		'n		« joli »	عن	جميل
عين دامعة (١١)		rus		« pleu- rer »	م	بكي

معنى الاشارة التسمية بالعربي - (١) جثة مخنطة . شمال . حالة (٢) جثة مخنطة
رقد (٣) ميت من الاعيان (٤) متوقاة ذات جاه (٥-٦) متوق ذو جاه (٧) رأس
حركة الرأس (٨) شعر . لون (٩) حزن . حداد (١٠) عين . رؤية . جميل (١١) بكى

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالهبروغليفي	معنى الاشارة بالفرنسي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
عين تبيكي دما		(ioz')		« oeil divin »	وزا	عين الهية
جزء من العين المذكورة		ty		« partie »	تى	جزء
حدقتا العين		(m')		« voir »	ماا	نظر - رأى
أنف (١)		bnl		« nez »	نخت	أنف
		(fns)		« nez »	قز	أنف
		(dr)		« nez »	شر	أنف
فم		"		« bouche »	ر	فم
فك		wmm		« manger »	ونم	أكل
الشفة العليا باستان غير استان		ep		« lèvre »	سب	شفة
فم يبصق (٢)						
لسان		ns.		« langue »	نس	لسان
ضلع		(ymy r')		« le direc- teur »	اميرا	الرئيس
		opr		« côté »	سبر	جانب
عمود قري (٣)		(pez)		« dos »	بسز	ظهر
عمود قري منحن (٤)		id.		id.	»	»

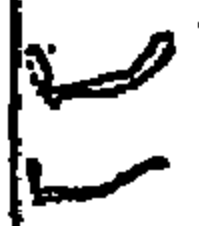

























معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) أنف. تنفس. فرح (٢) يبصق
فضلات الانسان (٣-٤) قطع

وصف الاشارة	رسم	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة
بالعربي		بالعربي	بالفرنسي	بالعربي	بالعربي	بالعربي
الرئتان		sm'		« poumons »	سا	الرئتان
ثدي (١)		(mz)		« ma- melle »	مز	ثدي
ارضع		(mn)		« allaiter »	منع	ارضع
قلب (٢)		yb		« coeur »	اب	قلب
قلب معاق بالشريان		nf'		« bon »	نفر	طيب
ذراع (٣)				« bras »	ع	ذراع
يد مبطوطة الى		(rdy)		« donner »	ردى	اعطى
الاهل (٤)		(rnn)		« épaule »	رهن	كتف
الى الاسفل		(mh)		« coudée »	مح	ذراع (من المقاييس)
		(grh)		« cesser »	جرح	ابطل
		(ha)		« chanter »	حس	غنى
ذراع ممد في قبضته		(nby)		« fort »	نخت	قوى
عظمة خروف (٥)		(ly)		« donner »	ردى	اعطى
ذراع يقدم خبزاً		(r)		« donner »	دى	«
ذراع يده كمكة ٦		r		« donner »	مى	«
» » اناء		(f)		« of. frande »	حنك	قربان

تاب (٣) حركة

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) ثدى -

يهوية (٤) حمل على الكتف (٥) حركة يهوية

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة
				بالافرنجى	بالعربي	بالعربي
ذراع حامل صولجان (٦)		zar		«su- blime»	زر	عضلة عظيمة زسر
ذراع حامل مدقا .		(hro)		«protéger»	حى - صان خو	حى - صان خو
ذراعان حاملان دبوسا		(hrp)		«donner le premier coup à la victime»	اعطي اول ضربة خرب	اعطي اول ضربة خرب لغريمه
ذراعان مرفوعان		k'		«génie k'»	كا	الجن (كا)
ذراعان ممتدان الى الاسفل (٢)						
ذراعان يمدان الكفين الى فوق		"		«négation»	ن	علامة النفي
ذراع بمحرك مضاف سفينة		(grat)		«adjectif negatif»	نوت	صفة النفي
ذراع حامل فأسا ودرعا		hn		«ramer»	خن	قذف
يد منظورة من جانب واحد		(k')		«combattre»	عما	قاتل
يد منظورة من جانب واحد والكف مرتفع الى فوق		d		«main»	د	يد
يد منظورة من جانب واحد والكف متجه الى اسفل		(zr)		«main»	زر	يد
يد مقبوضة (٣)		kp		«main»	كب	يد
يد مقبوضة (٣)		(hr)		«ping»	خفع	قبضة اليد
		(m)		«aisir»	ام	قبض

معنى الاشارة المنتمة بالعربي - (١) حامي - اسعف (٢) قسم - شد

(٣) قبضا اليد . قبض

معنى الأشارة بالعربي	لفظ الأشارة بالعربي	معنى الأشارة بالفرنجي	لفظ الأشارة بالهبروعليفي	لفظ الأشارة	رسم الأشارة	وصف الأشارة بالعربي
اصبع	ظبع	«doigt»	ⲁⲓⲛⲓ	(zb')	ⲁ	اصبع قائم
عدل - وازن عقا	عدل	«mettre en équilibre»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	(z')	ⲁⲁ	اصبعان قائمان (١)
شاهد	متر	«témoigner»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	(mtr)	ⲁⲓⲛⲓ	اصبع اقفي
قبض على - زاي	زاي	«sai- sir»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	(l'y)	ⲁⲓⲛⲓ	اصبع اقفي
ثمار	دقر	«fruits»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	(dqr)	ⲁⲓⲛⲓ	اصبع اقفي
امعاء	قاب	«intes- tins»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	(q'b)	ⲁⲓⲛⲓ	امعاء
دار حول	بخر	«cir- culer autour»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	(phr)	ⲁⲓⲛⲓ	امعاء
»	دين	id.	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	(dln)	ⲁⲓⲛⲓ	امعاء
»	وزب	id.	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	(wzh)	ⲁⲓⲛⲓ	امعاء
وعاء شرياني	مت	«vaisseau»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	mt	ⲁⲓⲛⲓ	عضو التناسل (٢)
عضو التناسل	باح	«phal- lus»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	(b'h)	ⲁⲓⲛⲓ	عضو التناسل يتدفق ماء (٣)
ثور	كا	«taureau»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	(k')	ⲁⲓⲛⲓ	عضو التناسل يتدفق ماء (٣)
يطن	خ	«ventre»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	h	ⲁⲓⲛⲓ	رحم المرأة
امرأة	حم	«femme»	ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	fm	ⲁⲓⲛⲓ	»
	ب		ⲁⲓⲛⲓ ⲁⲓⲛⲓ	b	ⲁⲓⲛⲓ	اساق قائم

تهادة (٢) رجولية

معنى الأشارة المتممة بالفرنجي - (١) موازنة

تناسل (٣) رجولية تناسل - البول -

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالفرنجي بالميروغليفي	معنى الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
ساق منحدر الى الورا (١)	ك	(w'o)	«jambe»	وعر	ساق
		(rad)	«pied»	رد	قدم
ساق منحدر فيه سكين (٢)	ك	(th)	«transgresser»	بي	خالف القانون
ساقان سائران الى الامام (٣)	ح	(w)	«venir»	بي	اتي
		(w)	«venir»	بو	جاء
ساقان سائران الى الورا (٤)	ح	(n)	«retourner»	عن	رجع
قطعة لحم (٥)	ق	(wof)	«chair»		لحم
	ق	(b)	«membre»		عضو

(٤) الحيوانات ذات الثدي

ثور (٦)		(k)	«taureau»	كا	ثور
		(yt)	«tête de bétail»	يح	رأس ماشية
		(yw)	sorte de bovidé		نوع من البقر
		(ng)	id.	نجا	» » »
بقرة (٧)		(k.e)	«vache»	كات	بقرة
		(yb.e)	id.	يحت	بقرة

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) ساق - عمل بالساق (٢) مخالفة القانون
 (٣) حركة (٤) رجوع - تأخير (٥) لحم - أعضاء (٦) ثور - ماشية غليظة
 (٧) بقرة

وصف الإشارة بالعربي	رسم الإشارة	لفظ الإشارة	لفظ الإشارة بالميروغليفي	معنى الإشارة بالفرنجي	لفظ الإشارة بالعربي	معنى الإشارة بالعربي
عجل		(bbs)		«veau»	بحس	عجل
حيوان حديث الولادة		yro			يو	
غزاة (١)		(ghs)		«gazelle»	ججس	غزاة
غزاة في عنقها عقد		(s'h)		«noble»	سصح	شريف
نوع من الغزال يدعى Bubale		(bs)		«bubale»	شسا	نوع من الغزال شسا
جدي يجرى		sb		«avoir soif»	يب	عطش
كبش		(sr)		«bélier»	سر	كبش
		(b')		«bélier sacré»		كبش مقدس يا
		(hnm)		«Khnoum»		المعبود خنوم خنم
حصان (٢)		(sm.t)		«cheval»	سمست	حصان
		(htr)		«attelage»	حتر	خيل العربية
سنور		(qnd)		«être en colère»	قند	غضب
ابن آوى ماش		sb		«chacal»	ساب	ابن آوى
ابن آوى راقد		(ywp)		«Anu-bis»	ينب	أنوبيس
		(wpt w')		«le dieu qui ouvre les chemins»	وبوا	الاله الفاتح
		(wt)			وت	الطرق

معنى الإشارة المتممة بالعربي - ١ غزاة. انتيلوب. معزاة. ماشية صغيرة ٢ فرسان
خيل العربية

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالمهروغليبي	معنى الاشارة بالافرنجبي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
ابن آوى واقدملى مذبح		(mp)		«Anubis»	ينب	أتوبيس
		(hry- st')		«le pos- sesseur du secret»	حرى سشتا	مالك السر
اسند يجرى		(ni'y)		«lion»	ماى	اسد
اسد رابض		rw			رو	
زرافة		er		«girafe»	سر	زرافة
				«dis- poser»	رنب - نظم سر	
ارنب برى		wh		«nome du Lièvre»	ون	قبيلة الارنب البرى
حيوان تيفونى		(st)		«Set»	ست	المعبود ست
		(n'n)		«effroi»	نش	وعى خوف

(٥) اعضاء الحيوانات ذات الثدي

رأس ثور		abrégiation de	مختصر رسم الثور
رأس عجل		nez humain	شبيهة بأنف الانسان
رأس عجل بها		(ni)	بلع
البرى		(bb)	عم خنخ
رأس حيوان من نوع البز (Bubale)		cf.	قد تقدم معناه
« « «		id.	« « «

معنى الاشارة المتممة بالعربي - « ا » شىء ودى

وصف الاشارة بالعربي	رسم	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالهبروغليفي	معنى الاشارة بالفرنجي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
رأس غزال	𐤀	(gr)	𐤀 𐤁 «puissances»		شف	قوة
رأس أسد	𐤁	(ph)	𐤁 𐤂 «vaillance»		خ	بساله - شهامة
رأس أسد رابض	𐤂	(h)	𐤂 𐤃 «partie antérieure»		حا	جزء لاسد الامامي
رأس جياوس العبر	𐤃	(i)	𐤃 𐤄 «instant»		ا	برهة - لحظة
قرنان	𐤄	wp, yp	𐤄 𐤅 «somet, front»		وب-يب	قمة - امام
			𐤅 𐤆 «ouvrir»			فتح
رمز بقر نان	𐤆	(y'w)	𐤆 𐤇 «fonc- tion»		ياو	وظيفة - مهنة
قرن (١)	𐤇	ة	𐤇 𐤈 «corne»		عب	قرن
		(h)	𐤇 𐤉 «corne»		دب	»
ناب الفيل (٢)	𐤈	db	𐤈 𐤉 «dent»		بح	سن
		hw	𐤈 𐤊 «aliment»		حو	غذاء
جزء من شولرب الحيوان تنظيم الاشارة المتقدمة	𐤉	(go) ym	𐤉 𐤊 «côté»		جس-يم	جانب
			id.		»	
ناب (٣)			forme tardive de 𐤋			شكل آخر من ناب القبيل المتقدم
اذن بقره		(mazz)	𐤋 𐤌 «oreille»		مسزر	اذن
		(pzm)	𐤋 𐤍 «écouter»		سزم	سمع
		(yda)	𐤋 𐤎 «remplacer»		يدن	خلف - قام مقام





الفم (٣) سمع - صم

معنى الاشارة المتعبة بالعربي - (١) معارضة - عداوة (١)











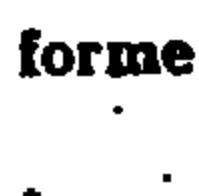





معنى الاشارة بالعربي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالفرنسي	لفظ الاشارة بالهبروغليفي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
رجم	كا	« femelle »	ⲕⲁ	كا	انثى
حجر حيوان راقده	بج	« arrière- train »	Ⲕⲃ	بج	حجر حيوان
	«	« at- teindre »	ⲁⲧⲧⲏⲛⲉ	«	اصاب
	كفا	« arrière-train »	ⲕⲑⲁ	كفا	مؤخر حيوان
نخذ حيوان	خبش	« cuissot, bras, force »	ⲕⲩⲩⲟⲧⲁⲃⲣⲁⲥⲏⲛⲉ	خبش	فخذ حيوان - ذراع قوة
عظمة الفخذ ملتفة عليها لحم	يوع	« jambe »	ⲓⲟⲉ	يوع	نخذ
	يس	« rému- nération »	ⲣⲉⲙⲏⲉⲣⲁⲧⲏⲟⲛ	يس	مكافأة
عظمة قدم	وهم	« jambe, sabot »	ⲓⲁⲙⲃⲉⲁⲃⲟⲧ	وهم	نخذ - حافر
عظمة قدم عليها اشارة صليب	»	« répéter »	ⲣⲉⲑⲉⲧⲉⲣ	»	الحيطان راجع
ذيل حيوان	سد	« queue »	ⲕⲩⲟⲩⲉ	سد	ذيل
جلد حيوان (ا)					
جلد حيوان منقوش		« moucheté » souvent confondu avec le précédent	ⲙⲟⲩⲉⲧⲉ		منتعش وكثير ساب ما تختلط منه الاشارة بما قبلها
هدف من الجلد	ست	« lancer »	ⲕⲁⲛⲥⲁⲣ	ست	القي
ثلاثة جلود حيوانات	مس	« naitre »	ⲛⲁⲓⲧⲣⲉ	مس	ولد

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (ا) ذو اربعة قوائم

معنى الاشارة بالعربي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالفرنجي	لفظ الاشارة بالهيريوغليفي	لفظ الاشارة	رسم الاشارة	وصف الاشارة بالعربي
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	---------------------------------	----------------	----------------	---------------------------

تجربة	خن	«outré»		hn		جلد حيوان مذبوح
قربة	شد	«outré»		sd		قربة منقوخة ومربوطة


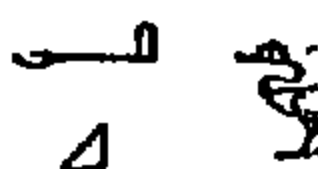















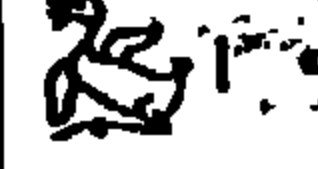


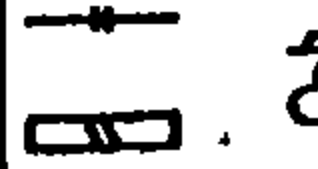



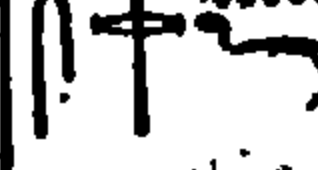


(٦) الطيور

صقر	تيو	employé aussi pour		tyw		زخم مصري
صقر	نر	«vautour»		(nr)		صقر
صقر (١)	مو	«mère»		mw		صقر (١)
صقر واقف على العلم الغربي	جز	«Horus»		(hr)		صقر واقف على العلم الغربي
صقر واقف على العلم الغربي	نتر (٢)	«dieu»		(ntr)		صقر واقف على العلم الغربي
صقر محنط	عخم	forme archaïque de		(hm)		صقر محنط
نسر	تيو	forme archaïque de		tyw		نسر
		«image divine»				

قيمة الاشارة المتمة بالعربي - «١» صقر «٢» اله

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالميروغليفي	معنى الاشارة بالفرنجي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
حيوان كاسر		nht			نح	
بومة		m			م	
عصفور (١)		(šrr)		«être petit»	شرر	صغير
سنونو		wr		«être grand»	ور	كبير
؟		sb			زب	
سمان		w			و	
قطقاط		(h)		«humains»	رخ	البشر
عنقاء		(bnw)		«phé- nix»	بنو	عنقاء
عنقاء جالسة على هرم صغير		(h)		«inon- dation»	بعح	فيضان
كركي		(b)		«briller»	انخ	لمع
كركي واقف على عصى		(zhty)		«Thot»	توت (المعبود) زحوتى	توت
ابو عكاز يبحث على فدااته		gm		«trouver»	جم	وجد
كركي		s		«âme»	با	روح
طائر النعاف (وردي)		(dtr)		«être rouge»	دشر	احمر اللون

معنى الاشارة التسمية بالعربي - (١) قلة - شر

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	اللفظ الاشارة	اللفظ الاشارة بالهبروغليفي	المعنى الاشارة بالفرنجي	اللفظ الاشارة بالعربي	المعنى الاشارة بالعربي
قزق		ق		«entrer»	عق	دخل
بط صغير (شرشير)		(zj)		«mets»	زقا	طعام
ذكر البط (١)		(pid)		«vola- tile»	ابد	طير
				«fils»	سا	ابن
بط بري		(gla)		«oie sau- vages»	جب	بط بري
ذكران من البط		(rb ty)		«blanchisseur»	رخ تي	غسال
ذكر البط يحرك رأسه		(ort)		«trem- bler»	ارتعش سدا	ارتعش (ارتعش سدا)
ذكر البط طائر		p		«voler»	يا	طار
ذكر البط واقف		(bn)		«voleter»	خن	حام
			équivalent à boume- rang, ou se combine avec lui			
فروخ		f		«oisillon»	تا	فروخ
				«agi- ter»	تا	حرك
فروخ في عشها		(nd)		«nid»	سش	عش
فروخ في عشها		(yoin)		«nid»	يون	عش
اوز مشو		(ms)		«craui- dre»	سنز	خاف
مصفور برأس آدمي		(b)		«Ame»	با	روح

معنى الاشارة التسمية بالعربي - (١) طير، حشرة

(٧) اعضاء الطيور

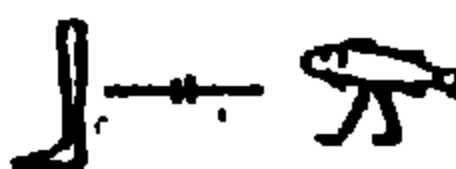

















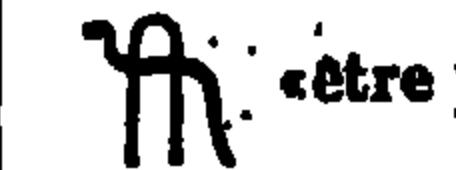











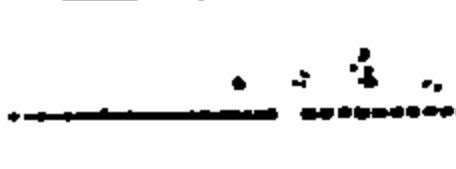
وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالمهروغليقي	معنى الاشارة بالافرنجى	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
رأس صقر		(ur)		«etre fort»	ز	قوى
رأس بجع		pk		«pain»	بق	خبز
رأس فرخ		id				خبز
جناح (١)		(dnh)		«aile»	دح	جناح
ريشة نعام		so		«plume»	شو	ريشة
مخالب (٢)		st		«jus- tice»	ماع	ماعت (عدل) ماع
بيضة (٣)		(ouh)		«ouf»	سوح	بيضة
		(s)		«fla»	سا	ابن

(٨) اسماك - دبابات - حشرات

سمك نيلي tylapia nilotica		ym		«pols- son»	بن	
سمك (٤) mullet		(m)		«mu- let»	رم	سمك (٤)
سمك (oxyr- rhynque) (٥)					عنز	سمك

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) طار (٢) أخذ (٣) اعلام الاناث

(٤) سمك (٥) فزع - رعب

وصف الاشارة بالعربي	رسم اشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالهروغليفى	معنى الاشارة بالفرنجى	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
		(bi)		«introduire»	بس	ادخل
(oxy - rhynque سوك		٤		«cadavre»	خا	جثة
تمساح		(msh)		«crocodile»	مسح	تمساح
تمساح كالمش ذيله		٢		«rager»	مسح	غضب - احقداد
تمساح كالمش ذيله		(sg)		«contracter»	ساق	اقترض
تمساح على نلوس		(sbk)		«Sebek»	ساق	المعبود سبك سبك
حززون		(s)		«être nombreux»	عشا	كثرت
خضضة صغيرة		(hfn)		«têtard»	عشا	خضضة صغيرة حفن
قوقة		س		«serpent»	ف	
حية ممتدة		س		«être profond»	ز	حية
حية داخلة في كهفها		(sz)		«être profond»	مز	عميق
حية تزحف (١)				«urus»	واز	حية
حية واقفة (٢)		(z)		«scorpion»	سرق	عقرب
عقرب		(z)		«scarabée»	خير	جيران
جيران				«miel»	بي	عسل
نحلة						

معنى الاشارة بالتممة بالعربي - (١) دبابه (٢)

(٩) النباتات

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالافرنجى بالمهروغلينى	معنى الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
شجرة (١)		ym'	nom d'arbre	يما	اسم شجرة
كرمة		(y'rr)	vignes	يارر	كرمة
فرع شجرة (٢)		bt	bois	خت	خشب
فرع من شجر السنط		epd	pointu	سيد	خاد
جريدة من النخل		(h'isp)	l'année dans les datations Même valeur que les signes suivants.	هات سب	سنة (في التاريخ)
الاشارة السابقة والحرف □		(rnp)	être jeune	رنب	شب
		tr	temps	تر	وقت
		(rnp.t)	année	رنب - ت	سنة
قشرة خروب		nezr	doux	نزم	حلو - عزب
سلجم		(bur)	sucré	بئر	مسكر
سنبلة قالة		(bd)	ami-donnier	بد	صانع النشاء وبأتمه
حبوب قمح		(y)	céréales	يت	غلال

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) شجرة (٢) نخي من الخشب (٣) غلال

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة بالفرنجي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
حزمة كتان		zr		«être limité»	زر	حدّد
حزمة غاب		ya		«roseau»	يس	غاب
حبة نابته على ساق		(njb)		«bouton de fleur»	نخب	حبة زهرة
حبتان نابتان على ساقين		nn		«ceci»	نين	هذا
غصن زاهر (١)		(ya)		«roseau»	يس	غاب
غاب		(st)		«champ»	سبخ	حقل
قصبتان من الغاب		(sm)		«herbages»	سبخ	بقول خضراء سم
اشارة مجهولة		y			ي	
حقل منزرع زهر اللوطس		y			ي	
زهرة اللوطس (٢)		(of)		«offrande»	عاب	قربان
حبة اللوطس				«pays inondé»	شا	ارض مغمورة بالياه
		(y/h)		«inonder»	باخ	غرق
		(stn)		«lotus»	سشن	اللوطس
		wdm		«of- frande»	ودن	قربان

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) نبت (٢) زهرة - فرح

وصف الاشارة	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة
بالعربي			بالفرنسي بالمبروغليقي	بالعربي	بالعربي	
ورقة اللوطس		ⲗⲁ	«plante aquatique»	خا	ثبات مائي	
باقة من زهرة الوطس (١)		ⲗⲁ	«fourré de papyrus»	خا	مكان مغص بالبردي	
ورقة البردي على وجه الماء (٢)		(ⲗⲁⲃ)	«Delta»	يدح	الدلتا	
		(ⲙⲁⲃ)	«nord»	مح	الشمال	
بردي واشارة المدن (٣)						
ساق البردي		ⲗⲁⲓ	«papyrus»	واز	بردي	
خيزران على شكل الزهر		ⲗⲁⲓ	«Haute Égypte»	شمع	الوجه القبلي شمع	
خيزران وسم			«faire de la musique»		عزف	
خيزران و		(ⲗⲁⲓ)	«sud»	رس	القبلي	
خيزران واشارة المدينة (٤)						
خيزران		ⲗⲁⲓ	«jonc»	سو	خيزران	
		(ⲙⲁⲓ ⲗⲁⲓ)	«roi de Haute Égypte»	سوت	ملك الوجه القبلي في سوت	
خيزران و		(ⲙⲁⲓⲗⲁⲓ)	«roi de Haute Égypte»	سوت	ملك الوجه القبلي اسوت	

معنى الاشارة التسمية بالعربي (١ - ٢) مستنقعات مصر الشمالية (٣)

الوجه البحري (٤) الوجه القبلي

(١) اجزاء الدنيا

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالفرنسي بالمهدوخليفي	معنى الاشارة بالعربي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
سما		(p)	☐ ☉ ☐ «ciel»	السماء	بت	السماء
سما فيها نجمة (١)		(hry)	☉ ☐ ☐ «ce qui est au-dessus»	الاعلى	حري	الاعلى
مطر (٢)		(grh)	☉ ☐ ☐ «nuit»	الليل	جرح	الليل
شمس (٣)		(y'd)	☉ ☐ ☐ ☐ «rosée»	ندى	ياد	ندى
الشمس تزلزل اشعتها (٤)		(r')	☉ ☐ ☐ «soleil»	الشمس	رع	الشمس
شمس مشرقة		(hrw)	☉ ☐ ☐ ☐ «jour» (durée)	يوم - مدة	هرو	يوم - مدة
شمس في الافق		(sno)	☉ ☐ ☐ ☐ «jour» (quantième)	يوم (اليوم الواقع في الشهر)	مسو	يوم (اليوم الواقع في الشهر)
هلال		hnm	☉ ☐ ☐ ☐ ☐ «les humains»	البشر	خيم	البشر
نجمة		(wbn)	☉ ☐ ☐ ☐ ☐ «briller»	اضاء	وين	اضاء
نجمة		(t)	☉ ☐ ☐ ☐ «se lever»	اشرق	مع	اشرق
		(h)	☉ ☐ ☐ ☐ «horizon»	الافق	اخ	الافق
		(y'h)	☉ ☐ ☐ ☐ «lune»	القمر	يعح	القمر
		(ybd)	☉ ☐ ☐ ☐ «mois»	شهر	يد	شهر
		sb'	☉ ☐ ☐ ☐ «étoile»	نجمة	سبا	نجمة
		(w')	☉ ☐ ☐ ☐ «étoile du matin»	نجمة الصبح	دوا	نجمة الصبح
		(sno)	☉ ☐ ☐ ☐ ☐ «heure»	ساعة	ونو	ساعة

اندى (٣) النور -

معنى الاشارة المتمة بالعربي - (١) الليل -
الوقت (٤) برزت الشمس اشعتها - اضاء

وصف	رسم	الاشارة	اللفظ	معنى	الاشارة	اللفظ	معنى
بالعربي	الاشارة	الاشارة	الاشارة	بالفرنسي	بالعربي	بالعربي	بالعربي
نجمة في حلقة		(dw')		«région de l'Hadès»	اقليم هادس دوا		
قطعة ارض بتقط		٤		«terres»	ارض	تا	
ارض بتير تقط						ق	
تل ارض		٢		«butte de terres»	تل ارض	قا	
مضيقي بين جباين		sw		«montagne»	جبل	ذو	
سلسلة جبال ١		(b's)		«pays étranger»	بلدة اجنبية خاس		
		(omy)		«désert, nécropole»	صحراء مقبرة سمي		
من به فصلة من حشيش ١		(v')		«localité»	محل - موضع يا		
قطعة ارض ٢		(vdb)		«rives»	شاطيء	يدب	
ركن ارض ٣							
قطعة ارض ٤							
طريق ٥		(w')		«route»	طريق	وا	
		(m'n)		«chemin»	«	من	
		(m's')		«marcher»	مشى	مشع	
		(hr)		«s'éloigner»	ابتعد	حر	
ماريق عليه علامة الصليب		(sw')		«passer aupres»	مر بقرب	سوا	

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) صحراء - بلدة اجنبية (٢-٣) بلدة (٤)

بلدة - ارض محدودة (٥) بعد

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالمهروغليفى	معنى الاشارة بالافرنجى	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
ارض منفصلة بترع (١)		(bop)		« terrain de cultures »		ارض زراعية حسب تقليم
ارض على شكل حلقة مستطيلة		(ep)		« nome »	سب	جزيرة
جزء من قناة (٢)		(yw)		« ile »	بو	أفق
حوض مملوء مياه		(b)		« ho- rizon »	لخ	قناة
حوض		ur		« canal »	مر	مهنة النسيج
كوب مملوء مياه		cf. III, métier à tis- ser		« lac »		بحيرة
سطح الماء		confondu avec or- ganes féminins et fer de hache, et ré- ciproquement			ش	
ثلاثة من العلامة السابقة (٣)		ny			ينا	
فم مغارة					ن	
قطعة حجر (٤)		mo		« eau »	مو	ماء
حبة (٥)		(nx)		« dix »	مز	عشرة
ثلاثة من العلامة السابقة (٦)		(ur)		« pierre »	ينر	حجر

بم (٢) نهر - حوض
ثلاثة - علامة للجمع
















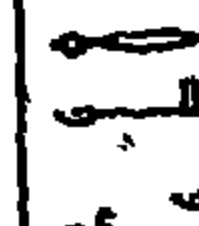



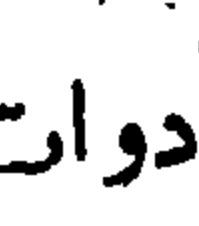


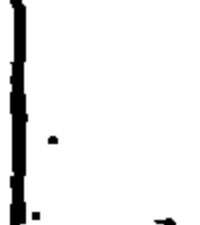

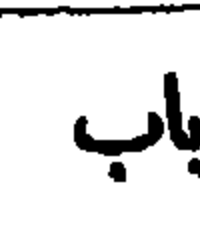



معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) قسمة أر
(٣) ماء - سائل (٤) معدن (٥) مادة معدنية

(١١) المباني وأجزاء المعمار





وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة بالفرنجي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
مكان فيه شارعان ١		(n)		«ville»	ن	مدينة
رسم منزل (٢)		pr		«maison»	ب	بيت
سور قصر ياب محصن		(b)		«château»	ح	قصر
فناء دار		h		«cour (?)»	ه	فناء
طريق معوج		(mrr)		«rue»	مر	طريق
		(nm)		«traverser»	نم	مر
سور يوجهين (٣)		(ynh)		«muraille»	ينب	حائط
		(sby)		«muraille»	سبني	حائط
سور ساقط (٤)						
سور قصر		(b)		«palais»	عح	قصر
وجهة بناء (٥)						
هرم		(mr)		qqf. pour tente «pyramide»	مر	خيمة هرم
مسلة		(hn)		«obélisque»	تحن	مسلة
شونة		(bn)		«grenier»	شن	شونة

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) مدينة (٢) عمارة (٣) حائط (٤) هرم

دمار (٥) علم

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالفرنسي بالهروغليفى	معنى الاشارة بالعربي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
جرن مدور مغطى بالخشب		op	 «aire»	سب	جرن	
سلم (١)		(row)	 «escalier»	رود	سلم	
باب (٢)		(i)	 «monter»	عر	صعد	
مصراع باب		(rw)	 «porte»	رو	باب	
ترباس		(i)	 «avantail»	عا	مصراع باب	
عمود تقسوم		(wn)	 «ouvrir»	ون	فتح	
زاوية حائط		.	 «verrou»	س	ترباس	
خيمة منصوبة		yon	 «colonne»	يون	عمود	
صلبة		(qnb)	 «angle»	قنب	زاوية	
وتد خيمة		(s)	 «tente»	سح	خيمة	
علم اليوبيل		(an)	 «étais»	سحن	صلبة	
			 «colonne»	عا	عمود	
		cf.	 «grand»	عا	كبير	
		(nd)	 «pavillon de jubilé»	سد	علم اليوبيل	

(١٢) منقولات وأدوات منزلية

مقعد		.	 «siège»	س	مقعد
		hsm	 «chaise»	سح	كرسى

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) سلم - صعد (٢) باب

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالفرنسي بالميزوغليفي	معنى الاشارة بالعربي
كرسي تقالي		(wts)	«chaise à porteurs»	كرسي تقالي وئس
كرسي		g (ne)	«siège»	مقعد نس
قاعدة		p	«socle»	قاعدة ب
مائدة ممدودة		(widh)	«table servie»	مائدة ممدودة ودح
سرير عليه جثة		(hmk)	«lit»	سرير حنك
مخنطة راقدة (١)		(vst)	«être couché»	وقد سزر
سرير ليس عليه جثة		(wrs)	«chevet»	مسندة للرأس ورس
مخنطة راقدة		h'p	«cacher»	خفي حاب
مسند للرأس		hr	«sous»	تحت خر
بساط مطو		ab	«corner»	زيتن زبا
جمالة جرة		hm	«munir»	خنجر - جهاز خن
حواية لمل الجرة		s	«allume- feu»	زناد زا
كيس مفتوح وحوله		w'g	«poser»	وضع واح
جبل		km	«être noir»	أسود كم
زناد		e	«être chaud»	مسخن تا
مروحة				
عروة من الفحم المحرق				
مقود من الفخار				

معنى الاشارة المنتمية بالعربي - (١) وقد

وصف الاشارة بالعربي	رمز الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالمبروغليفي	معنى الاشارة بالافرنجى	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
موقد - مدخن (١)		(nrr)		«brû- ler»	نسر	حرق
مظلة - شمسية (٢)		(h'p)		«ombre»	خاب	ظل
يد الجرن		(ty)		«ombre»	شو	ظل
جزن ويده (٣)		(amr)		«établir»	تنى	وضع - انشاستن
مسن		(hmn)		«natron»	حتمن	تروون
مسند للميزان		(shn)		«guider»	ششم	دل
تابوت (٤)		(w'p)		«porter»	ونس	حمل
		(s)		«élever»	نس	رفع
		(grs)		«sarcophage»	قرس	تابوت

(١٣) أدوات المعبد ونخبز للقرابين


















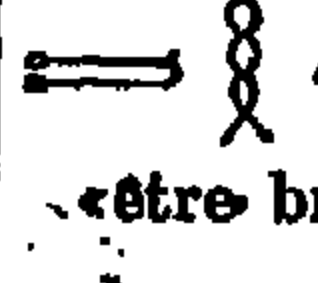

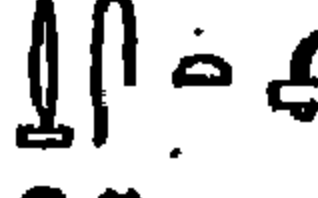
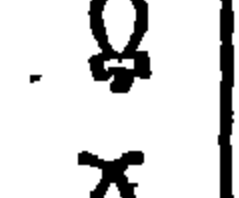



معبد عليه قرابين		(h)		«au- tel»	خا	هيكل
خبز قربان على حصيرة		(h/p)		«poser»	حنتب	وضع
اناء للتطهير		(w'p)		«pu- rifier»	وعب	طهر
مبخرة		(s)			با	

(٤) دفن

معنى الاشارة المتسمة بالعربي (١) نار - حرارة (٢)

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة بالفرنسي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
آلة للتبخير		k'p		«par-fumer par fumigation»	كاب	ريح بالبخور
موقف الطير الالهى		(y')		«perchoir divin»	يا	
جزء من الاعلام الالهية (١)		ntr		«dieu»	نر	اله
؟		(mn)		«le dieu Min» (1)	من	الاله (من)
		(hm)		«sanctuaire»	نخم	معبد
		sn		«colonne»	سن	عمود
اربعة اعمدة متوازية		(zd)		«durer»	زد	بقى - دام
العلم الغربى		(ymn)		«droit, occidental»	حق - غربى	حق - غربى
		(wmm)		«droit»	ونم	حق
العلم الشرقى		y'b		«oriental, gauche»	شرقى - يسار	شرقى - يسار
خبز		e'		«pain»	تا	خبز
خبز ابيض		dy		«donner»	دى	خبز
خبز مستطيل		(p')		«galette»	با	كعكة
كعكة		(psz)		«neu- vaine»	بسر	تسعوية

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) اله

وصف الاشارة	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة
بالعربي			بالمهروغليفي	بالافرنحي	بالعربي	بالعربي
التاج الابيض لاوجه القبلي		(h2)		«couronne blanche»	التاج الابيض حز	
التاج الاحمر لوجه البحري		"		«couronne rouge»	التاج الاحمر ن	
		(dtr)		id.	دشر	ملك الوجه
		(byty)		«roi de Basse Égypte»	ييتي	البحري
التاج المزدوج		(shn)		«double couronne»	التاج المزدوج سخم	
ريشتان مزدوجتان		(sho)		«les deux plumes»	شو	الريشتان
تاج		(mh)		«cou- ronne»	مح	تاج
دبوس للشعر		msh		«cein- ture»	مزح	حزام
عقد ذهب		'b		«or»	اب	ذهب
حلية صدرية (١)		shn		«être brillant»	نخن	لامع
انطوارة بعقد		(z's)		«sceau»	زاس	ختم
ختم		(hlm)		«sceau»	ختم	ختم
حلية معلقة بسلسلة		('pr)		«mupir»	عبر	ذخر - جهاز

معنى الاشارة التسمية بالعربي - (١) شئ لامع - رعد - زوبعة

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة بالافرنجى	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
قلعة لوزنة والحلية		(hkr)		«corner»	خكر	زين
عقدة حزام		ks		«nouer»	ئس	عقد - ربط
وزرة		(sns)		«pagne»	شنز	وزرة
رداء منطو		.		«garde»	سا	حرس
رداء سفر		(i)		«interprète»	ع	مترجم
رداء غريب		(st)		«Syrie»	ست	سوريا
قطعة قماش		sy		«pièce d'étoffe»	سيا	قطعة قماش
قطعة قماش بحريط (١)		(hbs)		«vete- ment»	حبس	ثوب
شريط		.			س	
شريط مربوط		(dms)		«unir»	دمز	أحد
خف		(sb)		«sandale»	ئب	خف - نعل



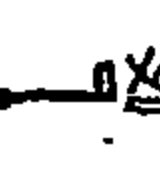








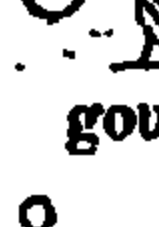


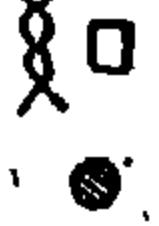








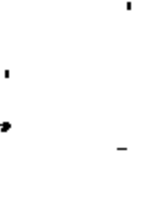
(١٥) الملاحة وأدوات الصيد

مركب (٢)		(wy)		«ba- teau»	اويا	مركب
			... etc. ...			
مركب مقلوبة		(bd)		«descendre le fleuve»	أخذ	ركب البحر
مركب بقلمها (٣)		(pp)		«ren- verser»	أبع	قلب
		(bnt)		«remonter le fleuve»		ركب البحر













معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) ثوب (٢) مركب - ابحر - ركب

البحر (٣) ابحر - ركب - مركبا ذات شراع


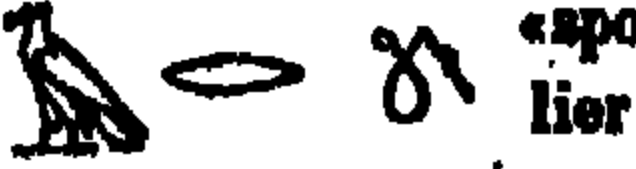
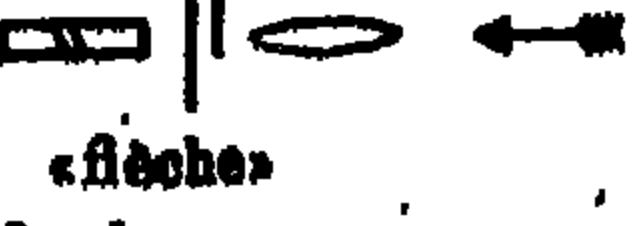



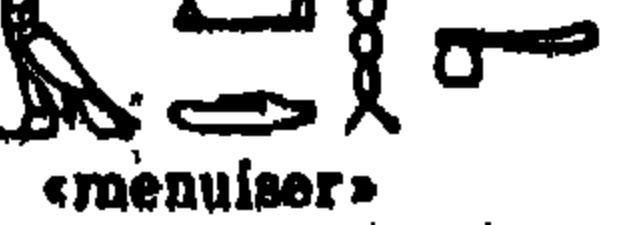

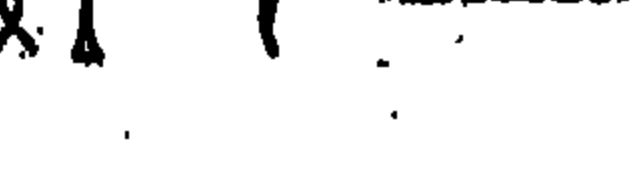



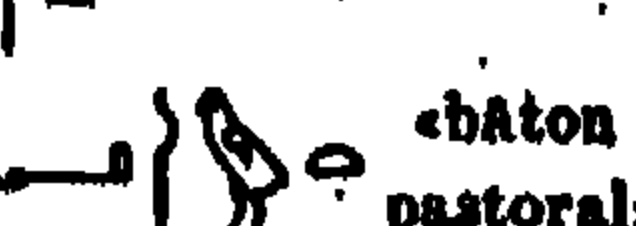
وصف الاشارة بالعربي	رسم	لفظ	لفظ	معنى	لفظ	معنى
		الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
				بالافرنجى بالمهروغليقى	بالعربي	بالعربي

مركب لاصيد بشباكها		wh'	 	«pê- cheur»	ووجع	صياد
شراع (١)		(t'w)	 	«vent»	ثاو	هواء - ربح
قلع بسلم		(n')		«souffle»	نف	نسة
مقذاف وده بالمركب		'h'		«se tenir debout»	عجع	وقف
مقذاف		(hm)	 	«rame- gouvernail»	حم	مقذاف ودفة المركب
شبكة لاصيد مشة الزوايا		(hp)		«rame»	حب	مقذاف
سنارة من البرنز		(hrw)	 	«voix»	خرو	صوت
سنارة من البرنز قائمة		(yb)	 	«prendre au filet»	بح	صاد بالشباك
		(hnr)	 	«retenir prisonnier»	ختر	حجز سجين
		m			م	

(١٦) أسلحة وعصى وأدوات للصيد

قوس (٢)		(pz)	 	«arc»	بز	قوس
خشب القوس		(pz)	 	«stendres»	بز	لشر
قوس نوبى		(s)	 	«Nu- bie»	س	نوية
قوسان مزبوطان		(n)	 	«Neith»		المعبودة نيثان

معنى الاشارة المتبعة بالعربي - (١) ربح . هوا (٢) قوس

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالافريقي بالمهروغليفي	معنى الاشارة بالعربي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
حبل قوس	⌒	rud	 «corde d'arc»	رود	حبل قوس	
			 «spolier»	ار	سلب	
سهام	→	(jer)	 «flèche»	شسر	سهام	
		(non)	 «vendre»	سون	باع	
خنجر في غمد	⌒	(tp)	 «premier»	تب	اول	
خنجر	⌒	rim	 «billot»	نم	مسندة	
سكين (١)	⌒					
فأس	⌒	(mdh)	 «menuiser»	مدح	لشر	
حديد الفأس	⌒	dy	 «métal»	يا	معدن	
دبوس برأس مدورة	⌒	hs	 «massue»	حز	دبوس	
دبوس برأس مخروطية	⌒	mn		من		
		(shw)	 «casse-tête»	سخم		
دبوس من الخشب	⌒	(hrp)	 «casse-tête»	خرب	دبوس	
		(sh)		عبا		
مكاز	⌒	(hr)	 «crosse»	حقا	مكاز	
عصا الراعي	⌒	(w)	 «bâton pastoral»	عو	عصا الراعي	

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) سكين - قطع

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
عصا	⌋	(ra)	⌋	«veiller»	رس	سهر
عصا بها قطعة من قماش	⌋	(szb)	⌋	«balayer»	سزب	كنس
عصا ذات شعب	⌋	(wst)	⌋	«cou»	وسر	عنق
عصا رأسها على شكل الكب السلقوني	⌋	cf.	⌋	«puis- sant»	وسر	قوى
عصا رأسها على شكل الكب السلقوني ذي شعب	⌋	(w's)	⌋	nom de sceptre	واس	اسم صولجان واس
عصا رأسها على شكل كاب سلقوني ومهما ريشة نعام وشريط	⌋	(w's)	⌋	«Thèbes»	واس	طيبة
عصا على شكل آخر	⌋	(e'm)	⌋	nom de sceptre	زعم	اسم صولجان زعم
عصا من خشب (أ)	⌋	(i'm)	⌋	«asia- tique»	عام	آسوى
		(i'n)	⌋	«libyen»	نجن	ليبي
		(i)	⌋	«nègre»	نحس	زنجي
		(i)	⌋	«lancer»	قما	القي
		(i)	⌋	«élever»	نن	رفع
عصا على شكل دبوس	⌋	(i)	⌋	«ba- ton»	مدو	عصا
كرباج	⌋	(i)	⌋	«remplir»	مح	ملا
خطاف (٢)	⌋	(i)	⌋	«un»	وع	واحد

معنى الاشارة المتممة بالعربي (أ) شعب

معنى الاشارة بالعربي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالاfrنجي	لفظ الاشارة بالهيروغليفي	لفظ الاشارة	رسم الاشارة	وصف الاشارة بالعربي
----------------------------	---------------------------	------------------------------	--------------------------------	----------------	----------------	---------------------------

معنى	لفظ	Signes-racines	Signes phonétiques	Hiér.	وصف
عظم	قرس	«os»	(qrs)	𐀓	من خطاف المعلم (١)
حارس	سا	«garde»	o	𐀓	قيود
نصب نفا	سخت	«tendre un piège»	(st)	𐀓	فخ للصيد
صاحب	شس	«accompagner»	(sm)	𐀓	تفصيل نية صناعة السلال (٢) مشقة





(١٧) آلات الصناعة والزراعة

معنى	لفظ	Signes-racines	Signes phonétiques	Hiér.	وصف
فأس	نو	«herminette»	no	𐀓	فأس
قطع	سنب	«couper»	(stp)	𐀓	فأس على قطعة خشب
مقص	منخ	«ciseaux»	(mh)	𐀓	مقص
صانع	مر	«artisan»	mr	𐀓	مثقاب
فتح	وبا	«ouvrir»	(wb)	𐀓	مثقاب بفتيلة مثقاب بفتيلة على شكل آخر
مدقة خشب	حم	«maillet»	hm	𐀓	مدقة خشب
طحن	نز	«moudre»	ns	𐀓	كومة
نحاس	حمت	«cuivre»	(hml)	𐀓	بودقة (٣)
نبي	قد	«construire»	qd	𐀓	صقالة
عربة بدون عجل	تم	«traîneau»	tm	𐀓	عربة بدون عجل















معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) هيكل عظيم (٢) اثاث - سلة (٣) معدن

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالفرنسي بالهيراوغليفي	معنى الاشارة	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
ميزان لرفع المهمات		(bb)		«fête»	حب	عيد
مغزل		(bb')		«filer au fuseau»	خسف	غزل
دولاب حلالة		ws		«or-donner»	وز	أمر
علبة للبخور		'ns			عنز	جزء من قناة
صتعة الحباكة				cf. tronçon de canal		
تمثيل الحباكة		(mnh)		«vêtement»	منخ	قوب
منجل للحصاد		m'			ما	
قزمة تحفر حفرة		(grg)		«creuser une fosse»	جرج	حفر حفرة
مجرقة		nr		«lier»	مر	ربط
		hn		«piocher»	جن	حفر
محراث		hb		«charrue»	هب	محراث
		(ak')		«labourer»	سكا	زرع
		(en')		«sillon» (?)	شنع	تلم - خط المحراث في الارض
		(pr)		«semence»	بر	تقاوى







معنى بالعربي	لفظ بالعربي	معنى بالفرنجي بالهيروغليفي	لفظ بالعربي	معنى بالعربي	لفظ بالعربي
-----------------	----------------	-------------------------------	----------------	-----------------	----------------

حبوب	يت	 «céréales»	(٥٤)		كيل الحبوب (١)
عصر	مز	 «pres-ser»	(١١٥١)		عصر غرابال محصرة

(١٨) الخط الموسيقي - اللب

كتب	ش	 «écrire»	(٥٤)		غاية للكتاب
وخرفة بالوان فهر موافقة	ن	 «coloré»	(١١٧)		كتاب مختوم (٢)
كتاب	مزا	 «livre»	(١١٨)		رف خشب
د	دمز	 «tablette»	(١١٩)		طبلة
رف	ع	 «sistre»	(١٢٠)		ناي
طبلة	شش	 «être vrai»	(١٢١)		رقعة الشطرنج (٣)
حقيق	ماع	 «pions»	(١٢٢)		حجر دامة

(١٩) أواني وسلال

كأس لشرب الجمعة	حن	 «chape»	(١٢٣)		اناء من الخنزف (٤)
فنجان للكتاب	يعب	 «godet de scribe»	(١٢٤)		
واسع	وسخ	 «être large»	(١٢٥)		

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) حبوب (٢) فكرة مجردة (٣) رقعة

الشطرنج (٤) اناء

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة بالاfrنجي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
نوافج عطر مختومة (١)		(b's)		« vase à parfums »	باس	نوافج عطر
اناء مختوم		(m'h)		« huile parfumée »	مرح	زيت الطيب
اناء مستدير (٢)		(ydr)		« bétail »	يدر	قم
اناء مستدير برقبة		no		« inté- rieur »	نو	داخل
اناء مستدير برقبة		(wdr)		« échan- son »	ودب	ساق
اناء مستدير برقبة		(hq)		« bière »	حق	جعة
اناء مستدير معلق		my		« comme »	مي	مثل - ك
رضاعة		(yrt)		« lait »	يرث	لبن
اناء مزدوج		(yrr)		« vin »	يرب	نبيذ
جرة		hnm		« cruche »	ختم	بلاص
اناء من الحجر الصاب		(m't)		« granit »	ماث	حجر الجرانيت
مأبرة		ka		« aiguère »	حس	مأبرة
قلة يرمية		(qbb)		« gar- goulette »	قبح	قلة
		(qbb)		« être frais »	قب	بارد

معنى الاشارة المنسمة بالعربي - (١) عطر (٢) اناء مائل - عملية الفاخوري

وصف الاشارة بالعربي	رسم	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة بالفرنسي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
سبت به زجاجات		hnt		«support de vases»	خنت	قاعدة اناة
قصعة بعروة		k			ك	
سبت		nb		«corbeille»	نب	سبت
كيس مختوم		(g'w)		«sac»	جاو	كيس
		(mm)		«couffe»	مسن	قفة
خريطة	⌘	g		«sachet»	ج	خريطة
		(rj)			عرف	
ماف به عطر	⊙	(wt)		«embaumer»	وت	عطر
				confondu avec X dans		
				«compter»		
ماف به عطر ذو رائحة (١)	⊙					

(٢) احيال وعقد

ماف مافوف (٢)	⊙	(?)	⊙ «cent»	شا	مائة
ماف قياس	⊙	w	employé par confusion à la place du précédent	و	
ماف رفيع	⊙	(ent)		سنت	اساس
ماف السنارة	⊙	(st)		مشا	محب
		(yr)		يس	استعجل

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) رائحة (٢) حيل - ربط

وصف	لفظ	لفظ	معنى	لفظ	معنى
الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربي		بالهروغليفى	بالافرنجى	بالعربي	بالعربي

	Hiér.	Signes phonétiques	Signes-racines :		
قرط	Ⲅ	Ⲅ	Ⲅ ⲁ Ⲅ «cordes»	شس	حبل (١)
قرطان	Ⲅ Ⲅ	(wɣ)	Ⲅ Ⲅ «dé-périr»	وجا	سقم
قرط مقلوب	Ⲅ	Ⲅ	Ⲅ Ⲅ «cordes»	شن	حبل
	Ⲅ	(rɣ)	Ⲅ Ⲅ «finir»	عرق	انتهى (٢)
عقدة مائلة	Ⲅ	Ⲅ		وا	
حبل ملتو	Ⲅ	Ⲅ		ح	
حبل ملتو بايزيم	Ⲅ	Ⲅ		سك	
حبل للصيد	Ⲅ	Ⲅ		ث	
عقدة سحرية	Ⲅ	Ⲅ	Ⲅ Ⲅ «vivres»	عنخ	عاش
عقدة سحرية أخرى	Ⲅ	(Ⲅn)	Ⲅ Ⲅ «cercle»	شن	دائرة
« مستطيلة »	Ⲅ	(rn)	Ⲅ Ⲅ «nom»	رن	اسم
أصناف عقدة سحرية مستطيلة	Ⲅ				

(٢١) رسوم هندية

شرطة قائمة	ⲁ	ⲁ	ⲁ «un»	وا	واحد
« مجوز »	ⲁⲁ	ⲁⲁ		اى	
شرطتان مائلتان	ⲁⲁ	ⲁⲁ		ى	
صليب يونانى	ⲁⲁ	ⲁⲁ	ⲁⲁ «qui est dans»	ى ى	داخل

١ - فك - كتاب

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) حبل -

(٣) قسم - جزأ (٤) مجوز



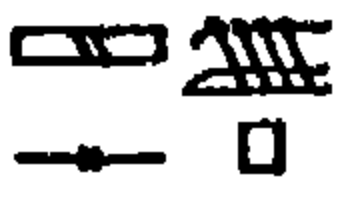






معنى الاشارة بالعربي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالفرنسي	لفظ الاشارة بالهيروغليفي	لفظ الاشارة	رسم	وصف الاشارة بالعربي
أكل	وان		ون	ونم	☩	زهرة
خط	شبن		شبن	شبن	☩	عصا متصلة (١)
مر	سوا		سوا	سوا	☩	
دائرة	قد		قد	قد	○	دائرة (٢)
	ت		ت	ت	⊖	نصف دائرة

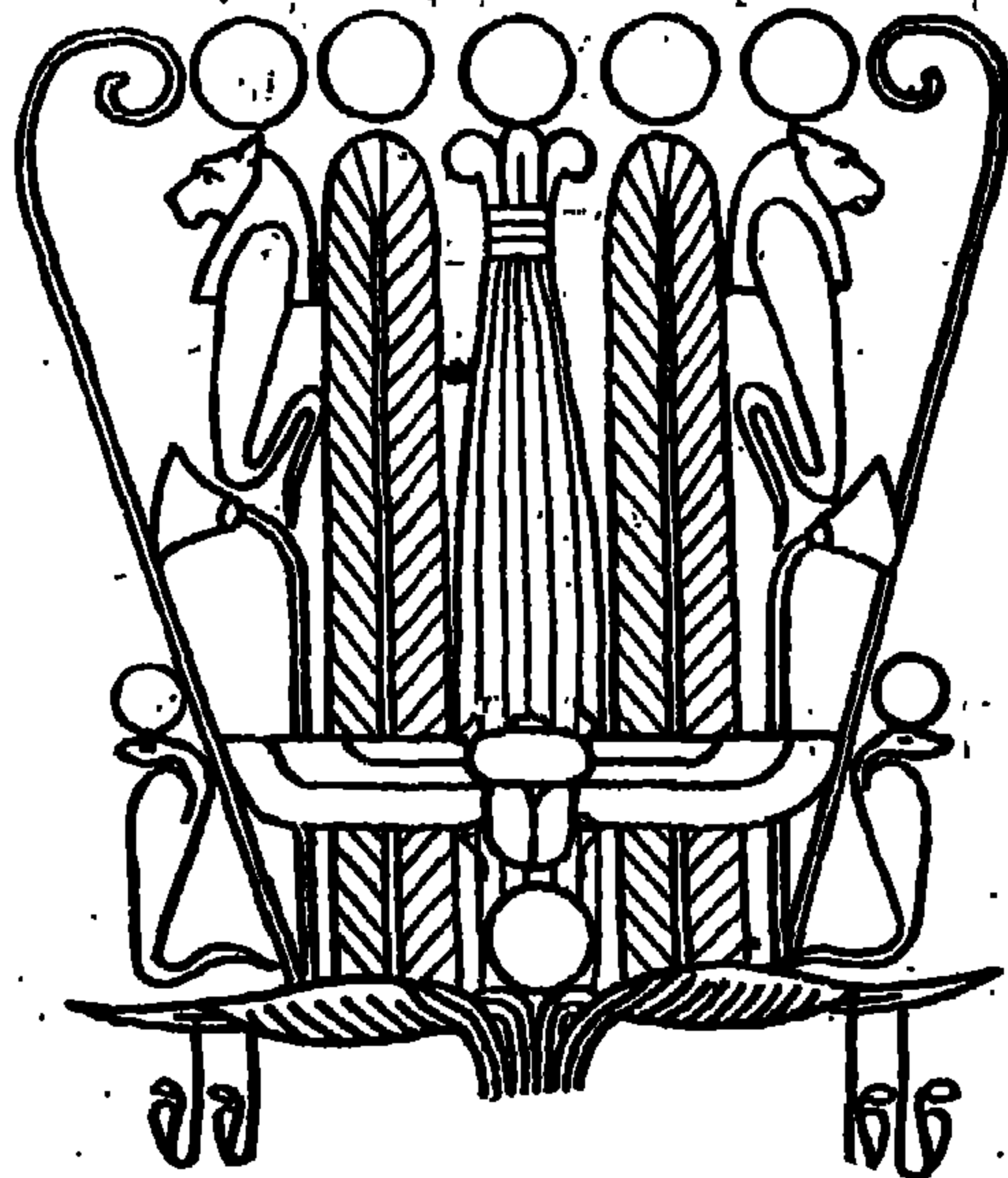
(٢٢) أشياء غير محددة


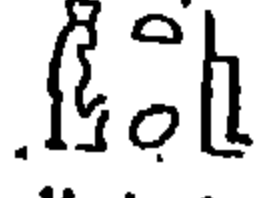
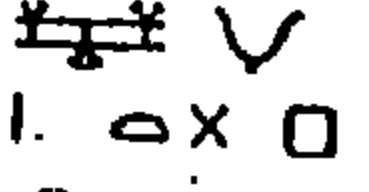


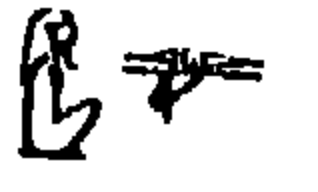

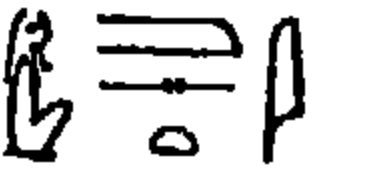
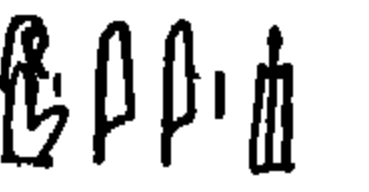
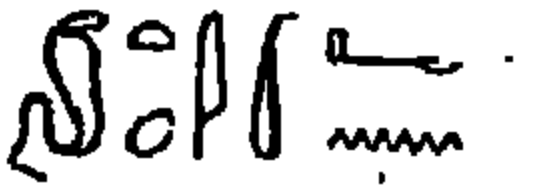


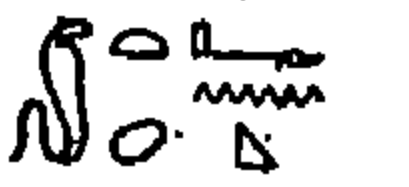

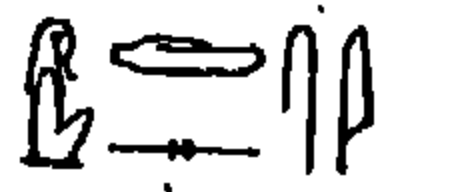

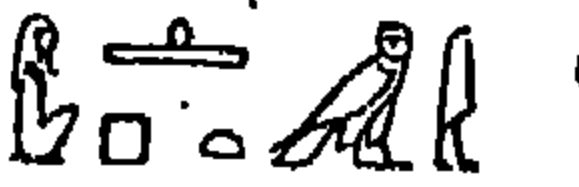
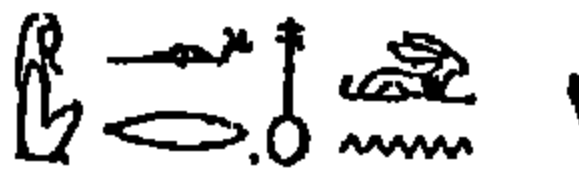


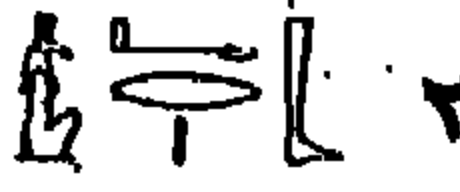

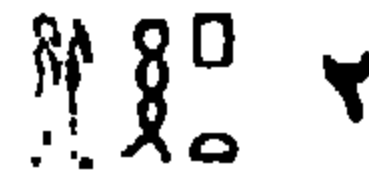
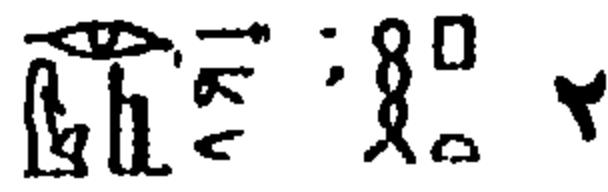
انهى	قن		قن	قن	☩	
مجلس	زلزا		زلزا	زلزا	☩	
محل					☩	
فتح	سن		سن	سن	☩	
هيراكوبوليس	نخن		نخن	نخن	☩	
ضرب	سقر		سقر	سقر	☩	
حرم	يب		يب	يب	☩	


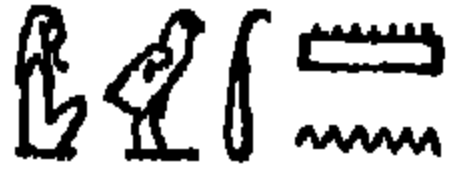
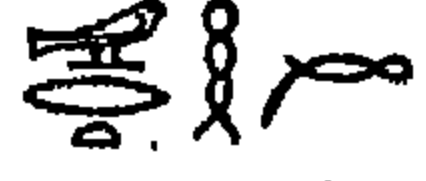

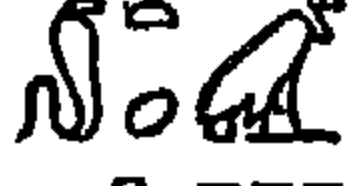
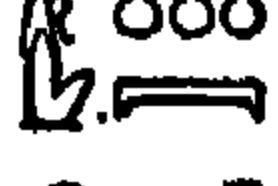


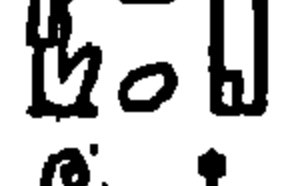




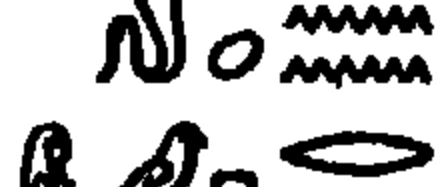

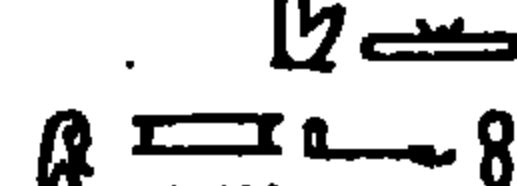









معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) خط - حسب - قسم - (٢) دائرة










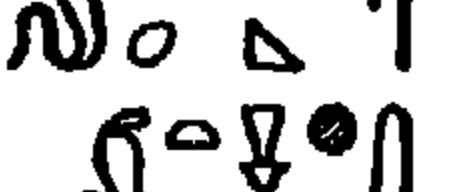


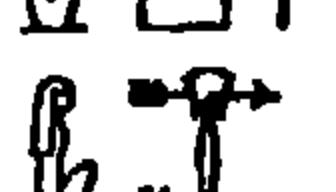
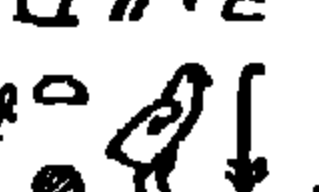




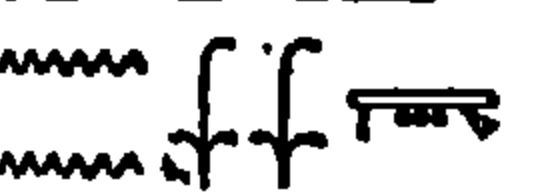




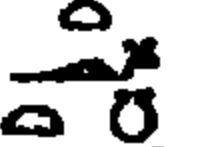

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الاشارة بالافرنجى	لفظ الاشارة بالعربى	معنى الاشارة بالعربى
---------------------------	----------------	----------------	----------------	------------------------------	---------------------------	----------------------------

☐	•	☐ «dos»	سا	ظهر
☐	(•)	☐  ☐  «orteils»	اصبع الارجل اساح	
☐	3op	 «prendre»	شسب	أخذ
☐	(•••)	 ☐  «tran-cher»	وزع	قطع
☐	•ia	 «être large»	وا	واسع
☐	(ym'6)	 ☐  «être patronné» signe dérivé du hié- ratique, pour 	بماخ	موصى به



Wsr	ازوريس	وسر		١
Isit	ازيس	ازيت		٢
Up wa	وب يوات	وب يوات		٣
Imn	امن	امن		٤
Imn Ra	امن رع	امن رع		٥
Min	من	من		٦
Min Imn	من امن	من امن		٧
Imset	امت	امت		٨
Iwny	يوني	يوني		٩
Antit	عنيت	عنيت		١٠
Inpw	انويس	انبو		١١
Iwn hor	يون حور	يون حور		١٢
Anqet	عنقت	عنقت		١٣
Itmu	اتمو	اتمو		١٤
Isds	اسدس	اسدس		١٥
Iwsaast	يوسعاست	يوسعاست		١٦
Ymhtp	يم حتب	يم حتب		١٧
Wn nfr	ون نفر	ون نفر		١٨
Wdt	ودت	ودت		١٩
Baba	بابا	بابا		٢٠
Bâr Bâl	بعر (بعل)	بعر		٢١
Bs	بس	بس		٢٢
Pth	بتح (فتاح)	بتح		٢٣
Pth skr Wsr	بتح سكر ووسر	بتح سكر ووسر		٢٤

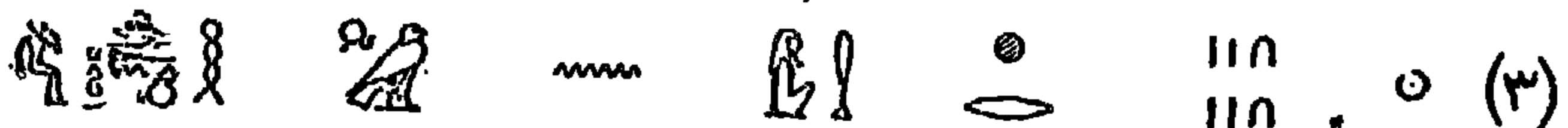
Maal	ماعت	ماعت		٢٥
Mntou	منتو	منتو		٢٦
Mh wrt	مح ورت	مح ورت		٢٧
Mskhnt	مسخت	مسخت		٢٨
Mut	موت	موت		٢٩
Nwn	نون	نون		٣٠
Nwt	نوت	نوت		٣١
Nb r zr	نب رزر	نب رزر		٣٢
Nbt hat	نبت هات	نبت هات		٣٣
Nfr Itm	نفر توم	نفر توم		٣٤
Nit	نيت	نيت		٣٥
Ra	رع	رع		٣٦
Rnnt	رننت	رننت		٣٧
Rshpw	رشبو	رشبو		٣٨
hu	حو	حو		٣٩
Hâpi	حبي	حبي		٤٠
Hâpi	حبي	حبي		٤١
Hâpi	حبي	حبي		٤٢
Hr Wr	حورس	حورس		٤٣
Hr sa Isit	حورس بن اوزير	حورس اوزير		٤٤
Hr pa khr	حورس الصبور (حربوكرات)	حربا خرد		٤٥
Hr irti	حورس ذو العينين	حربرتي		٤٦
Hr khut	حور خنفي	حور خنفي		٤٧
Hr K' Sakl	حور خنفي	حور خنفي		٤٨
				٤٩

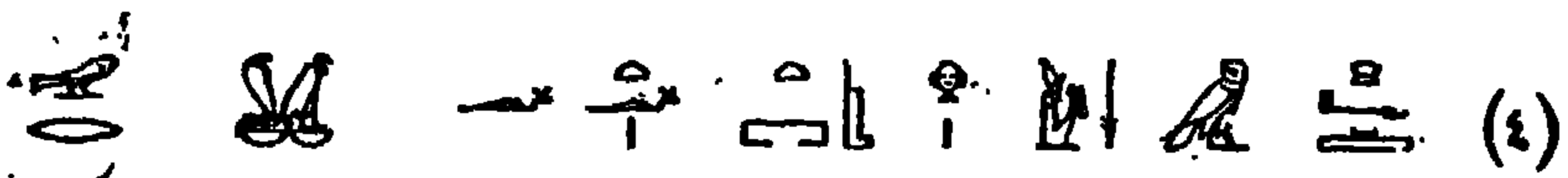
Ht' hrt	حت حرت	حت حور		٥٠
Khnmw	خنمو	خنمو		٥١
Khnsou.	خنسو	خنسو		٥٢
Khnsou Nfr Htp	خنسو نفر حنپ	خنسو نفر حنپ		٥٣
Sa	سا	سا		٥٤
Gb	جب	جب		٥٥
sbk	سبك	سبك		٥٦
spt	سبت	سبت		٥٧
sfkht Abwi	سفخت ابوي	سفخت ابوي		٥٨
serqet	سرقط	سرقط		٥٩
skhmt	سخت	سخت		٦٠
skr	سكر	سكر		٦١
st.	ست	ست		٦٢
sati	سائي	سائي		٦٣
sutekh	سوتخ	سوتخ		٦٤
shu	شو	شو		٦٥
shai	شاي	شاي		٦٦
Kbh snu. f	قبح سنو - ف	قبح سنو ف		٦٧
Ta - wrt	تا ورت	تا ورت		٦٨
Tann	تائن	تائن		٦٩
Tatn	تاتن	تاتن		٧٠
Dwa - mout-f	دوا موت - ف	دوا موت ف		٧١
Itmon	اتمو	اتمو		٧٢
Tehuti	تحتوت	تحتوت		٧٣
Tfnét	تفنت	تفنت		٧٤

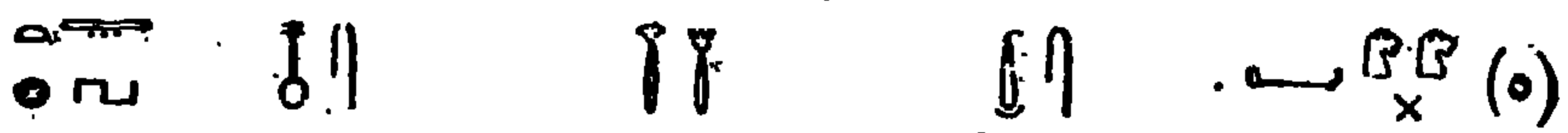
قطعة للمطالعة مقتطفة من حجر محفوظ بالمتحف المصري تحت رقم ٥٥٧٦
 خاص بحكم بطليموس الخامس ملك مصر تقرأ من اليمين الى اليسار

(١) 

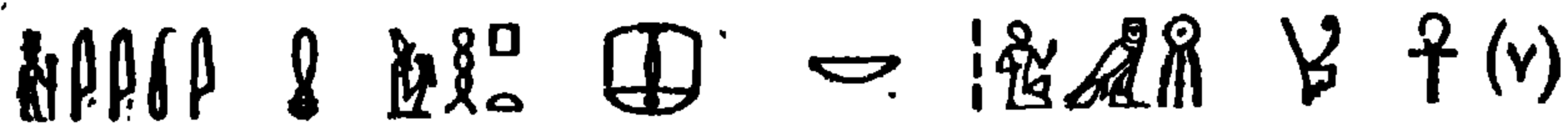
(٢) 

(٣) 

(٤) 

(٥) 

(٦) 

(٧) 

(٨) 

(٩) 

(١٠) 

(١١) 

(١٢) 

𐎎 𐎗 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎗 = 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎗

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 = 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 = 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎 𐎎

الخط الهيراطيقى

الخط الهيراطيقى (وهذه كلمة يونانية معناها كهنوتى ، وسمى كذلك لان الكهنة هم الذين استعملوه فى بادئ الامر) وهو مختصر الخط الهيروغلىفى وحروفه مدورة وذلك لانهم لما وجدوا الخط الهيروغلىفى معقداً وتنقصه قوة الاسراع التى هى أهم صفات الكتابة ، اضطروا الى هذا الاختصار توصلوا الى حاجاتهم فى الامور العادية ، ورغبتهم فى انتشار العلوم والمعارف. وكان أغلب استعمال هذا الخط فى الاوراق البردية وأحياناً على الاحجار والاشباب . وكانت كتابته من اليمين الى اليسار سطوره إما اقية او رأسية ولم يستعمل الا فى عصر الدولة القديمة وكان استعماله نادراً

وينقسم هذا الخط الهيراطيقى الى نوعين الاول يسمى الهيراطيقى وهو الخط المختصر الواقف وكل حروفه منفصلة عن بعضها فى رسم القلم ، والنوع الثانى المعروف بالكرسيف وهو خط مائل وتساعد كتابته على الاسراع وتتصل أحيانه كلماته بعضها ببعض بدون فاصل

الخط الكرسيفى

اليك نموذجاً من الخط الكرسيفى مأخوذاً من ورقة اللوفر البردية التى يرجع تاريخها الى الاسرة الثامنة عشرة وهى جزء من الفصل الخامس والعشرين والمائة من كتاب الموتى ونأتى هنا بلفظ هذه القطعة وترجمتها بالعربية وتقرأ من اليسار ومن الاعلى الى الاسفل

اللفظ	الترجمة	اللفظ	الترجمة	اللفظ	الترجمة
الميروغليفي	حبس - و	الميروغليفي	وعب	الميروغليفي	(١) زد
ثيابا	ن	موضيا	زجل	يقول	س
من	تب - ت	طاهراً	(ال) فصل نو (ر) ي	هذا	ر
خير النسيج	تب - و	ونخ - ن - ف لابسا			ن
ومحتديا					

من	م	حز - تي
الاحذية البيضا	م	سزم - و
ومكحلا	م	مسدم - ت
من	م	ورح (و)
الكحل	م	تب - ت
ومدهونا	ن . ت	عنتيو
ب	ودن . ن . ف	ومقدما
العطر الجيد	قربانا	
من اللبان	ثوراً	
	قويا	
	وطيوراً	
	وخبزاً	
	وبخوراً	
	وجعة	
	وخضاراً	

كـ هـ خـ دـ رـ زـ حـ طـ يـ عـ فـ قـ كـ لـ مـ نـ هـ
 وـ زـ حـ طـ يـ عـ فـ قـ كـ لـ مـ نـ هـ
 وـ زـ حـ طـ يـ عـ فـ قـ كـ لـ مـ نـ هـ
 وـ زـ حـ طـ يـ عـ فـ قـ كـ لـ مـ نـ هـ

ترجمة انشودة الاله الخالق

الترسة	اشسا نر م ير - ن - ف - ح ن ر (م) ت (و) عو - ن - ت
كان الله حكما ليا	حكيم الاله لما صنع حالة البشر قطيع
فظم حالة البشر قطيع	٢ تر ير - ز - ف - ب - ت - تا ن يب سز در - ز - ف (١)
والاله (٢) وصنع السماء	والاله صنع السماء والارض لقلبيهم وابعد
والارض على رغبتهم (٣)	٣ سنك ن هو ير - ن - ف - تاو يب عنخ سفن - وسن
وابعد الظلمات من الهاوية	الظلمة من الماء وصنع نسمة قلوبهم حياة انافهم
وجعل نسمة قلوبهم حياة	٤ سنن - و - ف - پور - سوم - حج - و - ف - و بن (ن) ف
انافهم (٤) وهم صورته	وهم صورته الخارجة من جسمه ويصعد
الخارجة من جسمه (٥)	٥ م ب - ت - ن - يب - وسن ير - ز - ف - ن - سن - سم - و
وصعد في السماء على رغبتهم	في السماء لقلوبهم لما صنع لهم النباتات
لما صنع لهم النباتات	٦ عوت عبد - و - رم - و - سنم - س - ت
(٦) والغنم والطيور والاسماك	والغنم والطيور والاسماك غذاء لهم
غذاء لهم	

الخط الديموطيقى

ظهر في أواخر الأسرة ٢٥ ولا سيما في عهد الأسرة ٢٦ في جميع أنحاء القطر المصري لغة جديدة تختلف عن اللغة المصرية القديمة وتسميت بالديموطيقية (وهذه كلمة يونانية معناها شعبي نسبة للشعب) وتعرف بلغتهم (موت رم ن كيمي) أي لسان أهل مصر وصارت هذه اللغة المتداولة في الأمة واقتصرت اللغة المصرية القديمة على الأمور الدينية

ولم يقتبس المصريون هذه اللغة من الشعوب الذين تولوا على بلادهم بدليل
 انه لم يوقف لها على أثر الا في وادى النيل، وبدأ استعمالها في مدينة اخميم المعروفة
 قديما بمدينة كيس (باتوبوليس باليونانية) حيث كثرت الاعمال التجارية، وقد
 حافظت هذه المدينة على مركزها التجارى من العهد القديم حتى أواخر القرن التاسع
 عشر م. وانتشرت أيضا هذه اللغة في الوجه البحرى حيث كان يقيم اليونان
 في عهد الملوك السامتيك والبطالسة

وكانت لهذه اللغة كتابة مائة وسريعة ومختصرة للغاية ظهرت في اوائل
 الاسرة ٢٦ اذ كانوا يكتبون على الاوراق البردية امورهم الدينية من عقود
 واحكام وغير ذلك وهى مؤسسة على القاعدة الهيروغليفية، وقيل أنها الكتابة
 المختزلة للخط الهيروغلىفى ومع ذلك فأنها صعبة المأخذ لان الاشارة الواحدة منها
 يكون بها أشكال مختلفة

وينقسم زمن انتشار هذا الخط الى ثلاثة عصور

(العصر الاول) فيه ابتداء الخط واللغة الديوطيقية وكانت حروفه تشبه
 احرف الخط الهيراطيقى ويبتدى تاريخه من عهد الملك بسامتيك الاول وينتهى في
 عصر البطالسة (اى من سنة ٦٦٥ الى سنة ٣٠٥ ق م)

(العصر الثانى) (عصر ارتقاء الانشاء) قد حسنوا الخط الديوطيقى
 وتفننوا فى اساليب الانشاء واقتنت جميع متاحف براين وباريز ولندن وتورينو
 من الاوراق البردية التى كانت فى ذلك العهد وجميعها منقول من قبور
 طيبة بالاقصر

(العصر الثالث) العصر الرومانى فيه اتقن الخط الديوطيقى وقواعده
 لم تختلف فى شى عن قواعد اللغة القبطية

ابطل نصارى مصر هذه الكتابة لتعقيدها وصعوبتها فاستبدلوها بالقبطية

اللغة القبطية وكتابتها

لما بشرت مصر بالديانة المسيحية في بداية ظهورها تنصر المصريون وعرفوا بالاقباط وقطعوا علاقتهم بالتقاليد القديمة تدريجياً ولا سيما بالكتابة الهيروغليفية والديوطيقية اللتين كانتا صعبة المنال . وفي سنة ٣٨٩ ب . م حرم الامبراطور ثيودوس الديانة الوثنية على المصريين فانغلت الهياكل تنفيذاً لامره واصبحت الديانة المسيحية ديانة الحكومة الرسمية، وبذلك انتهى دور الوثنية في مصر وبطلت مهائيا الكتابة الهيروغليفية والديوطيقية واقتبسوا الحروف الهجائية اليونانية و اضافوا اليها سبعة حروف من اللغة الديوطيقية لقله ما يماثلها في اللفظ . بالاجدية اليونانية وعرفت باللغة القبطية وصارت هي اللغة الرسمية المتداولة في القرن الثالث للميلاد واستمرت حتى جاء العرب (١) في مصر قابظها الوليد بن عبد الملك بن

(١) فتح عمرو بن العاص مصر سنة ٢٠ هـ - ٦٤٠ م في عهد عمر بن الخطاب . ولما اشتد الخلاف في المجمع الخلدوني بين الروم الارثوذكس المعروفين بالملكيين لارتباطهم بعقيدة امبراطور القسطنطينية وبين المصريين المعروفين باليعاقبة الذين كانوا خصوصاً بالداء للمجمع الخلدوني المذكور . ومن ذلك التاريخ اضطهد امبراطور الروم المصريين اطهاداً شديداً حتى بفضوهم وحقدوا عليهم وكانوا يتربصون الفرص للايقاع بهم والتخلص منهم ولذلك ساعدوا عمرو بن العاص للاستيلاء على مصر وتخلصوا من الروم ودخلت مصر في حكم العرب الذين اعادوا البطريك بنيامين الى كرسيه الاسكندري بعد ان كان منقياً بطيبة بالاقصر بأمر الامبراطور ، ومنذ ذلك التاريخ لقب المصريون باليعاقبة بالاقباط

واختلف العلماء في أصل كلمة قبطي . قال المقرئى أن المصريين عرفوا بالاقباط نسبة لملك مصرى يدعى قبط . وقال غيره نسبة لاقليم بالوجه القبلى

مروان من الدوائر الرسمية واستبدالها باللغة العربية. وفي سنة ٩٩٧ ب.م. قام الحاكم
بامر الله ابن العزيز من الدولة الفاطمية وأمر بإبطالها بالمرّة وكان يعاقب
من يتكلمها.

وعرفتنا التقاليد ان القديس مرقس الرسول هو الذي ادخل النصرانية في
مصر وأسس كنيسة الاسكندرية وجعل اثناسيوس بطريركاً بها. وكان اليهود
المقيمون بالاسكندرية يتكلمون اليونانية التي كانت التوراة مترجمة بها عندهم،
فلم يكونوا اذن في حاجة الى ترجمة الانجيل باللغة المصرية. وأما في الوجه القبلي
فقد انتشرت النصرانية انتشاراً سريعاً حتى اقليم طيبة، ولما تبين الاساقفة في أواخر
القرن الثاني ب.م اضطروا الى تعليم الديانة الجديدة بلغة البلاد والى ترجمة
التوراة والانجيل اليها. وفي عهد الامبراطور اطونان التقي في اوائل القرن
الثاني للميلاد جمع الكاهن كروتونيوس كثيراً من الرهبان في وادي نظرون
وعاشوا متنسكين وقيل أن الكتب المقدسة كانت مكتوبة عندهم باللغة المصرية.
وولد القديس انطونيوس اب الرهبان في منتصف القرن الثالث للميلاد

في الوجه القبلي من والدين مصريين غنيين فباع كل أملاكه وتصدق بثمنها على
الفقراء والمساكين وبقي زاهداً في الدنيا وذلك عقب مناجاة يوماً في بيت الله
قراءة الانجيل الذي يقول « اذا شئت ان تكون كاملاً فاذهب وبع كل مالك

معروف باسم قبطوس ولا تزال قرية صغيرة تسمى فقط بمديرية قنا الى الآن.
(مع العلم ان الباء باليونانية تلفظ فاء) وقيل ان كلمة قبطى مأخوذة من
اليماقبة بعد الحذف والزيادة والتحريف او من قبطو وهي كلمة يونانية معناها
ختم نسبة للاقباط الذين يستعملون الختانة منذ ستة آلاف سنة وقيل اخيراً
انها مشتقة من كلمة اجيبتوس وهي كلمة يونانية معناها مصر وذلك بعد الحذف
والتحريف ايضاً والرأى الاخير هو الاصح

واعطه للمساكين وتعال انبغى « وكان هذا القديس لا يعرف الا اللغة المصرية واتي قبله الانبا بولا الناسك المصرى الجنس وكان يعرف اللغتين المصرية واليونانية وتوفى في منتصف القرن الثالث للميلاد . ويحتمل أنه ساعد في نقل التوراة والانجيل من اليونانية الى اللغة المصرية . فيتضح مما تقدم ومن الاوراق البردية التي عثرنا عليها ان اللغة القبطية ظهرت في اوائل القرن الثالث للميلاد ، ولكنها لم تندثر بالكلية الا في اواخر القرن السابع عشر ب . م . ولا تزال مستعملة اليوم في الطقوس الدينية للاقباط فقط كما تقدم .

ان اللغة القبطية هي نفس اللغة الهيروغليفية الا انها تختلف عنها شكلا . فاللغة المصرية القديمة مأخوذة صورها من الانسان والحيوان والنبات وغير ذلك كما تقدم اما اللغة القبطية فمأخوذة حروفها من اليونانية والديموطيقية ولكن لفظ الكلمات فيهما واحد واليك امثال ذلك في جدول صفحة ١٢٣

وان الذي دفع المصريين الى استعمال اللغة القبطية السهولة التكبرى التي ادخلتها اللغة اليونانية الشهيرة في ذلك العصر بين الطبقة المتعلمة في وادى النيل . وكانت هذه اللغة قاصرة في بدء امرها على الامور الدينية ولكن لما انتشرت في جميع انحاء البلاد صارت ايضا لغة أدبية دامية فكتب الانباء شنوده كتباً أدبية كثيرة باللهجة الصعيدية ووجدنا كتباً كثيرة تشتمل على ترجمة الكتب المقدسة والمواعظ والمراسلات وحياة الاربعة وعشرين وأعمال الشهداء والمجامع وتاريخ الكنيسة وكتباً خاصة بالرهبان والاديرة وأخرى خاصة بالحكمة وغيرها . . .

الترجمة الانكليزية	الترجمة العربية	اللفظ القبطي الهجري	الكتابة القبطية	الكتابة الهيروغليفية	اللفظ الهيروغليفي
face	وجه	هرا	gpa		حر
Body	بطن صدر	خيت	shT		خت
Name	اسم	ران	pan		رن
Heaven	سما	ف	pe		بت
chneumon	شاول نس	شاول نس	ϣⲁⲟⲟⲩⲗ		خاترو
Sycamore	شجرة الجوز	نوه	noTge		تهت
Iron	حديد	نبي ب	benne		بيان بت
to be	كان	شوتي	ϣⲟⲩⲓ		خپر
Instead of	بدلان	اثف	eofe		رزبا (دبا)
to carry	حمل	فاي	gai		فا
Man	رجل	رومي	pami		رمت
Mouth	فم	رو	pa		را
Bosom	حضن	كون	koTh		قنى
Father	اب	يوت	eiwt		اتف
Lion	أسد	موي	moTi		ماو
Date palm	نخلة	بن ن	benne		بئر
Copper	نحاس	هت	gamt		خت
Back	ظهر	وت	wt		أت
to deliver	خلص	نوم	nwgem		نعم
to hunger	جاع	حقو	gko		حقر
to drink	شرب	سو	sw		سورى
temple	مسجد (مربة)	ارفي	erpei		راير

اللهجات القبطية

اشتهرت خمس لهجات في اللغة القبطية

- (١) اللهجة البحرية - وكان استعمالها في الدلتا ولما انتقل الكرمي البطريركي من مدينة الاسكندرية الى القاهرة في القرن الحادى عشر صارت هي المستعملة حتى اليوم في الطقوس الدينية للاقباط
 - (٢) اللهجة الصعيدية - وكان استعمالها في طيبة بالاقصر ثم انتشرت بعدئذ في كل الوجه القبلى وهي أعرقها قدماً
 - (٣) اللهجة الاخميمية - وكانت قاصرة على أهل أخميم
 - (٤) اللهجة البشورية او الفيومية - وكانت مستعملة بجهات الفيوم والواحات (وبشور بمديرية البحيرة وعمرت حتى القرون الاولى من الفتح الاسلامى ثم زالت ولم تبق لها آثار كتابية عندنا)
 - (٥) اللهجة المنفية (نسبة لمدينة منف) وكان استعمالها بمدينة منفيس ولكنها لم تستمر طويلاً فبطلت واستبدلوها باللهجة البحرية في تلك المدينة لم يشتهر من اللهجات الخمسة المذكورة سوى اللهجتين البحرية والصعيدية وعثرنا على كثير من الكتب المكتوبة بهما
- الكلمات الغريبة في القبطية

اندمج كثير من الكلمات اليونانية في اللغة القبطية لان أغلب الكتب القبطية ترجمت من اليونانية فكان من السهل عليهم نقل الكلمات اليونانية الى لغتهم كما سهل عليهم في بدء الامر نقل الابجدية اليونانية ولم يجد الاقباط في لغتهم الاصلية كثير من الاصطلاحات للتعبير بها عن الافكار الجديدة التي ادخلتها المسيحية في عقائدهم وكانت اللغة اليونانية منتشرة انتشاراً كبيراً في أرض مصر في بداية ظهور الديانة المسيحية ويعبر الاقباط الآن في بعض طقوسهم الدينية باللغة اليونانية (١)

(١) سأوا في القارى بملخص الاجرومية القبطية لجناب العلامة الكسيس مالوز في كتاب خاص انشاء الله

النطق القبطي

الاجدية القبطية

تحتوي اللغة القبطية اثنين وثلاثين حرفاً منها خمسة وعشرون اخذت من اليونانية
وسبعة اضيفت اليها من الديموطيقية وهي مشتقة ايضاً من الهير وغليفية

النطق الافرنجى	النطق العربى	النطق القبطى	حروف صغيرة حروف كبيرة
Alpha ١	ألفا	α λ φ α	Α α
Vita ٢	فيتا	β η τ α	Β β
Ghamma ٣	غما	ϭ α υ υ α	ϭ ϭ
Delta ٤	دلتا	Δ ε λ τ α	Δ Δ
Ei ٥	اي	ε ι	ε ε
Sou ٦	سو	ϭ ο ο ϭ	ϭ ϭ
Zita ٧	زيتا	ζ η τ α	Ζ Ζ
Ita ٨	إيتا	ή τ α	Η Η
Thita ٩	ثيتا	θ η τ α	Θ Θ
Iota ١٠	يوتا	ι ω τ α	Ι Ι
Kappa ١١	كبا	κ α π π α	Κ Κ
Laoula ١٢	لولا	λ α ϭ λ α	Λ Λ
Mi ١٣	مي	μ ι	Μ Μ
Ni ١٤	ني	ν ι	Ν Ν
Xi ١٥	إكسي	ξ ι	Ξ Ξ
Ou ١٦	أو	ο ϭ	Ο Ο

P	p	ρο	رو	Ro	١٨
C	c	σιμα	سيما	Sima	١٩
T	t	τατ	تاف	Tav	٢٠
Y	y	υε (ζε)	هيه	Heh ou	٢١

(أو إبسلون ψυλον)

Φ	φ	φι	في	phi	٢٢
Χ	χ	χι	كي	Ki	٢٣
Ψ	ψ	ψι	أبسي	psi	٢٤
Ω	ω	(αω)ω	أوو	O	٢٥
Υ	υ	υαι	شاي	Shai	٢٦
Ϛ	Ϛ	Ϛαι	فاي	Fai	٢٧
ϛ	ϛ	ϛαι	خاي	Khai	٢٨
Ϝ	Ϝ	Ϝωρι	هوري	Hori	٢٩
ϝ	ϝ	ϝανϝα	جنجا	Guangua	٣٠
Ϟ	Ϟ	βιμα	اشيما	schima	٣١
ϟ	ϟ	†	تي	ti	٣٢

الحروف الساكنة ς ϙ ϑ κ
 λ μ ζ π ρ ς τ φ χ ψ
 ω Ϟ ϟ Ϡ

الحروف المتحركة ο υ ω

(الحركة) تتحرك الحروف الساكنة بواسطة حركة : نقطة أو غيرها
 وإذا وضعت على الحروف المتحركة اطالها وتكون مع الحروف
 الساكنة كأنها مسبوقه بحرف ε الخفيفة . ويقبلها من الحروف أربعة
 وعشرون حرفا : α β γ δ ε ζ η θ ι κ λ μ ν ο
 π ρ σ τ υ φ χ ω ψ ϑ ζ ξ β
 والتي لا تقع عليها سبعة

الحروف الساكنة مع المتحركة

	α	- ε	η	- ι	- ο	- τ	ω
β	βα	βε	βη	βι	βο	βτ	βω
γ	γα	γε	γη	γι	γο	γτ	γω
δ	δα	δε	δη	δι	δο	δτ	δω
ζ	ζα	ζε	ζη	ζι	ζο	ζτ	ζω
θ	θα	θε	θη	θι	θο	θτ	θω
κ	κα	κε	κη	κι	κο	κτ	κω
λ	λα	λε	λη	λι	λο	λτ	λω
μ	μα	με	μη	μι	μο	μτ	μω
ν	να	νε	νη	νι	νο	ντ	νω
ξ	ξα	ξε	ξη	ξι	ξο	ξτ	ξω
π	πα	πε	πη	πι	πο	πτ	πω
ρ	ρα	ρε	ρη	ρι	ρο	ρτ	ρω
σ	σα	σε	ση	σι	σο	στ	σω

ϯ	ϯΑ	ϯΕ	ϯΗ	ϯΙ	ϯΟ	ϯΥ	ϯΩ
ϰ	ϰΑ	ϰΕ	ϰΗ	ϰΙ	ϰΟ	ϰΥ	ϰΩ
ϱ	ϱΑ	ϱΕ	ϱΗ	ϱΙ	ϱΟ	ϱΥ	ϱΩ
ϲ	ϲΑ	ϲΕ	ϲΗ	ϲΙ	ϲΟ	ϲΥ	ϲΩ
ϳ	ϳΑ	ϳΕ	ϳΗ	ϳΙ	ϳΟ	ϳΥ	ϳΩ
ϴ	ϴΑ	ϴΕ	ϴΗ	ϴΙ	ϴΟ	ϴΥ	ϴΩ
ϵ	ϵΑ	ϵΕ	ϵΗ	ϵΙ	ϵΟ	ϵΥ	ϵΩ
϶	϶Α	϶Ε	϶Η	϶Ι	϶Ο	϶Υ	϶Ω
Ϸ	ϷΑ	ϷΕ	ϷΗ	ϷΙ	ϷΟ	ϷΥ	ϷΩ
ϸ	ϸΑ	ϸΕ	ϸΗ	ϸΙ	ϸΟ	ϸΥ	ϸΩ

(جمل لبطية وعربية)

ΝΙΣΕΡΑ ΦΙΩ ΝΑ ΠΙΞ ἸΤΕΝΞ

الساروفيم ذور الست اجنحة

ΠΙΚΑΞΙ ΦΑ ΠΒΟΙΣ ΠΕ

الارض للرب

ΘΙ Κ ΤΕ ΨΧΟΜ ΝΕΜ ΠΙΩΟΥ

لك القوة والمجد

ἸΜΟΝ ΟΥΠΡΟΨΗΤΗΣ ΕΥΤΑΙΗ-

ΟΥΤ ΔΕΝ ΘΗ ΕΤΕ ΘΩΥ ἸΒΑΚΙ

لاكرامة لني في مدينته

ΝΙΩ ΕΤΟΝΙ ἸΜΟΚ

من مثلك

ΔΩΠΕ ΠΑΙΤΙΜΗ ΦΑΙ

اي مدينة هذه

Ἰθουκ θὰ ἀψ Ἰθουψ

من اي اقليم انت

οὐαψ Ἰρηψ πεπικαζι

ماهي حالة الارض

οὐεζιαι Ἰχωρι Νιη εθνα -

ζεμς

من يجد المرأة القوية

Ἰθου-τυερι ἸΝιη

ابنة من انت

Νιη Ἰρωμ

اي رجل

οὐπε ψμεθμνι

ماهي الحقيقة

Νεκψινι ζαν-οὐ Νε

ماهي اخبارك

ακκωψ Ἰσα οὐ

على اي شيء تبحث

οὐηρ Νε Νιρομπῖ Ἰεζοοὐ Ἰτε

Πεκωνθ

كم عمرك

οὐοντετεν οὐηρ Ἰψικ Ἰμοοὐ

كم عندكم من الخبز

ψεζιαι αθὰ Τεριμ

يا امرأة لماذا تبكي

οὐαι εβωλ θεν πιμετςναγ

أخذ الإثنى عشر

οὐαι ἸΝαικοὐχι

أخذ هؤلاء الصغار

οὐνοὐψ Ἰοὐωτ

إله واحد

Πιεζοοὐ Ἰοὐωτ

اليوم ذاته

Ἰπεψαχι Νεμ ζλι

لم يكلم احداً

αΝοκ Νιη

إنا فلان

ψ-κε ψαψ

النصف الآخر

ερνοβι

انا الضيف الخاطي

ΑΝΘΝ ΤΗΡΕΝ ΔΑ ΠΕΚΛΑΟΣ

نحن جميعنا شريك

ΠΚΑΖΙ ΤΗΡΥ ΝΤΕ ΧΗΛΙ

ارض مصر كاهنا

†ηιω† ἔβακι

المدينة الكبيرة هو اقوى مني

ϥχορ εζοτεροι

ΠΙΚΟΥΧΙ ΕΒΟΛ ΟΥΤΕ ΝΙΑΠΟΣ-

†ρομπι ἔμαζσνο†

اصغر الرسل السنة الثانية

†ρομ† ορχος ἠρομπι

ثلاث سنوات ونصف الهنا في السماء

ΠΕΠΝΟΥ† ΔΕ ΑΥΘΕΝ ΤΦΕ

ولم يردني انا ϥο†ω ΑΝΙΟ†

†ωα† ϥοβλι νεα ποτερνο† ἠχε

وتشاور الكهنة فيما بينهم

†ιο†ηβ

ΑΥΝΑΕΡ ἔφρη† ἠνιαττελοσ

وسيصرون كإشكة

ΕΚΕΜΕΝΡΕ ΠΕΚϥΦΗΡ ἔΠΕΚΡΗ†

وستحب قريبك كنفسك

†α†ρε φνο†† χη νεα πιαλο†

وتكان الله مع الولد

πε

كلمات قبطية اصلها في الغالب من اللغة المصرية القديمة وهي مرتبة على شكل قاموس
 وبجانبها ترجمتها بالعربية

Ανοδ	Βερ	جديد	επυδω	من
αβοτ	βη	قيور	εηζοτ	امين
αλολι	βηρ	سلة	εηζοτρ	خاف
αμαζ	βω	شجرة	επωω	فوق
αμερ	βων	ردىء	ερηοτ	معا
απαω	Δ		ερμη	دمعة
αποκ	Δω	بلدة	ετφο	حمل
απασ	Ε		εφεζοτ	خاف
αρηβ	εβηηη	شقي	εω	جار
ασπ	εβω	عسل	εδοτη	داخل
ατ	εβωτ	نسي	εζε	بور
αφε	εθρε	لان	εζηε	اراد
αψ	εματ	هناك	εζοοτ	يوم
αδο	εμαω	كثيرا	εζηη	على
Βινο	εμεηη	الغرب	εχωρζ	ليل
Βα	εμ	عرف	Η	
Βακ	εμνοτ	حارس	η	بيت
Βαλ	εμαα	كبير	ηπ	عدد
Βαρη	εμανε	جبل طيب	ηρη	قيد
Βενπ	ενεζ	قرن		

Θ	καρ	عظم	αα	أم
θαλιο خلق	καρι	ارض	ααδτ	احشاء
θεβιο اخضع	κατ	فهم	αβον	غضب
θεληλ فرح	κε	ايضا	αεθρε	شاهد
θηον ربح هواء	κεν	حصى	αει	حب
θισι اسكر	κερει	رماد	αερτ	ظهر
θνει مدة	κην	ابطال	αεττ	فكر
θου اقليم	κιε	تحرك	αηι	حق
θωα قفل	κοττι	صغير	αηιηι	اشارة
θων اين متى	κωλτ	ضرب	αητ	عشرة
θωοτ جزاء	κωρτ	ابطال	αηψ	جمع
θωτ خاط	κωσ	كفن	αθθ	حضور
θωζεα دبا	κωτ	شيد	αιςι	ولد
ι	κωτθ	بخت	αιψι	حارب
ιαρ	λα		ακατ	تألم
ιαρο	λακτ	زاوية	αοκι	اناء
ιατ	λας	لسان	αοηι	رعى
ιατ	υ		αοστ	غضب
ιηι	ααθοτ	تم	αοτ	مات
ιοα	ααηη	شكل	αοτα	ينبوع
	ααηηα	صغير	αοτμ	ابى
	αοτ	بغض		

μΟΥΤ	دعا	ΝΙΒΕΝ	كل	ΟΥΟΙ	خطوة
μΟΥΙ	ميتي	ΝΙΛ	من	ΟΥΟΖ	(و)
μΟΥΖ	ملى	ΝΙΨΥΤ	كبير	ΟΥΟΖ	سكن
μΟΥΖ	احرق	ΝΙΨΙ	نفع	ΟΥΩ	أجاب جواب
ΜΕΑΖ	تمساح	ΝΙΚΟΥΤ	رقد	ΟΥΩΛ	أكل
ΜΕΤΟΝ	رقد	ΝΟΥΤ	قوة	ΟΥΩΝ	فتح
ΜΩΙΤ	طريق	ΝΟΥΤΕΛ	حليم	ΟΥΩΡΤ	ارسل
ΜΩΟΥ	ماء	ΝΟΥΨΙ	جيد	ΟΥΩΨ	اراد
ΜΖΑΥ	قبر	ΝΟΥΤ	الله	ΟΥΩΨΥΤ	عبد
Π		ΝΟΥΣΕΛ	خاص	ΟΖΙ	قطيع
ΝΑΑ	كبير	ΝΕΑ	خلف	Π	
ΝΑΗΤ	شقوق	ΝΕΑΨ	امس	ΠΕΧΕ	قال
ΝΑΝΕ	طيب جميل	Ο		Ρ	
ΝΑΥ	تقرتيا	ΟΥΙ	طمي	ΡΑ	عمل
ΝΑΥ	رأى	ΟΝ	ايضا	ΡΑΛΛΟ	غني
ΝΑΖΥΤ	آمن	ΟΥΑΒ	قديس	ΡΑΝ	اسم
ΝΑΧΖΙ	سن	ΟΥΑΙ	واحد	ΡΑΚΟΥΙ	حلم
ΝΕΛ	مع	ΟΥΒΕ	ضد	ΡΑΚΥΤ	غدا
ΝΕΖ	زيت	ΟΥΕΙ	اتعد	ΡΑΥ	قديم
ΝΕΧΙ	بطان	ΟΥΕΥ	مخالف	ΡΑΨ	جيد
ΝΗΒΙ	عام	ΟΥΗΡ	كم	ΡΑΨΙ	فرح
ΝΗΟΥ	انى	ΟΥΟΙ	بوس	ΡΕ	جزء

ρεε	رجل	σηυ	سيف	ωρ	فرق
ρη	شمس	θου	زانحة	ωρεε	خضع
ριε	بكي دموع	ει	زرع	ωτεε	سمع
ρο	قم	κεν	جانب	ωτερ	رجع
ρο	باب	εου	بارك	ωτι	اختار
ροεπι	سنة	ενα	اثنا	ωτι	نشر
ρορ,	المساء	ενο	دم	ωτι	نجس
ρωε	شهر	εβ	جوز	υ	خلص
ρωε	رجل	εκ	كيس	ωε	يجب
ρωτ	زرع	ελσελ	زين	εαι	كتب
ρωθ	قلب	εμε	رأى	ει	امرأة
ε		εον	اخ	ε	
εβε	عاقل	εου	سته	εαιο	احترم
εβο	خارج	εοπ	مرة	εαλο	رفع
εαιε	جميل	εοτο	قمح	εαμα	خبر
εα	امس	εοτι	عقاب	εανθο	احي
εαθ	كاتب	εοχ	جاهل	εαρκο	نشد
εαχι	تكلم	εω	شرب	εαφο	قبر
εβω	علم	εωβ	ضحك	εαζνο	منع
εε	رافع	εων	اخت	εαζο	اخذ
εεν	اسمين	εων	ربط	εαζτ	رضاص
εεπι	الباقي	εωον	عرف	εαχρο	قوي

τωοτ	رجل	χρωα	نار	ωε	ذهب
Φ	Λο	ωτη		ωε	ماء
φατ	رجل	ωβω	نبي	ωε	خشب
φωυ	نصف	ωδι	رفع	ωενσ	كتان
φε	سما	ωικ	خيز	ωερι	اينة
φι	قبل	ωικ	بلع	ωηα	صغير
φοοτ	اليوم	ωα	عطس	ωηοτ	معيد
φωη	نشر	ωη	عين شمس	ωηρι	ان
φωρ	جزء	ωηι	حجر	ωι	قاس
φωτη	هوت	ωηθ	عاش	ωια	امين
φωυ	قسم	ωοτ	مجد	ωιβτ	غبير
φωθ	موزق	ωπτ	حمل	ωιπ	خجل
φτ	الله	ω		ωφηρ	رفيق
Χλο		ωαι	عيد	ωωυτ	منع
χακι	الظلام	ωαι	انف	ωωηη	شجرة
χαμε	أسود	ωατ	مسافة	ωωω	قوة
χα-ρω	سكت	ωατ	استحق	ψ	
χετ	غير	ωαυ	جرح	ψαι	حمل
χηω	بصر	ωαχε	صحراء	ψορψερ	سقط
χλο	اسم	ωαζ	يار	ψτωοτ	اربع
χλωα	اج	ωβαβ	زور	ψω	شعر
χροπο	شاطي	ωβατ	عضة	ψη	

ⲉ		ⲉⲏⲕⲓ	فقير	ⲉⲟⲓ	قارب
ⲉⲁ	تحت	ⲉⲏⲥ	قلب	ⲉⲟⲗ	امواج
ⲉⲁⲉ	اخير	ⲉⲏⲎⲃ	حمل	ⲉⲟⲙⲙ	قوة
ⲉⲁⲣⲱ	امام	ⲉⲏⲏⲁ	حتي	ⲉⲟⲏⲥ	غضب
ⲉⲁⲗ	شخص	ⲉⲏⲏⲙⲙ	نام	ⲉⲟⲥ	قال
ⲉⲁⲎ	في	ⲉⲏⲟⲓ	سأل	ⲉⲱ	عنى
ⲉⲏⲏⲃⲓ	ظل	ⲉⲏⲟⲙⲓ	امرأة	ⲉ	
ⲉⲏⲥ	بحري	ⲉⲏⲟⲥⲓ	لقى	ⲉⲁⲗⲉ	اعرج
ⲉⲏⲥ	وسط	ⲉⲏⲉⲙ	على	ⲉⲁⲗⲟⲉ	رجل
ⲉⲱⲏⲥ	اقرب	ⲉⲏⲕⲟ	جاء	ⲉⲏⲏⲉ	كسلان
ⲉⲱⲧⲉⲃ	قتل	ⲉⲗⲓ	شيء	ⲉⲣⲟ	ولع
ⲉ		ⲉⲟ	وجه	ⲉⲏⲏ	محدود
ⲉⲁ	بحو	ⲉⲟⲥ	حياة	ⲉⲏⲟⲥⲓ	سرق
ⲉⲁⲗ	غش	ⲉⲟⲥ	خوف	ⲉⲗⲟⲗ	امة
ⲉⲁⲡ	حكيم	ⲉ		ⲉⲏⲁⲥ	تاخر
ⲉⲁⲥ	فضة	ⲉⲁⲗⲟ	امن	ⲉⲟ	زرع
ⲉⲃⲟⲥ	ثوب	ⲉⲉ	قال	ⲉ	
ⲉⲃⲱⲏ	فاقة	ⲉⲉⲃⲥ	غيم	ⲉ	اعطى
ⲉⲉⲓ	سقط	ⲉⲁⲉⲓ	عدو	ⲉⲁⲥⲟ	سائح
ⲉⲉⲗⲉ	جاء	ⲉⲏⲣ	جاسوس	ⲉⲙⲓ	بلدة
ⲉⲉⲣⲓ	ابطال	ⲉⲓⲉ	يد	ⲉⲟⲥ	خمسة
ⲉⲏⲎⲃⲓ	حزن	ⲉⲟⲓ	حائظ	ⲉⲟ	صلى

مختصر تاريخ اللغة العبرية

ان اللغة العبرية من اللغات السامية (نسبة الى سام بن نوح) المسماة أحيانا اللغات الشرقية ولكن هذه التسمية خطأ لانه يوجد كثير من اللغات التي يتكلم بها أهلها في الشرق ومع ذلك لم تكن من العنصر السامي .
انتشرت اللغات السامية من عهد عهد في البلاد الممتدة من نهر دجلة الى البحر الابيض المتوسط ، ومن جبال ارمينيا الى بلاد العرب الجنوبية ، وتكلم بها الفينيقيون في فلسطين والاشوريون والبابليون في سوريا وبلاد العرب .

تنقسم اللغات السامية الى قسمين قسم في الشمال وقسم في الجنوب ، فالقسم الاول له ثلاثة فروع من اللغات المختلفة : (١) اللغة الارامية (السريانية والسامرية الخ) (٢) اللغة الاشورية والبابلية (٣) واللغة الكنعانية (العبرية والفينيقية) والقسم الثاني له فرعان الفرع الاول المسمى الاسمعيلى وهي اللغة العربية والفرع الثاني المسمى (بقتانيد) وهي لغات بلاد العرب الجنوبية ولغة بلاد الحبشة .
وقبل الكلام عن اللغة العبرية اقول كلمة في تلك اللغات :

(١) اللغة الارامية هي لغة ابناء ارام بن سام (راجع سفر التكوين الفصل العاشر الاعداد ٢٢ و ٢٣ وما بعدها) وتحتوي لغتين : اللغة الشرقية واللغة الغربية .

(١) لم تعرف اللغة الارامية الشرقية الا في العصر المسيحي لاسيما في اللغة السريانية وكان لها آداب سامية في القرنين الرابع والخامس ب . م وبدأت هذه اللغة تضيع في القرن السابع ب . م وزالت في القرن ١٣ ب . م وحلت اللغة العربية مكانها ولا يزال موارثة جبل لبنان وبعض الطوائف الشرقية

يستعملونها في طقوسهم الدينية .

(ب) تمثل اللغة الارامية الغربية اللغة السامرية ولغات أخرى لا سيما اللغة الارامية الفلسطينية التي استعملها اليهود بدلاً من اللغة العبرية بعد أسرهم وقد كتب بها التوراة ودعوها أيضاً اللغة الكلدانية ولكن هذه التسمية خطأ

(٢) كانت اللغة الاشورية البابلية يتكلم بها اهل نينوى وبابل وكل سكان شواطئ النهرين البجلة والفرات ومن خليج المعجم لغاية جبال ارمينيا وممكننا البحث التاريخي من الوقوف على تاريخ هذه اللغة ، ولكن عثر أخيراً على نقوش يرجع تاريخها الى أكثر من ثلاثة آلاف سنة ق . م وتركب هذه اللغة من مسامير مختلفة الانواع فلذا سميت اللغة المساميرية . (١)

(٣) ان اللغة العربية غنية بحركاتها وان اقدم لهجاتها اللهجة الحيرية وكان يتكلم بها سكان بلاد العرب الجنوبية واشتقت منها اللغة الحبشية الشهيرة (بلجز) ولكن لم يبق من آثارها الا ترجمة التوراة التي يرجع تاريخها الى القرن الخامس ب . م . وزالت هذه اللغة في القرن الرابع عشر ب . م واستبدلوها في الحبشة باللغة الحيرية وهي اللغة المتداولة اليوم هناك . وقد نشر الاسلام اللغة العربية في كل انحاء الارض اذ يتكلم بها كثير من الشعوب وقد زالت اغلب اللغات السامية اليوم وصارت لغات ميتة .

ان اللغة العبرية هي لغة كتاب العهد القديم وهي من اهم اللغات الكنعانية وتشبه كثيراً اللغة الارامية في سداجة عبارتها ، ويعسر علينا معرفة بداية تاريخ اللغة العبرية ولكن ثبت الآن وجود لغات كنعانية ابتداء من القرن السادس عشر ق . م وكانت اللغة العبرية مستعملة في فلسطين لما احتلها اليهود عند عودتهم من مصر وقد سماها الكتاب المقدس لغة كنعان

بلغت اللغة العبرية في عهد سيدنا موسى عليه السلام درجة سامية حتى استطاع

أهلها تأليف كتب بها . وبدأت اللغة الآرامية أن تحل محل اللغة العبرية في عهد أسر اليهود وكانت اللغة العبرية يتكلم بها سكان أورشليم في عهد نيمان الذي جاهد في حياته في إزالة اللغة الآرامية . وفي القرن الثاني ق .م اضمحلت اللغة العبرية اضمحلالاً تاماً ولم يتكلم بها أحد ، بل بقي استعمالها فقط في الاحتفالات الدينية وفي الكتب المقدسة

وقد استعمل السامريون اللغة الآرامية في عصر الأسر ومزجوا بها كلمات كثيرة من اللغة العبرية

دعا الإنجيليون تحت اسم العبري اللغة الآرامية التي كانوا يتكلمون بها في عصرهم وقد أثبت العالم روسي أن لغة المسيح والحواريين كانت اللغة الآرامية الغربية المسماة اللغة الآرامية الفلسطينية

ترجم اليهود الكتب المقدسة باللغة الآرامية في بداية النصرانية ودعوا ترجمتهم (ترجم targum) أي التفسير وجمعوا قرارات الريانيين المختصة بالشرعية وسموها تلمود (وتفسيرها تعليم) ويشبه التلمود مجموعة قوانين تتضمن جميع المسائل المدنية والدينية وينقسم إلى قسمين : القسم الأول النص المدعو مسشنا والقسم الثاني التفسير المدعو غمارة

وبعد اللغة العبرية يجب ذكر اللغة الفينيقية التي لا يزال باقياً منها كثير من النقوش ، وقد تكلم بها الفينيقيون في فنيقية ومستعمراتها كقرتاجة وقد تغيرت وصارت اللغة الفينيقية الجديدة

صفات اللغات السامية

تشابه اللغات السامية ولها صفات خاصة تميزها عن سواها من اللغات وأهم

هذه الصفات هي :

(١) لم تكتب فيها الا الحروف الساكنة واهملت الحروف المتحركة
واستبدلت بالحركات ويستثنى من هذه القاعدة العامة اللغة الاشورية البابلية
(٢) تكتب اللغات السامية من اليمين الى اليسار ماعدا اللغتين الاشورية
والاشورية البابلية

- (٣) يوجد بها حروف حلقيه عسيرة النطق
(٤) اصل اغلب الكلمات فيها ثلاثى أى يتركب من ثلاثة احرف ويحتوى
مقطعين ويكون ذلك عادة فى الفعل
(٥) لم يكن فيها زمن الافعال واضحا كما هو الحال فى افعال اللغات السامية
(٦) ان جميع الاسماء فيها مشتقة من الافعال
(٧) ان الحركات فيها مائلة وقابلة للتغيير فى التصريف
(٨) تتصل فيها الضمائر بالافعال والاسماء والحروف

كتابة اللغة العبرية

كانت الكتابة الاولى فى العالم معنوية اى ان المعانى ترسم بصور تمثلها وبعبارة
اخرى ترسم الاشياء المحسوسة لتذكر المعنى لمن ينظر اليها ثم صارت الكتابة لفظية
لما صور بنو الاسنان الالفاظ باشارات اتفقوا عليها .
نقش المصريون نقوشا هيروغليفية واستعملوها بالانحص فى الامور الدينية .
وقد استعار الاشوريون واهل بابل كتابتهم من الطريقة الهيروغليفية التى
استعملها اهل كلدى ثم اعطوا الاشاراتهم اقيمة لفظية محددة اى قيمة مقطعية
صرف المصريون مقطعيهم وميزوا بين الحرف الساكن والحرف المتحرك وهم
اول الشعوب الذين وضعوا لهم حروفا ايجدية وصارت الكتابة المصرية منظمة
منذ ثلاثة الاف سنة ق . م والى وخمسمائة سنة قبل سيدنا موسى عليه السلام

كان للمصريين اشارات كثيرة فاختار الفنيقيون منها اثنتين وعشرين اشارة
 فوافق ذلك عدد الحروف الساكنة المستعملة في لغتهم والشأوا منها ايجديتهم
 ان الكتابة العبرية القديمة تشبه كثيراً الكتابة الفنيقية
 لم يستعمل اليهود الاولون لكتابة كتبهم المقدسة الحروف التي يستعملونها
 اليوم في الكتابة العبرية وان أقدم النقوش التي وصلت اليها من الآثار العبرية
 يرجع تاريخها الى عهد يوسفات و يوجد أيضا نقود مضروبة في عهد المكابيين
 منقوشا عليها حروفا عبرية قديمة تختلف اليوم عن حروف اللغة العبرية وهي تشبه
 الحروف الموجودة في النقوش الفنيقية ، وان النص العبرى الموجود بين أيدينا
 اليوم مكتوب بحرف ارامية استعملها اليهود قليلا قليلا مع اللغة الارامية بعد عودتهم
 من الاسر .

ان الحروف الجديدة استعملت في الغالب في زمن المسيح بدلا من الاحرف
 القديمة لان المسيح قال (في انجيل متى الفصل ٥ العدد ١٨) ان الحرف اليهودية
 (اى الحرف يود) هو اصغر الحروف لان هذا الحرف في الرسم اصغر حروف
 الكتابة الارامية وان كان ذلك الحرف كبيرا في الكتابة العبرية القديمة .

ان الكتابة الجديدة التي دعاها اليهود الكتابة الاشورية وظنوا انهم اتوا بها
 من ارض منغام دعوها بعدئذ الكتابة المربعة نظراً لشكلها المربع في كثير من
 حروفها وقد اعطى كتبة المجمع لكل حرف الشكل الخاص به واعتبروه مقدسا
 وقد نقل اليهود حروف نص التوراة وحفظوه طبقاً للاصل

لم يكتب اليهود الا الحروف الساكنة كباقي اللغات السامية ويستفهم العلماء
 لماذا استعمل الاولون هذه الكتابة الصعبة المنوال ؟ قال البعض ربما كان للغواحدة
 الفاظ متنوعة فكتبوا فقط الحروف الساكنة وتركوا للقارى قراءة الحركات
 البروفة في المكان المقيم فيه وهكذا لم يتغير مطلقا النص المقدس حتى اذا كان

لفظه بطرق متنوعة لان الحروف الساكنة كانت واحدة في كل مكان واستعملت
 احيانا بعض الاحرف كالفاف واليود (الواو والياء) حروفا متحركة
 ولما خربت مدينة اورشليم تبدا شمل اليهود وتشتتوا في جميع انحاء الارض
 وابطلوا استعمال اللغة الارامية واضطروا ان يتخذوا لغة الشعوب الذين عاشوا
 بينهم فاصبح لفظ اللغة المقدسة موضع الشك فاضافوا حواشي في التوراة وسموها
 الماصور أى التقليد وعد الماصوريون كل كلمات الكتاب المقدس حتى لا يحصل
 فيه اى تحريف

ويرجع تاريخ دخول الحركات في الكتاب المقدس الى القرن السادس ب.م

درس اللغة العبرية وعلاقتها

باللغة المصرية القديمة

لما خربت مدينة اورشليم تفرق اليهود في جميع البلاد وحفظوا بينهم اللغة
 المقدسة بواسطة التقليد ونشر يهوذا شايوج (Juda Chayug) في القرن ١١ وابن
 اسرا في القرن الثاني عشر اجروميتين في اللغة العبرية ونبغ فيها علماء الالمان
 والفرنسيس والانكليز في القرن التاسع عشر وهي تدرس اليوم في الجامعات
 الاوربية والمصرية باعتبار انها لغة علمية

دخل اليهود مصر ومكثوا بها زمنا طويلا فادخلوا في لغتهم كلمات كثيرة
 مصرية وادخل المصريون أيضا من اللغة العبرية كلمات كثيرة في لغتهم فاصبح
 تعلم اللغة العبرية واجبا لمن اراد ان يكون عالما أثريا وقد تعلم شامبليون اللغة العبرية
 وافادته نوعا في اكتشاف لغة قدماء المصريين

انه من الممكن جدا ومن السهل أيضا درسين اللغة العبرية بدون معلم فيكفي
 ان يكون بين يدي الطالب كتيب مبادئ هذه اللغة فيتعلمها وحده اذا تخصص

ساعة او ساعتين كل يوم مدة ستة اشهر كاملة

أبجدية الكتابة المسبارية الفارسية

The Persian Cuneiform Alphabet

ب	P	𐎱	𐎠	A	—
ب	B	𐎲	𐎡	I	و
م	M	𐎳	𐎢	U	وا
می	MI	𐎴	𐎣	KA	وا کا
موی	MU	𐎵	𐎤	Ku (Qu)	وا کا کو
رای	Y	𐎶	𐎥	KH	وا کا کو خ
را	RA	𐎷	𐎦	GA (GI)	وا کا کو خ بی
رو	RU	𐎸	𐎧	GU	وا کا کو خ بی ش
روف	V	𐎹	𐎨	C (TCH)	وا کا کو خ بی ش ت
روف	VI	𐎺	𐎩	J	وا کا کو خ بی ش ت ج
روف ش	S	𐎻	𐎪	DJ	وا کا کو خ بی ش ت ج د
روف ش	SH	𐎼	𐎫	T	وا کا کو خ بی ش ت ج د ش
ز	Z	𐎽	𐎬	TH	وا کا کو خ بی ش ت ج د ش ث
ه	H	𐎾	𐎭	DA	وا کا کو خ بی ش ت ج د ش ث ذ
ه ف	F	𐎿	𐎮	DI	وا کا کو خ بی ش ت ج د ش ذ ذی
ط	T	𐏀	𐎯	DU	وا کا کو خ بی ش ت ج د ش ذ ذی د
ط	TR	𐏁	𐎰	NA	وا کا کو خ بی ش ت ج د ش ذ ذی د ن
ط		𐏂	𐎱	NU	وا کا کو خ بی ش ت ج د ش ذ ذی د ن نو

Sign for division between words
 علامة لفعل الكلمات
 بین بعضها

تعليم قراءة اللغة العبرية

تكتب اللغة العبرية وتقرأ من اليمين الى اليسار كالعربية . وكتب العبرانيون
كباقي الشعوب الذين يتكلمون اللغات السامية الحروف الساكنة فقط . وان
عدد الابدادية العبرية ٢٢ حرفاً واليك جدولاً بها وبجانبيها لفظها بالعربية والعربية

ألف	אלף	ا	א
بيت	בית	با	ב
جيميل	גימל	جا	ג
دالك	דלת	دا	ד
هه	הה	ها	ה
فاق	פא	فا	פ
زاين	זין	زا	ז
حيت	חית	حا	ח
طيت	טית	طا	ט
بود	יוד	يا	י
كاف خاف	כף	كا	כ
	כף	خ	ך

ע
ס
א
ב
ג
ד
ה
ו
ז
ח
ט
י
כ
ל
מ
נ
ס
ע
פ
צ
ק
ר
ש
ת
י
כ
ל
מ
נ
ס
ע
פ
צ
ק
ר
ש
ת

א
ב
ג
ד
ה
ו
ז
ח
ט
י
כ
ל
מ
נ
ס
ע
פ
צ
ק
ר
ש
ת

למד
מם
נון
סמך
עין
פה
צדק
קוף
ריש
שין
שין
תאף
אלף למד

למד
מם
נון
סמך
עין
פה
צדק
קוף
ריש
שין
שין
תאף
אלף למד

<p>١ تكون في الدرج ٢ في الانتهاء ومثلها: ٣-٦ ، ٤-٥ ، ٦-١ ، ٥-٦ ، ٧-٨ ،</p>	<p>النقطة داخل الحرف العبري قشدة كالشدة ما عدا الأحرف כ כד כה כז כח כט النقطة في داخلها يغير لفظها</p>
<p>الحركات اللينة</p> <p>١ = فتحة . پتاح ٢ = سجول . سجول ٣ = كسرة . حيريق قطان ٤ = ضمة . حوليم قطان ٥ = ضمة مقفولة . قبوص</p>	<p>الحركات المادة</p> <p>١ = فتحة . قامص پتاح راحاب ٢ = صيره . صيره ٣ = كسرة . حيريق جادول ٤ = ضمة مفتوحة . حوليم ٥ = ضمة مقفولة . شوروق</p>
<p>الحروف الساكنة</p> <p>١ - ا . نحو: با . لا لو ٢ - هـ . نحو: ما . ما سه ٣ - و . نحو: قا . بو . لو ٤ - ي . نحو: مي . دي ده</p>	<p>الحركات المخطوفة</p> <p>١ = سكون . ششاه حطاف ٢ = فتحة . حطاف پتاح ٣ = سجول . حطاف سجول ٤ = ضمة . حطاف قامص</p>
<p>تتحرك الحروف الساكنة في انتهاء الكلمة اذا جاءت قبلها حركات غير مناسبة لها</p> <p>١ - هـ . نحو: لي . لو ٢ - و . نحو: زيف . جيف ٣ - ي . نحو: أوي . فاي</p>	<p>تتحرك الحروف الساكنة مجيئها مع الحركات</p> <p>١ - ا . نحو: آ . آه ٢ - هـ . نحو: ها . هه ٣ - و . نحو: قا . قو ٤ - ي . نحو: يا . يو</p>

פיתנו הוא קטן	פיתנו هو صغیر
בם סדר קאר צר	ایضاً خدري جداً ضيق
אך בו יש לי אוצר	لكن فيه يوجد لي كنز
הטוב מכל יקר :	اطيب من كل عزيز
בכסף פזקב	بالفضة والذهب
כל תוכלו למיר	كل يمكنك للشراء
אך אם רחמנה	ولكن ام رحمة
לא תמצאו במקור :	لا تجدون بهز
זו אמי הטובה	هذه أي الطيبة
היקרה מספז	الاعز من الذهب
היא אמי יושבת	هي معي تجلس
וששונני מה עז :	وسروري ما اعظم
מלמק לבי	من عمق لبي
אתפלל לך אל	ابتهل لك يا الله
זה אוצר חמדי	هذا كنزي الحمود
אשמר יומם וליל :	احرس نهراً وليلا

تذكر هنا أسماء بعض الكتب الأجنبية التي استقيت منها مواضيع هذا الكتاب

Extrait bibliographique et références justificatives

- 1 Loret — Grammaire égyptienne
- 1 Maspero — Introduction à la phonétique égyptienne.
- 1 Journal of egyptian Archaeology
- 1 Bulletin de l'Institut français d'Archéologie orientale
- 1 Mayer — Histoire de l'antiquité
- 1 Champollion le Jeune — de l'écriture hiéroglyphique des anciens égyptiens
- 1 H. Brugsch. Grammaire démotique
- 1 F. Le Griffith. The Meroïtic Inscriptions.
- 1 E. de Rougé - Mémoire sur l'Origine égyptienne de l'alphabet phénicien.
- 1 F. Le Griffith - Stories of the high priests of Memphis.
- 1 E. W. Budge - un évêque de keft au VII siècle
- 1 E. W. Budge • First steps etc
- 1 « « « Coptic Spocrypha in the dialect of Upper Egypt
- 1 P. Marestaing - Les écritures égyptiennes et l'antiquité classique (1913)
- 1 J. Letronne - Examen du texte de Clément d'Alexandrie
- 1 P. Marestaing - Le Passage de Clément d'Alexandrie relatif Aux écritures égyptiennes
- 1 S. Birch et F. Lenormant - Fragments du livre de Chérémon sur les hiéroglyphes ap. Revue archéologique.
- 1 H. Sottas - préface de la lettre à Monsieur. Dacier édition du Centenaire
- 1 H. Sottas et Drioton - Introduction à l'étude des Hiéroglyphes
- 1 Drioton - Grammaire égyptienne
- 1 Alexis Mallon - Grammaire copte -
- 1 Mgr Alphonse Chabot. Grammaire hébraïque

فهرست الكتاب

	صفحة
صورة ملكنا المظلم فرّاد الاول ٣ صورة شامبليون	٢
صورة المؤلف ٥ المقدمة ٧ لوحة في ميرة شامبليون	٤
المنظر الخارجى للمتحف المصرى بشارع قصر النيل	٩
مشروع اقامة تمثال لشامبليون بالمتحف المصرى	١٠
اصل لغة قدماء المصريين	١٢
تاريخ اكتشاف اللغة المصرية القديمة	١٥
بحث علماء اليونان في حل هذه اللغة	١٥
بحث المصريين أنفسهم في حل هذه اللغة	١٦
بحث العرب في حل هذه اللغة	١٧
بحث علماء آثار القرن السابع عشر م في حل هذه اللغة	١٧
بحث علماء آثار القرن الثامن عشر م في حل هذه اللغة	١٨
بحث علماء آثار القرن التاسع عشر م في حل هذه اللغة	١٨
شامبليون واكتشافه هذه اللغة	١٩
طريقة شامبليون في اكتشاف هذه اللغة	٢٠
انتشار اللغة المصرية بعد موت شامبليون	٢٣
حجر رشيد - اكتشاف هذا الحجر رسم حجر رشيد مكبر	٢٤
سبب نقل حجر رشيد الى لندن ٢٦ وصف حجر رشيد	٢٥
الخطوة الاولى في حل خطوط حجر رشيد	٢٧
معانى نقوش حجر رشيد ٣٢ الخطوط المصرية القديمة	٢٩

	صفحة
اللغة المصرية القديمة	٣٣
الخط الهيروغليفي - شرح لغوى أثرى	٣٤
الاشارات الهيروغليفيه - الاشارات الهجائية	٣٧
الاشارات المقطعية ٤١ قراءة اللغة المصرية القديمة	٣٨
الاشارات المعنوية ٤٢ الاشارات التي تفسر الكلمات	٤١
الاشارات المتممة ٤٤ جدول بأهم الاشارات المتممة	٤٢
ترجمة جدول اهم الاشارات المتممة	٤٥
المخصصات الصوتية او الاشارات المتممة الصوتية	٤٦
جدول ابجديات الخطوط السبعة مقتبسة من كتب مشاهير علماء الانار	٤٧
رسم الملك توت عنخ امون وامامه هاوى رئيس الجيوش المصرية القديمة وفيه واضح كيفية الكتابة عمودية فتقرأ من الاعلى الى الاسفل وأقنية من اليسار الى اليمين	٤٨
رسم البقرة هاتور إلهة السماء والكاهنات تقدمن لها فروض العبادة وفيه واضح كيفية الكتابة الهيروغليفيه اقنية وعمودية يمنة ويسرة	٤٩
نظام الكتابة الهيروغليفيه - اتجاه الكتابة	٥٠
تقسيم الاشارة الهيروغليفيه	٥١
كتابة الكلمات المصرية القديمة مع الاشارات الصوتية	٥١
« « « « « « المتممة	٥٢
كثرة الاشكال في كتابة الكلمة المصرية القديمة	٥٣
الاختلافات في اصول الكتابة المصرية القديمة	٥٣
ملحة عامة في القواعد المصرية ٥٥ الاسم مذكر ومؤنث ومفرد ومثنى وجمع	٥٤
استعمال الاسم	٥٥

	صفحة
الاعداد الاصلية والترتيبية والكسور	٥٦
الاعداد المصرية القديمة من واحد لعشرة مليون	٥٧
النتيجة السنوية وأشهر أجزاء الزمن عند قدماء المصريين	٥٨
جدول الأشهر المصرية بالهيراوغليفي والقبطي البحري	٥٩
الضمائر المتصلة واستعمالها	٦٠
الضمائر المنفصلة الواقعة مفعولا أو فاعلا	٦١
الضمائر المنفصلة القديمة الواقعة فاعلا في جمل الجار والمجرور	٦٢
أسماء الاشارة ٦٣ الضمائر الملكية ٦٣ الاسماء الموصولة	٦٢
أسماء الاستفهام ٦٤ حروف الجر ٦٥ أسماء الزمان والمكان	٦٤
أحرف العطف ٦٥ أحرف النداء	٦٥

جدول تفصيلي لأهم الاشارات الهيراوغليفية :

٦٦ صور الآلهة ٦٦ الصور البشرية ٧٠ اعضاء جسم الانسان	٦٦
٧٥ الحيوانات ذات الثدي ٧٧ اعضاء الحيوانات ذات الثدي	٧٥
٨٠ الطيور ٨٣ اعضاء الطيور	٨٠
٨٣ الاسماك والديبابات والحشرات ٨٥ النباتات ٨٨ اجزاء الدنيا	٨٣
٩١ المباني و اجزاء العمارات ٩٢ منقولات وادوات منزلية	٩١
٩٤ أدوات للمعبود وخبز القرابين ٩٧ الملاحة وادوات الصيد	٩٤
٩٨ الاسلحة والعصى وادوات الصيد ١٠١ آلات الصناعة والزراعة	٩٨
١٠٢ الخط : الموسيقى . اللعب ١٠٢ اواني وسلال	١٠٢

	صفحة
احبال وعقد ١٠٦ رسوم هندسية ١٠٧ اشياء غير محددة	١٠٥
اسماء الآلهة المصرية ١١٢ قطعة هيروغليفية للمطالمة	١٠٩
الخط الهيراطيقى والخط الكرسيفى	١١٤
نموذج من الخط الكرسيفى وترجمة القطعة الى العربية	١١٥
نموذج من الخطين الهيراطيقى وتحت الخط الهيروغليفى	١١٦
ترجمة القطعة المذكورة الى العربية ١١٧ الخط الديموطيقى	١١٧
اقسام زمن انتشار هذا الخط الى ثلاثة عصور	١١٨
النص الديموطيقى ١٢٠ اللغة القبطية وكتابتها	١١٩
كلمات مصرية قديمة وقبطية وترجمتها الى العربية	١٢٣
اللهجات القبطية	١٢٤
النطق القبطى . الابجدية القبطية	١٢٥
الحروف الساكنة والحروف المتحركة	١٢٦
الحركة وجدول الحروف الساكنة مع المتحركة	١٢٧
جمل قبطية وترجمتها بالعربية مقتطفة من امثال اجرومية الاب الكسيس مالون	١٢٨
كلمات قبطية وترجمتها بالعربية مرتبة على شكل قوس	١٢٨
مختصر تاريخ اللغة العبرية ١٣٩ صفات اللغات السامية	١٣٧
كتابة اللغة العبرية	١٤٠
درس اللغة العبرية وعلاقتها باللغة المصرية القديمة	١٤٢
ابجدية الكتابة المسارية الفارسية	١٤٣
الابجدية العبرية ١٤٦ الحركات العبرية	١٤٤
قطعة شعرية بالعبرية وترجمتها بالعربية	١٤٧
كشف بأسماء الكتب التى استقيت منها هذا الكتاب ١٤٩ فهرست الكتاب	١٤٨

مفتاح
اللغة المصرية القديمة

وأنواع خطوطها وأهم إشاراتهما
ومبادئ اللغتين القبطية والعبرية

أنطوان زكري

الكتاب