

أ. د. رمضان عبده أستاذ علم المصريات كلية الآداب - جامعة المنيا	<b>اللغة المصرية القديمة</b> مراحل النشأة والتطور - الازدهار والارتفاع - الانحسار والغروب
--	--

تشمل هذه الدراسة ثمانية محاور رئيسية وبيانها كالتالي :

- أولاً** : تعريف اللغة المصرية القديمة .
- ثانياً** : المحاولات الأولى لدى المعاصرين لقراءة الكتابة الهيروغليفية وحل رموزها .
- ثالثاً** : نشأة الكتابة وأهم خصائصها .
- رابعاً** : نطور الكتابة وبداية اختراع لغة متكاملة العناصر .
- خامساً** : مراحل تطور اللغة وازدهارها - ارتفاعها وتطور أشكال كتابتها ثم الانحسار والغروب .
- سادساً** : الأصول المصرية البحتة للغة .
- سابعاً** : تأثير اللغة المصرية القديمة في غيرها من اللغات .
- ثامناً** : أهم مصادر دراسة فقه اللغة وأشكال كتابتها وصلتها باللغات الأخرى .



### أولاً - تعریف اللغة المصرية القديمة :

من صور اللغة المصرية القديمة الكتابة الهيروغليفية التي نراها مدونة على معظم الآثار والتوابع التي وصلت إلينا ومن الأفضل القول "اللغة المصرية القديمة" ولا نقول اللغة الهيروغليفية كما يردد أو يكتبه البعض لأن الهيروغليفية هي إحدى خطوط اللغة المصرية القديمة . ويُرى بعض العلماء أن كلمة هيروغليفية مشتقة من كلمتين من أصل يوناني هما :

Hieros بمعنى مقدس ، كهنوتي

Glûpho بمعنى نقل ، كتابة

فكلمة هيروغليفية تعنى حرفيًا " النعش أو الكتابة المقدسة " .<sup>(١)</sup>

ويبدو أن هيرونوت الذي جاء إلى مصر في حوالي عام ٤٤٨ ق.م. كان أول من أطلق هذه التسمية لأن رأى أن أغلب نقوش هذه اللغة قد نقش على جدران المعابد الكبرى المقدسة .

وكان كلمنت السكندرى الكاتب والطبيب المسيحي الذي عاش بين أعوام ١٥٠ و ٢١١ ميلادية هو ثانى من استخدم لفظ هيروغليفية .<sup>(٢)</sup>

وأطلق المصريون القدماء أنفسهم على اللغة المصرية اسمين هما :

- مدو نثر : بمعنى " الكلام المقدس " أو " الأقوال المقدسة " إشارة إلى قداسة أصلها وإكبارا لأصحاب الفضل في احتراعها والتسطير بها لأول مرة .<sup>(٣)</sup> وقد عرفت هذه التسمية منذ عصر الدولة القديمة في نصوص

Gardiner, Egyptian Grammar, third edition. Oxford, 1957, p. 9. (١)

Clement d'Alexandrie, Stromates V, p. 23. (٢)

(٣) د. عبد العزيز صالح : الشرق الأدنى القديم ، الجزء الأول : مصر والعراق ، --

الأهرام ونصوص الدولة الوسطى والدولة الحديثة .<sup>(١)</sup>

- سشن مدو نثر : بمعنى "كتاب الكلام المقدس" أو "كتاب اللغة المقدسة" وقد عرفت هذه التسمية في العصر المتأخر .<sup>(٢)</sup>

وعلى ذلك فإن القدسية هنا في وصف الكتابة الهيروغليفية ليست من وحي اليونانيين أو كلمنت السكندرى<sup>(٣)</sup> ، ولكنها نابعة أساساً من عقيدة

-- == ١٩٧٩ ، ص ٧٢ د. أحمد بدوى - د. جمال مختار : تاريخ التربية والتعليم فى مصر ، ص ١٩٨ حاشية<sup>(٤)</sup> ، كما أنهم كانوا يعتقدون أن معبدتهم تحوى ( معبد العلم والمعرفة والكتابة ) هو الذى اخترع هذه الكتابة المقدسة .

(٤) انظر : Wb 11. 180, 13; Meeks, Alex. 11. p. 180 ( no 78. 1929 ); 111, p. 138 ( no 79. 1427 ) traduit par écriture hieroglyphique; aussi Mrsich. Hieroglyphis des Denken. dans SAK 6. p. 121-129; Faulkner. A Concise Dictionary of Middle Egyptian. Oxford.

Gardiner. op. cit., p.1. 1964. p. 122: يذكر أمثلة من الدولة الوسطى: Wb 11. 181, 1; Meeks, Alex. 11. p. 349 ( no 78.3811 ) traduit ss (٤) mdw-ntr par l'écriture hiéroglyphique; ss nw mdw-ntr par les livres sacrés" lefebvre. Grammaire de l'égyptian classique. BdE 12. le Caire 1954. p.42 traduit par "l'écriture de la langue sacrée" وأطلق المصريون القدماء أو الكتابة المصريون على الهيروغليفية صفتين آخريتين :

ss n drtyw " les écrits des ancêtres " - "كتاب الأجداد أو الأقدمون أو الأولون" عرفت هذه الصفة من عصر الأسرة التاسعة عشرة : ( لوحة زواج رمسيس الثاني أمام وجهة أبو سنبيل ) Meeks. Alex. 111. p. 271 ( no 79. 2 768 ) kitehen. Ramesside Inscriptions 11. 254, 5.

"m ssyt nt Dhwty" dans les écritures de Thoth " - "كتابات تحوى ( معبد الكتابة والمعرفة ) من عصر الأسرة التاسعة عشرة ( معبد أبيدوس من عصر رمسيس الثاني ) Meeks, Alex. 111, p. 271 ( no 79. 2769 )

Kitehen. op. cit., p. 531, 1

ولـ ss 3w بمعنى "لغة" راجع : Wb 1V. 545, 1; Meeks. Alex. I. p. 377. ( no 77. 4279 ).

(٢) د. عبد العزيز صالح : المرجع السابق ، ص ٧٢ : د. أحمد بدوى - د. جمال مختار : المرجع السابق ، ص ١٩٨ حاشية<sup>(٤)</sup> .

المصريين القدماء أنفسهم باستخدامهم للتعبير المركب " مدو نثر " .

### ثانياً - المحاولات الأولى لدى المعاصرين لقراءة الكتابة الهيروغليفية

#### وحلّ وموذها :

نعلم أن استخدام الخط الهيروغليفى فى الكتابة قد توقف منذ بداية القرن الرابع الميلادى ، والخط الديموطيقى فى القرن الخامس الميلادى أيضاً .<sup>(١)</sup> ولكن المحاولات الكشف عن أسرار هذه الكتابة قد أثارت حب استطلاع الرحلة والزوار والمغامرين والمتغفين والهواة من أوروبا فى كل الأوقات .<sup>(٢)</sup>

وهناك إشارات متفرقة عن الهيروغليفية أو بمعنى اصح عن النصوص الهيروغليفية على اعتبار أنها هي الأساس الذى يجب الاعتماد عليه فى تفسير بعض الأحداث التاريخية . وذكر ذلك هيرودوت الذى جاء إلى مصر فى حوالي عام ٤٤٨ ق.م .

وفي القرن الأول قبل الميلاد ذكر ديونور الصقلى الذى زار مصر فى عام ٥٩ ق.م. أن الكتابة الهيروغليفية هي كتابة مجازية لا تنطق .<sup>(٣)</sup>

(١) آخر مثال لوجود الهيروغليفية هو نقش عثر عليه فى معبد فله ويرجع إلى عام ٢٩٦ ميلادية . وقد وجدت فى المكان نفسه آخر مثال للكتابة الديموطيقية ترجع إلى عام ٤٧٤ - ٤٩١ ميلادية ، راجع : James, Introduction to Ancient Egypt, London. 1979. p. 82.

تاریخ مصر القديمة وأثارها - الموسوعة المصرية ، المجلد الأول ، ص ٣٤٢ . د. أحمد بدوى - د. جمال مختار : المرجع السابق ، ص ٦٩ - ٧٠ ; Gardiner, Egyptian Grammar, p. 11; Vycichl. la Vocalisation de la langue Egyptienne, BdE 16, le Caire 1990. p. 8. Carre, Voyageurs et écrivains Français en Égypte. RAPH 4, 1932. (٢) Dawson-Uphill, Who was who in Egyptology, 2<sup>nd</sup> ed London. 1972; Greener. The Discovery of Egypt. London, 1966. Griffiths, " Diodorus Siculus I. 47. 3 " dans the classical Review(٣) 62. 1948; Burton, Diodorus Siculus. Book I. Etudes Preliminaires aux Religions Orientales dans l' Empire Romain no 29 Leyde. 1972.

كما ذكر يوسيفوس الذى عاش فى ٣٧ - ٩٥ ميلادية أن المصادر التى اعتمد عليها مائيتون فى كتابة تاريخه كانت مصادر كتب بالهiero-غليفية ويقصد بذلك البرديات التى كانت تستخدم كسجلات وتوضع فى أرشيف المعابد .<sup>(١)</sup>

كما أبدى شرونون الذى كان فيلسوفا ولغويا ومعلما لنبرون فى الفترة ٥٤ إلى ٦٨ ميلادية وأصبح بعد ذلك مديرًا لمتحف أو معهد الإسكندرية أو دار المجمع العلمي : الموسيون ، تلك المؤسسة التى أصبحت مجمعا للكتبة والعلماء ، أن يجد بعض ملاحظاته بالنسبة لكتابه الهiero-غليفية وذلك فى مخطوط لم يصلنا منه سوى مقتطفات موجزة . وقد حاول من جانبه أثبات إقامته فى الإسكندرية وبحكم إطلاعه على المخطوطات والبرديات أن يتوصل إلى نطق بعض حروف الكتابة الهiero-غليفية .<sup>(٢)</sup>

كما أثنا نجد أن بلوتوارخ الذى عاش بين أعوام ٥٠ و ١٢٥ ميلادية وزار مصر قد تحدث عن أسطورة إيزيس وأوزيريس ، وقارن فى حديثه عن هذه الأسطورة بين الكتابة الهiero-غليفية التى كتب بها هذه الأسطورة و تعاليم بيتا جورانس The maxims of pythagoreans .<sup>(٣)</sup> وأخيرا ذكر تاكنيوس المؤرخ اللاتينى الذى ولد فى روما حوالي ٥٥ - ١٢٠ ميلادية إلى أهمية الهiero-غليفية فى معرفة التاريخ .<sup>(٤)</sup>

Gardiner. Egypt of Pharaohs. Oxford. 1961. p. 22. (١)

Vercoutter. L'Egypte ancienne. Paris. 1963. p. 10. (٢)

Gardiner. Egyption Grammar. p. 11; Griffith. Plutarch's De l'iside et Osiride, university of Wales press 1976; Hans, la religion Égyptienne dans la pensée de Plutarque. Paris 1976. (٣)

Gardiner. op. cit.. p. 11. (٤)

وحاول الكاتب والطبيب المسيحي كليمونت السكندرى Clement of Alexandria الذى عاش فى القرن الثامن الميلادى كما ذكرنا من قبل أن يبدى بعض ملاحظاته عن هذه الكتابة . وأكد أن الهieroغليفية تحتوى على بعض العلامات الصوتية . ولكن تفسيراته شابها الكثير من الغموض جعلها لا تلتقي مع آراء الغالبية من علماء اللغة المصرية القديمة .<sup>(١)</sup>

وفي النصف الثاني من القرن الخامس ظهر هوراپوللون Horapollon الذى كان أديباً مصرياً عاش في مصر العليا ، وكتب مخططاً عن الهieroغليفية Hieroglyphic الذى ربما كتب بالخط القبطي وعملت له ترجمة باليونانية وكان يحتوى على معانٍ صحيحة لبعض العلامات الهieroغليفية . فمثلاً جاء في مخطوطته أن عالمة الأوزة تشير إلى كلمة sa بمعنى " ابن " نظراً لأن هذا الطائر يظهر حناناً كبيراً لصغاره .

كما أن عالمة الأرب تستخدم للتعبير عن فعل oun " يفتح " نظراً لأن رموش هذا الحيوان تظل مفتوحة أثناء سيره وجريه<sup>(٢)</sup> . وأعطى تفسيرات مجازية للعديد من الأسماء والعلامات . ولكن نعلم أن التفسير المجازي غير صحيح مطلقاً بل هو مضلل في أغلب الأحوال .<sup>(٣)</sup>

ومن القرن السابع عشر الميلادي أخذت محاولات الكشف عن سر هذه الكتابة وتلك اللغة تزداد شيئاً فشيئاً بين المتخصصين وغير المتخصصين الأجانب .

فظهور في منتصف هذا القرن الألماني كيرشر Kircher الذي بدأ

---

Baines Malek, Atlas of Ancient Egypt. London 1979. p. 15: (١)  
Gardiner, Egyptian Grammar. p. 11.

Gardiner, op. cit., p. 11. (٢)

Vergote, Traduction des Hieroglyphica d'Horapollon. CdE xxxv. (٣)  
1943, p. 58.

محاولات مضنية توصل فيها إلى أن الأسماء المصرية القديمة التي وصلت إلينا عن طريق الروايات يمكن شرحها وتفسيرها عن طريق نطق الحروف القبطية . واستنتج أن الكتابة القبطية لم تكن إلا صورة أخيرة من تطور كتابات أو خطوط اللغة المصرية القديمة . وكان قد عهد إلى كيرشر ترجمة كتاب عن مفردات القبطية - العربية أحضره من مصر بيترو ديللا فال<sup>(١)</sup> ذلك الرحالة والنبيل الإيطالي الذى زار بلاد الشرق فى الفترة من ١٦١٤ إلى ١٦٢٦ ومن بينها مصر ، وحمل معه إلى إيطاليا العيد من المخطوطات القبطية التى حصل عليها فى مصر . ونشر كيرشر الكتاب تحت عنوان :

### Prodromus Coptus Sive Aegyptiacus

ظهر في عام ١٦٣٦ ، بادئاً بذلك أو سلسلة لمجموعة من الكتب عن القبطية .<sup>(٢)</sup> وبدأ كيرشر في الاهتمام بأسرار المصرية القديمة وقام بتأليف كتابة : "أحياء (أو إعادة) بناء اللغة المصرية" : Lingua Aegyptiaca : Restituta, Rome 1944 . وجاء في هذا الكتاب أول محاولة لفك رموز الكتابة الهيروغليفية . وذكر في كتابه أن اللغة المصرية القديمة كتبت بحروف الهجاء اليونانية في المخطوطات القبطية مع إضافة حروف أخرى مساعدة .<sup>(٣)</sup> . ولم يظهر الكتاب إلا في عام ١٦٤٤ في روما .

وعلى الرغم من مجهودات كيرشر وتوصله إلى بعض النتائج الإيجابية لفك رموز الكتابة الهيروغليفية إلا أنه لم يستطع أن يمنع نفسه من

Gardiner, op. cit., p. 11; Baines-Malek, op. cit., p. 22. (١)

Gardiner, Egyptian Grammar, p. 11. (٢)

(٣) جاردينر : مصر الفراعنة (ترجمة د. نجيب ميخائيل ومراجعة د. عبد المنعم أبو بكر ) الهيئة العامة للكتاب ١٩٧٣ ، ص ٢٤ .

التردد في تفسيرات خيالية باللغة الغرابة عن الحقيقة مما يدل على أنه ضل الطريق تماماً بالنسبة لمعرفة حقيقة الحروف الهiero-غليفية التي أراد أن يرى فيها كتابة رمزية فقط يمكن تفسير علاماتها بمزيج من الخيال والسحر . ومن أمثلة ذلك تفسيره لأسم الملك " ابريس " من الأسرة السادسة والعشرين والذي كتب على مسلة قائمة في روما . فهو يعني عند كيرشر :

" أن مزايا أوزيريس المقدس يمكن إدراكها بواسطة احتفالات مقدسة وعن طريق سلسلة من الجن حتى يمكن الحصول على مزايا النيل " <sup>(١)</sup> . كما قام كيرشر بكتابه مؤلف آخر عن المسلات <sup>(٢)</sup> لم يظهر في روما إلا في علم ١٦٥٠ تحت عنوان : *Obeliscus Pamphiliius*

وقام بكتابه أربعة مؤلفات أخرى ظهرت في روما من عام ١٦٢٥ إلى ١٦٥٤ تحت عنوان : *L'Oedipus Aegyptiacus* <sup>(٣)</sup>.

" عقدة أوديب المصري " وذكر فيها آرائه بالنسبة لتفسير اسم ابريس وما ذكره عن أوزيريس .

وكان شأن كيرشر شأن عالم آخر جاء بعده هو " بابلونسكي " <sup>(٤)</sup> ( ١٦٦٣ - ١٧٥٧ ) الذي أعطانا تفسيرات غريبة عن حقيقة اللغة المصرية القديمة .

وحثّت محاولات عديدة بعد ذلك حاول المعاصرون استغلالها لمعرفة المزيد عن اللغة المصرية القديمة . ولكن المحاولات الجدية لم تبدأ إلا

(١) جاردينر : المرجع السابق ، ص ٢٤ .

Baines-Malek. op. cit., p. 24, Gardiner. Egyptian Grammar, p. 12 .

Lefebvre. Grammaire de L'égyptien Classique. BdE 12. le Caire (٣)

1954. p. 47 (70).

Baines-Malek. op. cit., p. 24-25 .

(٤)

**(١) ما قام به علماء الحملة الفرنسية من جهود لتسجيل الآثار المصرية**

**القديمة ونسخ ما عليها من نسخ وشروحات كتابات عام ١٧٩٨ :**

لم تسلط الأضواء على الآثار المصرية القديمة وتصبح قبلة علماء العالم إلا منذ أن ظهرت مجهودات علماء وفتنى الحملة الفرنسية ( ١٧٥ شخصا ) في صورة الأربعين والعشرين مجلدا لكتاب :

"وصف مصر - Description de L'Egypte " الذي ظهرت

طبعاته الأولى فيما بين عامي ١٨٠٩ و ١٨٢٨ . وقد نقل إلى هذا العمل الضخم صورة مسجلة ومفصلة عن آثار مصر القديمة .

وفي الواقع أن كل الظروف كانت مهيأة لعمل علماء الحملة الفرنسية لتجميع المادة العلمية اللازمة للوصف والكتابة والرسم والتسجيل . فقد انتشروا في جميع أرجاء البلاد ، وقاموا بدراسة ووصف وشرح وقياس ورسم ونسخ معظم النقوش والآثار القائمة . هذا بالإضافة إلى أنهم كشفوا عن آثار عديدة ووثائق هامة . وأمدتنا الدراسات التي قاموا بها في مجلدات "وصف مصر " بنصوص جديدة جذبت أنظار المتخصصين وغير المتخصصين ومحبي الاستطلاع والهواة .

وكان من نتيجة إخراج هذا العمل الضخم أن جعل مصر وآثارها القديمة تتصدر الأبناء العالمية . وبدأت البعثات الأجنبية تتواتد على أرض مصر للقيام بأعمال الحفائر والتقطيب في مختلف المناطق الأثرية الممتدة بطول الوادي وللقيام كذلك بتسجيل بعض الآثار القائمة ووصفها ونسخ نقوشها ورسمها وتعليق عليها أحيانا . وذلك بمنتهى الدقة والأمانة لشعورهم بأنهم يؤدون خدمة جليلة للعلم وللعالم .

وعلى الرغم من جهود علماء الحملة الفرنسية وجيود من جاءوا في ركبهم من علماء العالم إلا أن كل هذه الآثار بما تحمله من نقوش ونصوص كانت بالنسبة لهم لغزاً محيراً لأنهم لم يتوصلاً حتى هذه الفترة من عام ١٨٠٠ إلى حل رموز الكتابة المصرية القديمة ومعرفة قرائتها لأن أغلب هذه النقوش والنصوص تفسر حقيقة دور هذه الآثار والغرض من إقامتها وأقيمت في عصر أي ملك .

فمنذ أن أغلقت المعابد المصرية أبوابها في القرن الرابع الميلادي <sup>(١)</sup> لم يعد لدينا من له القدرة والمعرفة لقراءة الهiero-غليفية أو غيرها من الخطوط أو على دراية بأسرارها . ونتيجة لذلك فكل ما كان يعتبر وثيقة مصرية قديمة كان أشبه بالصفحة الغامضة التي لا يمكن قرائتها وفهمها . وكنا نكتفى لمعرفة تاريخ مصر القديمة وحضارتها بما كتبه الرحالة والكتاب وال فلاسفة اليونانيين والرومان الذين زاروا مصر فيما بين القرنين السادس قبل الميلاد والثاني الميلادي <sup>(٢)</sup> .

#### **(٢) اكتشاف مصر وشيد واهتمام العلماء بالكتابات التي نقشت عليه:**

في أثناء الحملة الفرنسية على مصر وبالتحديد في شهر أغسطس عام ١٧٩٩ كان أحد ضباط بونابرت أكسافيه بوشار Xavier Bouchard يقوم بالإشراف على حفر خندق لتأمين حصن سان جولييان الذي كان لا يبعد كثيراً عن مدينة رشيد أي حوالي ٧٠ كم شرق الإسكندرية ، وأنشاء عملية

---

(١) أي منذ عهد الإمبراطور الروماني ثيودسيوس الأول عام ٣٩٥ - ٣٧٩ ميلادية الذي أمر بتحطيم كل آثار الوثنية في جميع أنحاء الإمبراطورية الرومانية ، ومن بينها الآثار المصرية ، وذلك في عام ٣٩١ ميلادية ، راجع : د. محمد بكر : صفحات مشرقة من تاريخ مصر القديم ، دار المعارف ، ١٩٨٠ ، ص ١١ .

(٢) د. عبد الحميد زايد : مصر الخالدة ، ص ١١٢ .

حفر الخندق عشر على حجر من البازلت الأسود ارتفاعه ١١٣ سم وعرضه ٧٥,٥ سم وسمكه ٢٧,٥ سم ، وميئم من الجوانب ومن أعلى (١) . وعرف هذا الحجر باسم حجر رشيد نسبة إلى المكان الذي عثر فيه عليه (٢)

ويحمل هذا الحجر كتابات ثلاث :

الهيروغليفية والديموطيقية والأيونية ( كما يسميها النعش والمقصود بها اليونانية القديمة ) (٣) ، ونظراً لتحطم أجزاء من الحجر من أعلى وأسفل فنجد أن ما بقى من النص المكتوب بالخط الهيروغليفى يبلغ حوالي أربعين عشر سطراً فقط ، وما بقى من النص المكتوب بالخط الديموطيقى حوالي

(١) أما عن الأركان المبهمة منه فيلاحظ أن هناك جزءاً كبيراً من أعلى الناحية اليسرى وأعلى الناحية اليمنى قد تهشم ، بالإضافة إلى الركن الأسفل من الناحية اليسرى . ويبلغ وزنه حوالي ٧٦٢ كيلو جرام ، راجع : د. محمد حماد : تعلم الهيروغليفية ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٩١ ، ص ١٨ - ٢١ ، ٢٢ - ٢٣ .

Andrews. The Rosetta Stone. London. 1982; Posener. Dictionnaire (٢) de la Civilisation Egyptienne. Paris. 1959 p. 253-254; Budge. A History of Egypt, vol. V111 , chap. I-III, New-york, 1902. p. 161 n. (1); Id.. Books on Egypt and Chaldea vol. XV11. p. 93; Id.. Guide Buit. Mus. London 1909. p. 270-271; Id., Guide Sculpture. p. 258-260: lagier. Autour de la Piere de Rosette. p. 5: Gauthier. Livre des Rois d'Egypte. IV. p. 277-278(V111); James. An Introd. to Ancient Egypt. London 1979. p. 83: Sethe. Urk 11. p. 198-214 (37): PM 1V. p. 1.

(٣) هناك أكثر من لوحة من العصر البطلمي كتب عليها بالخطوط الثالثة : لوحة أو مرسوم كانوب التي عثر عليها في كوم الحصن : من عصر بطليموس الثالث ، وهي بالمتحف المصري 22186 (L) = CG 261(L) (G) = LR1V. p. 257 (B). 274 (G) = (A). 27 (Id.). ونص عثر عليه في لوحة عثر عليها في ميت رهينة من عصر بطليموس الرابع . وهي بالمتحف المصري 31088 (XII) = CG 31088 (B). 27 (Id.). ونص عثر عليه في الإسكندرية من عصر بطليموس العاشر وهو موجود بالمتحف المصري ( \* ) .

اثنين وثلاثين سطرا ، وبقى من النص المكتوب بالأيونية أربعة وخمسين سطرا ، أى أن هذا النص الأخير يكاد يكون النص الوحيد الذى وصل إلينا كاملا إلى حد ما .

أرسل هذا الحجر في البداية إلى مقر " معهد مصر " أو " المعهد المصرى " بالقاهرة ، حيث تم عمل عدة نسخ من نصوص هذا الحجر بواسطة علماء وفنانى الحملة الفرنسية كما سجلوا نسخة منه في كتاب وصف مصر وذلك تفيذا لأوامر بونابرت .

نقل حجر رشيد بعد ذلك إلى منزل الجنرال " مينو " بمدينة الإسكندرية وبسبب الصراع الذى كان قائما بين الإنجليز والفرنسيين في هذه الفترة للاستيلاء على مصر . قام الإنجليز بحصار الفرنسيين بالإسكندرية أكثر من شهرين تحت قيادة مينو . وأضطر الفرنسيون نتيجة لحصارهم إلى التفاوض مع القيادة الإنجليزية لوضع شروط للتسليم والجلاء عن مصر ووقعَت معاهدة الإسكندرية عام ١٨٠١ بين الطرفين وطبقاً للمادة ١٦ من بنود هذه المعاهدة تم الاتفاق على أن يقوم الفرنسيون قبل جلائهم في أكتوبر من نفس العام بتسليم عدد كبير من الآثار التي كانت تحت أيديهم للإنجليز ، وكان من بينهما حجر رشيد الذي نقل إلى إنجلترا في فبراير عام ١٨٠٢ ووضع أولاً في الجمعية الأثرية بلندن ، ثم نقل بعدها إلى المتحف البريطاني ، حيث أصبح منذ هذا التاريخ من أهم القطع الأثرية والتاريخية بالمتحف <sup>(١)</sup> ، ويوجد بالمتحف المصرى بالقاهرة نموذج مقلاً لهذا الحجر .

ومع العثور على حجر رشيد شهدت الفترة ابتداء من ١٨٠٢ إلى

(١) أله نخبة من العلماء : تاريخ الحضارة المصرية ، ص ٨٤ - ٨٥ حاشية (١) ؛ د. محمد بكر : صفحات مشرقة من تاريخ مصر القديم ، دار المعرفة ١٩٨٠ ، ص ١٦ - ١٩ ؛ د. عبد العزيز صالح : المرجع السابق ، ص ٣٦ .

١٨٢٢ نشاطا غير عادى لمجموعة كبيرة من الرحالة والمغامرين وقاصِل الدول الأوروبية من فرنسا وإنجلترا والسويد الذين قاموا بعمليات حفائر خفية لنهب الآثار المصرية وتهريبها إلى الخارج . وكان على رأس هؤلاء انسانى وأثلاس دروفتى سولت ، والمغامر الكبير بلزونى الذى زار الهرم الثانى . وكان أول من دخل معبد أبو سمبل فى بلاد النوبة ، وهو الذى عثر على مقبرة سيتى الأول ، وأرسل تابوت الملك إلى لندن حيث يوجد الآن في متحف سوان ، وفي عام ١٨٢٠ بدأ بلزونى في إعداد أول معرض لعرض ما عثر عليه من آثار مصرية في لندن ، وبعدها انتقل إلى باريس وكان من بين الرحالة الذين زاروا مصر في هذه الفترة النحات الفرنسي ريفو<sup>(١)</sup> والسويسريان جاو وبوركهارت .

وشهدت الفترة نفسها تكوين المجموعات الضخمة من الآثار المصرية في المتحف البريطاني ، ومتاحف اللوفر بباريس ، ومتاحف تورينو بإيطاليا ، ومتاحف فلورنسا ومتاحف بولونيا في إيطاليا ، ومتاحف ليدن في هولندا وغيرها في جميع المدن والعواصم الأوروبية . ومما لا شك فيه أن كل هذه المادة الأثرية بما تحمله من نقوش أشعل حماس الكثirين لمعرفة المزيد عن البيروغليفية .

ومع بداية عام ١٨٠٢ بدأت محاولات العلماء لدراسة الخطوط الثلاثة التي سجلت على حجر رشيد ومحاولة فك رموز علاماتها ومعرفة أسرارها لأنهم أدركوا أن هذه الوثيقة الهامة تتبع لهم أكثر من غيرها فرصة أفضل لحل رموز الكتابة الهيروغليفية .<sup>(٢)</sup> فقد نشرت جريدة "بريد مصر" -

(١) الذى نشر مؤلفين هما :

Rifaud. Voyages en Egypte. en Nubie et Lieux Circonvoisins depuis 1805 fusqu'en 1827. Paris 1830. 5 vols.: Id.. Tableau de L'Egypte. de la Nubie et des lieux Circonvoisins. Paris. 1830 .

Gardiner. Egypt of the Pharaohs. p. 24.

(٢)

"أن النص اليوناني ما هو إلا ترجمة حرفية للنص نفسه المكتوب بالخطين الهيروغليفي والديموطيقي . ولهذا أقبل العلماء على مقارنة الكتابات الثلاث على الحجر التي تختلف في طريقة الكتابة وشكلها ولكنها تتفق في المضمون والمعنى .<sup>(١)</sup>

اعتقد العلماء أن المشكلة تبدو سهلة إلى حد ما ، حيث أن هناك نص كتب بلغة واحدة ولكن بخطين مختلفين لهذه اللغة ( وهم الهيروغليفي والديموطيقي ) وترجم إلى لغة أخرى معروفة وخطها يمكن قراءتها وهي الآيونية أي اليونانية فالحل أدنى هو محاولة عمل مقارنة مواضع كل كلمة في الكتابات الثلاث ومحاولة الوصول إلى فهم معناها وتحديد موقع كل كلمة في كل جملة من ناحية فقه اللغة .

وفشل العلماء فشلوا في التوصل إلى نتائج إيجابية عند تطبيق هذه الطريقة ، لأن بداية النص بالهيروغليفية مهشمة ولا يعرف عدد السطور المفقودة كما أن النص بالديموطيقية ينقصه أيضا بعض المفردات . وكان من المعتقد بأن المقارنة باليونانية سوف تساعد على نطق بعض الحروف في النص الهيروغليفي ولكن هذه المحاولة باعد بالفشل أيضا .

ومن هنا بدأ العلماء يتوجهون وجه آخرى وهى دراسة كل نص على حدة فأقبل بعض العلماء على دراسة النص باليونانية لأن اللغة اليونانية القديمة لا تختلف عن الحديثة فى كثير ، فقاموا بترجمة النص إلى عدة لغات إلى الإنجليزية والفرنسية والألمانية . وكان من أهم تلك الترجمات ما قام به الإنجليزى ستيفن وستون Stephen Weston عام ١٨٠٢<sup>(٢)</sup> . وقد أوضحت ترجمة النص اليونانى عن معنى مضمونه ، فهو عبارة عن مرسوم أصدره كهنة منف فى عهد بطليموس الخامس فى ٢٦ مارس من العام التاسع لحكم

(١) Posener. op. cit.. p. 253-254.

(٢) ألهى نخبة من العلماء : تاريخ الحضارة المصرية ، ص ٨٥ .

هذا الملك عام ١٩٦ ق.م وبحدثنا هذا المرسوم الذى أصدره مجمع الكهنة بأن بطليموس الخامس قام بخدمات كبيرة للمعابد والمعبدات المصرية وأنفق الهبات الثالثة لكي يعيد للمعابد رفاهيتها ، وأمر بأن تحفظ المعابد بكافة الموارد التى كانت لديها فى عهد أبيه دون دفع ضرائب عليها وأحيا ما أهمل من طقوس دينية فى هذه المعابد ، وقدم الهدايا إلى العجل أبيس ومنافيس وسائر الحيوانات المقدسة الأخرى التى كانت تقدس فى المعابد المصرية فى منف وهليوبوليس ومندس وطيبة وذلك أكثر مما قدم إليها بواسطة الملوك السابقين . ووجه عناده كبرى إلى دفنهما طبقاً للطقوس المتعارف عليها وطبقاً لما يقدم إلى هياكلها ، وقام بزخرفة معبد أبيس ، وأقام معابد ومقاصير وهياكل أخرى وأصلح ما كان يحتاج منها إلى ترميم وبسبب كل هذه الأعمال الخيرة قرر الكهنة جميرا أن تقام لهذا الملك في أبرز مكان في كل معبد تمثلاً ينحت على الطريقة المصرية ويوضع هذا التمثال بجوار تمثال المعبد الرئيسي في المعبد ، وأن يقيم الكهنة الطقوس الدينية للثلاثين معاً ثلاثة مرات يومياً كما هو متبع في الطقوس اليومية داخل المعبد الكبرى ، وأن يقام لهذا الملك في كل معبد تمثلاً وهيكلاً من الذهب يوضعان في قلب الأقدس مع الهياكل الأخرى ، وأن يقام حفل كبير في المعابد في السابع عشر وفي الثلاثين من كل شهر وذلك لأن الملك تولد في السابع عشر من شهر بابه ، وولد في الثلاثين من شهر مسرى .

وأن يقام في كل المعابد سنوياً عيداً إجلالاً للملك يستمر خمسة أيام ، يبدأ في اليوم الأول من شهر تحوتى (نوف) ، وأن يحمل الكهنة لقب كهنة أبيفانس المقدس ، إلى جانب ألقابهم الكهنوتية الأخرى ، وأن يذكر اسم كاهن تمثال هذا الملك في الوثائق الرسمية . وأن يكتب هذا المرسوم على لوحة من الحجر بالخطوط الرسمية الثلاثة المعروفة والمتأولة في هذا العصر وهي :

الهيروغليفية والديموطيقية والأيونية (اليونانية) <sup>(١)</sup>.

ونقام في كل معبد من معابد الدرجات الأولى والثانية والثالثة . أى  
 تعد أو نقام نسخا من هذا الحجر وتوضع في المعابد الرئيسية في العاصم  
 ومعابد ومقاصير الأقاليم الهامة . ويبدو أن لوحة حجر رشيد كانت مقامة  
 أصلا في معبد آنوم الذي كان يوجد في بولبتين القديمة ، الذي كان يقع على  
 مل أبو متور ، أى أن الموقع المفترض لبولبتين على بعد ٣ كم من جنوب  
 رشيد الحالية . وهناك فرض آخر يرى بأن اللوحة كانت مقامة في معبد  
 مدينة سايس في غرب الدلتا <sup>(٢)</sup>. ولهذا عثر على أكثر من نسخة <sup>(٣)</sup>.

(١) د. إبراهيم نصحي : تاريخ مصر في عصر البطالمة ، الجزء الثاني ، الطبعة الثالثة ، مكتبة الأجلو المصرية ، ١٩٦٦ ، ص ٣٧ - ٣٨ .

(٢) د. طاهر الصادق - حسام إسماعيل : رشيد ، النساء الازدهار والانحسار ، دار الآفاق العربية ، ١٩٩٩ م ص ٣٣ .

(٣) عثر على نسخ أو كتابات من النسخة الأصلية لحجر رشيد على ثائق أخرى :  
 وينظر د. إبراهيم نصحي : المرجع السابق ، ص ٢١ حاشية ١ - ٤ بأنه عثر  
 على أربع نسخ أخرى من نص حجر رشيد ، وذكر أن هناك نسخة بالخطين  
 الهيروغليفى والديموطيقى كتبت على جدران معبد إيزيس في فيله ، ونسخة بالخط  
 الهيروغليفى على لوحة نقرطيس ، ونسخة على جدران معبد أيمحوتب في فيله <sup>(٤)</sup>  
 ونسخة على جدران معبد آنفو <sup>(٥)</sup> وهذا غير صحيح بالنسبة للمصادرين الآخرين ،  
 وقد تم العثور حتى الآن على سبع نسخ موجودة في الأماكن الآتية :

سوف نقوم بترتيبهم حسب تاريخ الحكم الذى ورد فى النص :  
 ١- على جدران صالة الأعمدة لمعبد الميلاد المقدس (الماميزى) فى معبد فيلة .  
 الحائط الخارجى ، الجانب الشرقى ، أعلى المناظر ، يوجد نصان بالخطين  
 الهيروغليفى والديموطيقى ، سجل بطليموس الخامس فى الأول تخصيص عبد بمناسبة  
 إخضاع ومعاقبة الثوار فى طيبة فى مصر العليا . والأخر سجل فيه تخصيص عبد  
 لتكريم زوجته الملكة كلوباترا الأولى ، راجع : (١). Gauthier. LRIV, p. 281 n. (١).  
 وبالنسبة للمرسوم الأول فهو مؤرخ بالعام ١٩ من حكم بطليموس الخامس كتب أيضا  
 بالهيروغليفية والديموطيقية ، راجع :

Sethe, UrK 11, p. 214-230 (38); LD 1V, 20 b

Brugsch, Sammlung Demotisches Urkunden, I. pl. 111.

Gauthier, LR 1V, p. 203 ( XVIII), p. 281 ( XXII) 283 ( XXIX),  
 p. 286 ( XLII A-B ).

PM V1Upper Egypt Chief Temples. p. 228 (225-226).

يعتبر مؤلف PM أن هذا النص هو المرسوم الثانى ويعتبر النص الثانى المؤرخ  
 بالعام ٢١ هو النص الأول .

== ٢- لوحة المتحف المصرى رقم CG 22184 :

وكان أول من حاول فك رموز هذا الحجر ، هو المستشرق الفرنسي

--- مصدرها إحدى مدن الدلتا . عليها نص بالخط الهيروغليفى فى حالة سينية من الحفظ ، ونجد أن البروتوكول والجزء الأخير مطابق لما جاء على حجر رشيد ، وهى موزرخة بالعام ٢٠ من حكم بطليموس الخامس ، راجع :

Kamal. Steles Ptolemaiques et Romaines. CGC. p. 177-181. pl. 58.

- والمرسوم الثانى فى فيلة فى المكان نفسه الذى ذكرناه موزرخ بالعام ٢١ من حكم بطليموس الخامس ، كتب بالهيروغليفية والديموطيقية ، قام بنشر النص الهيروغليفى كل من :

Sethe. UrK 11, p. 198-214 (37)

Salt. Essay on Dr. Young's and M. Champollion's Phonetie System of Hieroglyphics, Pl. v (1.2)

LD 1V, Pl 20 a

وجزء من النص الديموطيقى نشر فى - LD VI, pl. 26-34

; لوحة المتحف المصرى رقم CG 22188 :

اشترىت فى دمنهور ولكن مكانها الأصلى كان فى معبد نقاراطيس (كوم جعيف) عليها نسخة أفضل ولكن مختصرة للنص بالخط الهيروغليفى لما جاء على حجر رشيد وهى موزرخة بالعام ٢٢ من حكم بطليموس الخامس راجع :

Kamal. Steles Ptolemaiques et Romaines CGC. p. 183-187. Pl. 62-63.

Gauthier. LRIV. p. 203 ( XVII. XIX ). p. 262 (N). p. 274 n. (1) (1). p. 282 (XXVI) PM 1V, p. 50 .

- لوحة اشتراها المتحف المصرى عام ١٩١٠ ، وهى موزرخة بالعام ٢٣ من حكم بطليموس الخامس ، جاء فى السطرين الأولين بروتوكول اسم الملك كما جاء على لوحة نقاراطيس والسطرين السادس والثامن يتشابهان مع ما جاء فى نص فيله راجع : Daressy. RT 33 (1911), p. 2-8 . Gauthier. LRIV. p. 282 n. (2) .

- لوحة عثر عليها فى أصنون المطاعنة فى مقصورة من العصر البطلمى وهى موزرخة بالعام ٢٤ من حكم بطليموس الخامس ، وهى الآن بالمتاحف المصرى : تحت رقم JE 4401 ، راجع :

Daressy. RT 38 (1916). p. 175-79

PMV. p. 165 .

====

سليستير دي ساسي Silvestre de Sacy ، الذى بذل جهوداً مضنية فى البحث ولكن لم يصل إلى نتائج تذكر . فقام بتسلیم النسخة التي كان يعمل عليها إلى الدبلوماسي السويدي أكير بلاد Akerblad ( ١٧٦٣ - ١٨١٩ ) الذى كرس جهوده للدراسات الشرقية في باريس ، وبدأ في محاولة قراءة الكتابة المختزلة تحت النص الهiero-غليفى مباشرة مدركًا انه الخط الديموطيقى الذى أشار إليه هيرودوت من قبل . وفي خلال مدة لا تتجاوز الشهرين نجح في مقارنة أسماء الأعلام في كل من النصيبين الديموطيقى واليونانى ، واستطاع أن يميز حوالي نصف حروف الهماء في هذه الأسماء ، واستطاع أيضاً أن يقرأ همائيًا أسم الملك بطليموس في الديموطيقية . وتوصل إلى معرفة بعض المفردات مثل كلمتي " المعابد " و " اليونانيون " أي البطالمة . وتعرف كذلك على ما سمي فيما بعد بواسطة علماء اللغة المصرية القديمة الأجانب بالضمير اللاحق Sulffix Pronoun للشخص الثالث ( إف - f ) في حالة المفعول به " him " وفي حالة الملكية " his " . وأرسل في عام ١٨٠٢ خطاباً إلى مسيودى ساسي يخبره فيه عن محاولاته التي نجح فيها . ولم يبذل أكبر بلاد أية مجهودات أبعد من ذلك .

جاء من بعده العالم الإنجليزى توماس يونج Thomas-Young ( ١٧٧٣ - ١٨٢٩ ) صاحب نظرية " الأمواج الكهربائية " <sup>(١)</sup> . فإلى جانب

== ٧ - عثر في أسوان على ثلاثة بقايا للوحة مؤرخة من عصر بطليموس الخامس ، ولم يعثر في النص على تاريخ محدد نظراً لتهشم اللوحة ، ولكن ما جاء على اللوحة هو نص مختصر وصورة طبق الأصل للنص الهiero-غليفى على حجر رشيد . وقد عثر عليها كل من كلر蒙تن - جانو Clermont-Ganneau وكلا - Cledat في حفائرهما في جزيرة الفنتين في عام ١٩٠٧ ، راجع :

Daressy, RT 33 (1911), p. 1 (2)

PM V, p. 243.

Lefebvre, Grammaire de L'egyptien Classique. BdE 12, le Caire (١) 1954, p. 48 (72).

ميوله العلمية كان يستهويه كل شئ محير وغامض في أكثر من مجال وكلن من هواه معرفة اللغات القديمة . وفي عام ١٨١٤ حصل على نسخة من نص حجر رشيد ، واستعلن بالنتائج التي توصل إليها أكتر بلاد ، وأدرك أن هناك صلة تشابه بين الخطين الهيروغليفى والديموطيقى وإنهما يحويان مقاطع لفظية مشتركة . ولاحظ أن النص اليونانى كان مليئاً بعلامات متكرر فى كل سطر وكانت لديه فكرة عن شكل الخطين الهيروغليفى والهيراطيقى وذلك بعد أن حاول قراءة بردية ( عليها فصول من كتاب الموتى ) كتب بالخط الهيراطيقى . واستطاع أن يتعرف على الأشكال المختصرة لبعض العلامات واكتشف أن الخانات البيضاوية أو المستطيلة الشكل تحتوى على أسماء ملوك وملكات البطالمة . وكان يونج قد قام بفحص مجموعة من الآثار التي جمعتها جمعية الآثار الإنجليزية <sup>(١)</sup> .

وكان كل من زوجاً ودى جويجنس Zoega and Guignes قد أشاراً في عام سابق ١٨٠٩ إلى أن الخانات البيضاوية أو المستطيلة الشكل في النص كانت تحتوى على أسماء الملكية . وأطلق على هذه الخانات البيضاوية اسم الخراطيش وذلك بلغة علماء المصريات .

وقد نجح يونج في تقسيم النص الديموطيقى إلى سنت وثمانين مجموعة من المفردات وقارنها بما جاء في النص اليوناني . وقد أتجه تفكيره إلى البحث عن إيجاد كلمة في النص اليوناني متكررة أكثر من مرة ، ثم بحث في النص الديموطيقى عن مجموعة من العلامات متكررة بنفس عدد المرات ومتتشابهة في الشكل . وكانت المجموعة التي تكررت في كل سطر تقريباً هي واو العطف وكذلك كلمة ملك وبطلميس ومصر . وهنا حدد العلامات اليونانية وما يقابلها في النص الديموطيقى وحاول

Young. Hieroglyphics. Collected by The Egyptian Society. (١)  
London 1823.

ولكن القيم الصوتية التي أعطاها لهذه المفردات من الديموطيقية كانت معظمها غير صحيحة . وعلى الرغم من ذلك نجح في قراءة اسم برنيقة واسم أحد الملوك البطالمة وهو بطليموس الخامس . وأقترح بان إحدى الخانات الملكية ( أو الخراتيش ) يحتوى على اسم يشبه اسم الملك تحوتيس الثالث من الأسرة الثامنة عشرة . كما نجح في التعرف على الضمير اللاحق للشخص الثالث المفرد المذكور ( إف - F ) وحرف النساء ( T ) التي تنتهي به المفردات المؤنثة والمخصص المستخدم في نهاية الأسماء المؤنثة ( امرأة جالسة ) . وللأسف الشديد أن كل هذه الاكتشافات كانت مخططة ببعض الاستنتاجات الخاطئة وتوقف جهوده عند هذا الحد . وترك بعض العلامات دون شرحها والسبب في وجودها مما أدى به إلى الوقوع في عدة أخطاء . وقد سجل يونج كل ما توصل إليه في مذكراته كما نشرها كذلك في مقال بملحق دائرة المعارف البريطانية عام ١٨١٩ وقام بعد ذلك بإمداد جان فرانسوا شامبوليون بكل ما توصل إليه من نتائج .

### (٣) شامبوليون ونجاحه في قراءة الكتابة الهيروغليفية على حجر رشيد وما وضعه من أساس لدراسة اللغة المصرية القديمة :

تحققت معظم النتائج الإيجابية على يد شاب فرنسي هو : جان فرانسوا شامبوليون Jean Francois Champollion ويقال له " شامبوليون الصغير Champollion le jeune " الذى ولد فى فيجاك ( إحدى مدن جرنوبيل ) شرقى فرنسا فى ٢٣ ديسمبر من عام ١٧٩٠ .

---

(١) د. محمد حماد : تعلم الهيروغليفية ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٩١ ، ص

وكان مغرماً منذ صغره بكل ما يخص تاريخ مصر القديم<sup>(١)</sup> ، فتعلم وهو في سن الثانية عشرة العبرية والعربية . وزاد حماسه لتعلم اللغات الشرقية . وكان يشجعه على ذلك أخوه الأكبر جاك جوزيف شامبليون فيجاك Jacques Joseph Champollion Figeac جامعة جرنوبل كما تعلم بعض اللغات القديمة : الكلامية والسريانية والفارسية والكردية والنظام الأبجدية لبعض هذه اللغات القديمة . وفي الوقت نفسه كان يتبع بشغف أبحاث سابقيه الذين توقفوا بسبب عدم التوصل إلى حل ، هل اللغة المصرية القديمة بخطها الهiero-غليفى والديموطيقى عبارة عن كتابة تصويرية ؟ وهل كل علامة فيها تعبر عن فكرة معينة أو فعل معين ؟ أو هي كتابة صوتية وكل علامة فيها لها دلالة صوتية كما يوجد في اللغات الحديثة ؟ وهل هي ذات حروف هجائية أو ذات حروف لها مقاطع لفظية ؟ .

وأخذت كل هذه التساؤلات تتردد في ذهنه . وكان يعرف أن كيرشر قد أشار من قبل في منتصف القرن السابع عشر إلى أن اللغة المصرية القديمة لا تزال تعيش في اللهجة القبطية ، وهي اللهجة التي كان يتحدث بها الرهبان في مصر حتى القرن التاسع عشر . لذلك لجأ إلى تعلم اللهجة القبطية واهتم بمعرفة الدراسات القبطية . ولم يكن ذلك إلا استعداداً منه لفحص حجر رشيد وما عليه من كتابات .

وبعد تفكير عميق وبحث جاد توصل إلى الحقيقة التالية : وهي أن النص الهiero-غليفى على الرغم من تشويهه يحتوى على كثير من العلامات أكثر من النص اليونانى لذلك كان لابد من تفسير هذه الظاهرة وتوصيل شامبليون إلى أن السبب في كثرة العلامات يرجع إلى أن المصرية القديمة

---

Gardiner. Egyptian Grammar. p. 13 .

(١)

لغة رمزية وصوتية في أن واحد ، وبمعنى آخر ، إنها تحتوى على علامات تقرأ وأخرى لا تقرأ وإنما هي موجود لتحديد معنى الكلمة .

وفي سن الثامنة عشرة أصبح مدرسا بجامعة جرنوبيل وجلب له حماسه هذا بعض المتابعين وأبعد عن جرنوبيل وعاد إليها عام ١٨١٦ كباحث . وفي عام ١٨١٧ عمل كأمين لمكتبة أكاديمية العلوم المحلية في جرنوبيل . ولكنه فقد هذه الوظيفة أيضا عام ١٨٢٠ ولهذا قرر الرحيل هو وأخوه إلى باريس . وعلى الرغم مما قابله من مشاكل ومتاعب إلا أنه كان يضيف دائما إلى معارفه العديد من مفردات المصرية القديمة واللهجة القبطية . وللتعبير عن مدى شغفه بحضاره مصر الفرعونية أصدر عام ١٨١٤ كتابا تحت عنوان :

" مصر تحت ( حكم ) الفراعنة - L'Egypte sous les Pharaons " ، وفي عام ١٨٢١ قام بنشر مقتطفات عن الخط الهيروطيقي . وبفضل معرفته للهيروطيقي بدأ يتعرف على الحروف الديموطيقية وبدأ بفحص ما يسمى ببردية كازاتي Casati الديموطيقية ونجح في قراءة اسم الملكة كليوباترا عليها وذلك بعد كتابته بالهيروغليفية . وابتداء من هذه اللحظة بدأ يفكر في قراءة النصين الهيروغليفية والديموطيقى على حجر رشيد . وعكف على دراسة كتابات حجر رشيد لمدة عشرين عاما . ومن العامل التي ساعدت شاميوليون هو أن اكر بلاد كان قد نجح من قبل في قراءة اسم الملك بطليموس بالديموطيقية وذلك هجانيا . وفي عام ١٨١٥ أثناء حفل زفاف بانكس Bankes في معبد فيلة تم العثور على جزء من قاعدة مسلة<sup>(١)</sup>

---

(١) نعلم أن بطليموس الخامن قد شيد مقصورة لaimhotep في معبد فيلة ، راجع :  
PM V1. p. 213 ( 63-64 ).

====

عليها كتابات بالخط اليوناني تكريما من بطليموس العاشر ( سوتير الثاني )<sup>(١)</sup>  
الملقب بلقب فيسكون<sup>(٢)</sup> ، كما ذكر في النص نفسه اسم الملكين  
كليوباترا<sup>(٣)</sup> ، أحدهما هو اسم الملكة كليوباترا الثالثة .<sup>(٤)</sup>

وكان هذا الكثيف لبانكر من العوامل المساعدة لشامبوليون وخاصة  
ما جاء على المسلة وقاعدتها من نصوص بالهiero-غليفية واليونانية .

ونقلت القاعدة والمسلة إلى إنجلترا عام ١٨١٩ بواسطة بلزوني حين  
زgin بهما بانكر حدائقه في كنج ستون هول . ( دورست شير - Dorset Shire )  
وأمر بانكر بعمل عدة نسخ للنصين اليوناني والهiero-غليفى على

--- وتكريما لابن المحظى أيضا قام بطليموس السابع بإقامة هذه المسلة أمام الصروح الأولى  
لهذا المعبد . وعلى أوجهها الأربع يوجد نص كتب بالخط الهiero-غليفى ، راجع :  
Gauthier, livre des Rois IV, p. 323 ( LVIII A-D ): Budge, Books  
on Egypt and Cheldea, vol. XVII, p. 135-159.

وعلى القاعدة يوجد نص باليونانية هو عبارة عن شكوى من كهنة فيلة إلى  
بطليموس السابع . وخطاب من الملك إلى لوكوس ، راجع :  
Gauthier, op. cit., p. 324 ( LIX A-B );  
Budge, op. cit., p. 139, p. 146-147;  
PM VI, p. 214 ( 74 ).

(١) هو ابن بطليموس السابع ( ايفر جيت الثاني ) وكليوباترا الثالثة ، راجع :  
Gauthier, op. cit., p. 334 ( LXXXIV ).

(٢) بالنسبة لهذا اللقب الذى ثقى به بطليموس العاشر فقد عثر عليه أيضا فى نص كتب  
باليونانية عثر عليه فى روما ( ؟ ) ، راجع :  
Gauthier, op. cit., p. 346 n. ( 1 ).

Gardiner, Egyptian Grammar, p. 14. (٣)

Gauthier, op. cit., p. 323 n. ( 2 ). (٤)

يبدو أن هذا النص الذى كتب بالخط اليونانى على قاعدة المسلة كان عبارة عن تكريم  
من بطليموس العاشر لأمه كليوباترا الثالثة وزوجته الأولى كليوباترا الرابعة .

راجع :  
Gauthier, op. cit., IV, p. 334 ( LXXXIV, p. 364 ( LXII ).

القاعدة والمسلة عام ١٨٢١ وذلك بطريقة الليتوغراف أي "طبع على الحجر".

وفي ينابير من عام ١٨٢١ أرسل لترون Letronne<sup>(١)</sup> نسخة إلى شامبوليون من هذين النصين مع اقتراحات يونج بالنسبة لقراءة اسم كليوباترا سجلها بانكس بجوار اسم الملكة . وهنااكتشف شامبوليون أن الهiero-غلاييفية تحتوى على حروف لها قيم صوتية وأخرى رمزية لا تنطق وبدأ في قراءة اسم الملك الحاكم المكتوب داخل خانة ملكية ومكرر في الكتابات الثلاثة أى أنه اختار اسم علم مؤكّد لا تتحمل قراءته أى شك أو تأويل وأن اختفت شكل حروفه وقيمة الصوتية في الكتابات الثلاث ونجح في قراءة اسم هذا الملك هجائياً وتعرف على القيم الصوتية لهذا الاسم . كما تعرف أيضاً على الحروف الهجائية لاسم الملكة كليوباترا ، وقد أمدته قراءة الخاتمين الملكيتين بحوالى اثنتي عشر حرفاً بحوالى اثنتي عشر قيمة صوتية . فكان اسم الملك بطليموس يتكون من سبعين حرفاً هي :

( بت ول م ي س ) = P t w l m y s .

واسم كليوباترا يتكون من سبعين حرفاً هي :

( كيل إوب ادرات ) = k i l i w p 3 d r3 t

( نلاحظ هنا أن حرف أ - ٣ مكرر )

واكتشف أن هناك أربعة حروف مشتركة في الاسمين وهي :

P L W T وأصبح لديه اثنتي عشر حرفاً هي :

= 3 i w p t k l m r y s d

(١) وهو الذي قام بنشر :

Letronne, Mémoire sur le monument d'Osymandyas de Thèbes.

2e édit.. Paris , 1831 .

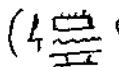
وهو عبارة عن مؤلف عن معبد الرمسيوم

واكتشف أيضاً بأن حرف الباء المشترك في اسمى بطليموس وكليوپاترا يمكن أن يكتب بعلامة كف اليد  التي لها نفس القيمة الصوتية لحرف باء .

وكان هذا الكشف هو الذي جعله ينجح في التمييز بين الكتابة الهيروغليفية والكتابه اليونانية التي تحمل أسماء :

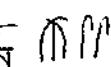
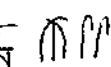
الإسكندر وبرنيقة وتبيريوس ودوميسيان وتراجان ونجح كذلك في قراءة بعض ألقابهم الرسمية مثل :

أوتوكسر انتور Autocrator وفيصر Caesar وسباستوس Sebastos . وإلى هذا الحد يبدو أن شامبوليون نجح في قراءة بعض الأسماء البطلمية والرومانية ولكن ماذا عن أسماء الملوك المصريين الوطبيين الذين حكموا في عصور سابقة؟ لأن الهيروغليفية في العصر المتأخر أو عصر البطالم والرومان تختلف في القيم الصوتية لحروفها عن الهيروغليفية في العصور السابقة . ويبدو أن شامبوليون كان أكثر استعداداً لمواجهة مثل هذه التشكيلات أكثر من معاصريه من علماء العالم في اللغة المصرية .

في ١٤ سبتمبر عام ١٨٨٢ أرسل إليه أحد المهندسين المعماريين ويسمى هيوبت - Huyot نسخاً من نقش غائرة لخراطيش منقوشة من معبدى أبو سمبل <sup>(١)</sup> ، وعند قراءته لتلك النسخ التي اعتمدت على الأصل زال الشك من تفكيره وأصبح متاكداً من أن الكتابة المصرية كتابة تصويرية ورمضية بها حروف تقرأ وأخرى لا تقرأ . وقام بفحص نسخة عليها اسم الملك رمسيس الثاني من معبد أبو سمبل . ففي الخانة الملكية نجح في قراءة الاسم لرمسيس الثاني : 

---

Lefebvre. Grammaire de l'Egyptien Classique. BdE 12. le Caire (١)  
1954. p. 49.

وتعزف في البداية على حرف s - س ( الذي يمثل مثيلاً مطوباً ) لاحظ أنه كرر مررتين في الاسم . وكان حرفاً مألوفاً له ، ثم قرأ مخصوص الشمس على شكل الدائرة المستديرة على أنها تشبه اسم re - رع في اللهجة القبطية . واعتقد أن اسم الملك رمسيس يمكن أن يقرأ : ss - ؟ - ss = رع - سس . وهنا أدرك أن هناك علامة لم تقرأ وهى  . وقام بفحص نسخة أخرى من النسخ التي تحت يديه من هيئت ووجد أن اسم  = تحوتى - مس يوجد به طائر الأبيس وتتبعه علامة تشبه العلامة الموجودة في اسم الملك رمسيس الثاني وهي mes - مس التي ولابد أن تقرأ هكذا .

واكتشف أن هذه العلامة موجودة أيضاً في النصر الهieroغرافي لحجر رشيد ويقابلها في النص اليوناني كلمة θεος بمعنى " يوم الميلاد " وتعادل في اللهجة القبطية mose - موزى أو misi - ميسى بمعنى " يلد - give birth " . ومن هنا نجح في قراءة اسم تحوتmes ( الثالث ) ورمسيس ( الثاني ) وفهم معنى كل اسم وارتباطهما بعمبود الشمس والقمر بمعنى " المولود من رع " و " المولود من القمر " .

ومنذ تلك اللحظة كان كل يوم يبشر بتقديم جديد وتوصل شامبوليون بالتدرج إلى معرفة الحروف الهجائية والأبجدية ، ونجح في فصل الكلمات في الجملة الواحدة ، وفصل الجمل عن بعضها البعض . وحين أدرك أنه ليس هناك من داع للسكوت على ما توصل إليه نجد أنه في السابع والعشرين من شهر سبتمبر عام ١٨٢٢ قرأ في أكاديمية النقوش والأداب بباريس خطابه الشهير :

---

Gardiner, Egyptian Grammar, p. 15 Lefebure, Grammaire de (١) L'egyptien Classique, BdE 12, le Caire 1954, p. 48-49 (73).

Lettre à M. Dacier relative à l'alphabet des hiéroglyphes phonétiques.

"خطاب إلى مسيو داسيه بخصوص الأبجدية الصوتية

للهيروغليفية".<sup>(١)</sup>

ولم يشر في هذا الخطاب إلى قراءته لإسمى تحتمس ورمسيس ، ولكن احتفظ بسر هذا الكشف مع كشوف أخرى لغوية لكي يسجلها في كتابه Precis du Systeme hieroglyphique – الرابع :

"مختصر عن نظام الهيروغليفية" ، الذي ظهر في عام ١٨٢٤ وأوضح فيه أن الأبجدية المستخدمة بواسطة المصريين القدماء الموجودة على مختلف أنواع الآثار تعبر عن لغتهم .

وبفضل مجاهدات شامبوليون استطاع العلماء إعداد ترجمة سليمة للنص بالهيروغليفية على حجر رشيد .

وأخذ يهتم بعد ذلك بالنصوص المصرية القديمة الأخرى التي وجدها أمامه في متحف اللوفر وغيره ، وفي كل مرة كان يقابل صعاباً ما ، كان يحاول التغلب عليها ، وذهب في عامي ١٨٢٤ ، ١٨٢٦ إلى إيطاليا حيث زار مجموعة الآثار المصرية المعروضة في متحف تورينو . وقام بنسخ معظم النصوص وأطلع على بردية تورينو التاريخية التي تحمل أسماء

(١) قام سالت بالتعقب على ما توصل إليه يونج وشامبوليون في :

Salt. Essay on Dr. Young's and M. Champollion's Phonetic System of Hieroglyphics, pl. V ( 1,2 ).

وذلك اعتماداً على قراءته للنص الهيروغليفى الذى جاء فى المرسوم المؤرخ بالعلم ٢١ من حكم بطليموس الخامس ، والذى يعتبر نسخة من النص الذى جاء على حجر رشيد ، وقد سجل هذا المرسوم كما ذكرنا من قبل على الجدران الخارجية ( الجانب الشرقي ) لواجهة معبد الميلاد المقدس فى فيلة ، راجع : ( 225- 226 ).

الملوك . وأدى كل ذلك إلى ثراء معرفته بالمفردات المصرية والعلماء والمخصصات وتقهم أفضل لفقه اللغة المصرية القديمة .

وفي عام ١٨٢٦ عين أميناً لقسم الآثار المصرية بمتحف اللوفر بباريس ، وفيما بين عامي ١٨٢٨ و ١٨٢٩ قام بأول زيارة له لمصر على رأس بعثة علمية مع صديقه الإيطالي "روزليني" Rosellini<sup>(١)</sup> واستمرت هذه الرحلة خمسة عشر شهر ، وقد دهش عندما اكتشف اختفاء بعض الآثار بسبب تجارة الفنصل "دورفتي" Drovetti - فاقنع الوالى محمد على بإيقاف ذلك . وبعد هذه الرحلة الهامة في حياته قام بكتابة كتابه الشهير :

"آثار مصر والنوبة" Monuments de l'Egypte et de la Nubie F. Didot, Paris, 1835-1847. ed. في أربعة أجزاء (أو مجلدات كبيرة) وصف فيها الآثار التي شاهدها وأمر برسم بعضها ودون كذلك بعض الملاحظات التفصيلية في مؤلف آخر بعنوان :

"ملاحظات وصفية" Notices Descriptives 2 vol. Paris 1844-79  
وقام أيضاً بكتابة بعض الخطابات من مصر بعنوان :  
"خطابات كتب من مصر والنوبة"<sup>(٢)</sup>

(١) الذى قام بنشر :

Rosellini. I Monumenti dell Egitto e della Nubia. Tome prims:  
Monumenti Storici. Pise 1832.

Hartleben, Lettres et Journaux de Champollion. Tome 2: lettres et (٢)  
journnaux écrits pendant le voyage d'Egypte. Bibliotheque  
egyptologique, Tome 31. Paris 1909: Champollion. L'Egypte de J.  
F. Champollion. Lettres et journaux de Voyage (1828-1829), Paris  
1989.

Lettres écrrites d'Egypte et de Nubie en 1828 et 1829,  
Paris, 1833.

حيث دون فيها انتباعاته اليومية أمام الآثار المصرية ، وسجل أيضا  
قراءاته للسماء والنصوص التاريخية وهي عبارة عن ملاحظات لها أهميتها ،  
ولاشك أن وقوفه أمام الآثار المصرية قد أثر في نفسه شعورا بالرهبة  
والإعجاب وجعله يشعر بإحساس عميق بأنه حق حلمًا كبيرًا كان يراوده منذ  
أن كان شابا صغيرا في جرنوبيل فقد حقق ما عجز الآخرون عن تحقيقه  
فأعطى للمعرفة الإنسانية علما جيدا وهو "علم المصريات" وكان وجسده  
أمام الآثار المصرية هو أعظم هدية قدمت له وأثرته ثراء علميا كبيرا<sup>(١)</sup>.  
وأصبح قادرا على أن يقرأ أسماء أكثر من سبعين حاكما من الإسكندر الأكبر  
(٣٢٢ - ٣٢٣ ق.م) إلى آخر الأباطرة الرومان أنطونيوس بيوس (١٣٨  
- ١٦١ ميلادية)<sup>(٢)</sup>.

وعند عودته إلى فرنسا عين عضوا بأكاديمية النقوش والأداب عام  
١٨٣٠ ثم استاذًا بالكلوبيج دي فرنس عام ١٨٣١ وقبل وفاته في مارس  
١٨٣٢ كان لديه معرفة عميقة باللغة المصرية القديمة . واستطاع أن يوضح  
بسهولة معنى العديد من النقوش والنصوص التي كتب على البردي وغيره  
من الآثار . وأصبح تاريخ مصر القديمة واضحا أمام عينيه .

وكان قد أعد قبل وفاته كتابين أحدهما عن "قواعد اللغة المصرية"  
وآخر عبارة عن "قاموس عن مفردات اللغة Grammaire égyptienne

Pourpont. le Roman d'une découverte (Champollion et l'enigme égyptienne). Paris 1963. p. 13-15; Hartleben. Champollion. Sa Vie et son œuvre. Paris. 1983.

James. An Introduction to Ancient Egypt. London. 1979. p. 85. (٢)

المصرية Dictionnaire hieroglyphique وقسم أخوه الأكبر (١) جاك  
جوزيف شامبوليون فيجاك Jacques Joseph Champollion Figeac .

بنشر هذه المؤلفات وغيرها تكريماً لذكره واعترافاً بحسن صنيعه . وقام بنفسه بمراجعة الأصول المكتوبة بخط يد شامبوليون نفسه وقام بنشر هذه المؤلفات بين أعوام ١٨٣٦ و ١٨٤٤ (٢) كدلائل على مدى تقانى شامبوليون في عمله وإخلاصه فيه .

وبعد وفاة شامبوليون في عام ١٨٣٢ حدث تقدم كبير في فهم اللغة المصرية القديمة وفهم أحداث تاريخ مصر القديمة وفهم العديد من مظاهر حضارتها ، وأصبحت مؤلفات شامبوليون عن اللغة المصرية القديمة وأثار مصر والنوبة وملخصاته الوصفية وما دونه من انتطباعات وملحوظات أمام الآثار ، القاعدة الأساسية التي يرتكز عليها علماء الدراسات المصرية القديمة ، ذلك العلم الذي أنشأه فرنسا ، فكان أول دولة في أوروبا تنشئ كرسى "علم المصريات القديمة - Egyptologie" في كوليج دي فرنس في عام ١٨٣١ وشغله شامبوليون نفسه .

ولكي نضع شامبوليون في موضع التقدير المناسب له ، يجب علينا أن نتساءل ما الذي كنا نعرفه عن علم المصريات القديمة قبل توصله إلى فك رموز الكتابة الهيروغليفية ، وماذا كنا نعرف عن تاريخ مصر القديمة وحضارتها قبل عام ١٨٢٢ وماذا أصبحنا نعرف في فترة المائة والخمسين عاماً التي مرت من عام ١٨٢٢ إلى ١٩٧٢ في مجال النصوص واللغة المصرية القديمة . (٣)

Sauneron, L'Egyptologie, Paris , 1968, p. 11; Posener. (١)  
Dictionnaire de la Civilisation egyptienne. p. 44; lefebvre.  
Grammaire de l'egyptien classique. p. 49.

Gardiner. Egyptian Grammar. p. 16. (٢)  
Helck and Otto, kleines Wörterbuch der Agyptologie. 2<sup>nd</sup> . ed. (٣)  
Wiesbaden 1970: Helck-Westendog. Lexikon der Agyptologie  
6vols., Wiesbaden 1972-1977

**(٤) ما بهذه العلما من فهو والتوصي دراسة اللغة المصرية**

**القديمة وأشكال كتاباتها بعد شامبوليون:**

أدى اكتشاف شامبوليون لحل رموز الكتابة المصرية القديمة إلى قلب الأوضاع وأصبح من السهل فهم بعض النصوص التي وردت على الآثار المتنوعة . وعلى الأسس التي أرساها شامبوليون واعتمدا على مؤلفاته بـ الاهتمام بدراسة اللغة المصرية القديمة دراسة علمية تفصيلية .

ولهذا بدأت الجامعات والمعاهد والجمعيات العلمية الأوروبية تهتم بدراسة اللغة ، وأوفدت عددا كبيرا من العلماء والباحثين الذين قاموا بتسجيل النقوش الموجودة على أنواع المادة الأثرية ، ثم قاموا بدراسة وتحليل ما نسخوه وسجلوه وأعدوه في دراسة علمية تستهدف استبطاط أصول اللغة المصرية القديمة والتعرف على مراحل تطورها وأبعاد فقها وترجمة نصوصها .

وأصبحت دراسة تاريخ مصر القديمة وحضارتها كالكتاب المفتوح لهؤلاء العلماء لأن معرفة اللغة وخطوطها المتعددة هو المفتاح الرئيسي لدراسة النصوص والنقوش المسجلة على أوراق البردي أو على جدران المعابد والمقابر أو على اللوحات التماثيل والمنقوشة أو المكتوبة على مختلف أنواع المادة الأثرية من أقلها حجما وأبسطها صناعة مثل الأواني الفخارية أو الجعازين إلى أكبرها حجما وأكثرها تعقيدا أي مسطحات جدران المعابد الكبيرة التي تحمل نقوشا بالهيروغليفية منقوشة نقشا غائرا إلى عمق كبير ، يسمح أحيانا بدخول كف يد الإنسان العادي ( مثل نقوش معبد

---

Textes et langages de l'Egypte Pharaonique. Cent cinquante années---  
de recherches 1822-1972, Hommage à Jean-François Champollion. 3vols. BdE 65. le Caire 1974.

الرمسيوم ومدينة هابو ) ، وحتى أصبحت لغة صعبة في العصر البطلمي والروماني وهي اللغة التي نجدها على جدران معابد دندرة وأسنا وأدفو وكوم أمبو وفيلة وكلابشة ودير شلوبيط وغيرها ولم تكتب على المادة الأثرية التي وصلت إلينا بالخط أو الكتابة الهiero-غليفيية فقط ولكن كتب على بعضها بالهيراطيقية والديموطيقية والقبطية . كما أنها نجد العديد من البرديات التي كتبـت بالخط اليوناني في العصر اليوناني الروماني كتبها يونانيون عاشوا في مصر أو مصريون تعلموا اليونانية القديمة . وكل هذه الوثائق بما تحمله من كتابات وخطوط هي التي سمحـت لعلماء المصريات بـتنـبع فترات تاريخ مصر القديمة دراسة أهم أعمال ملوكها وحياة كبار رجال الدولة في عصورهم وكذلك دراسة مظاهر الحضارة المصرية في عصورها المختلفة وخاصة في مجال الحياة الفكرية وما فيها من ثراء وعـارف لغوية .

جاء بعد شامبوليون عالم ألماني طموح هو : ريتشارد ليبسيوس Richard Lepsius ( ١٨١٠ - ١٨٨٤ ) الذي قام بدراسة المصرية القديمة وحرر خطاباً بما توصل إليه من معارف جديدة إلى العالم الإيطالي روزليني ، ونشر هذا الخطاب في روما عام ١٨٣٧ ، وذلك على غرار ما فعله شامبوليون مع داسيه ، وقد نشر خطاب ليبسيوس تحت عنوان :

Lettre à M. le Professeur H. Rosellini

خطاب إلى السيد الأستاذ روزليني <sup>(١)</sup>

وقام ليبسيوس بعد ذلك بنشر مؤلفه الضخم عن الآثار المصرية وآثار بلاد النوبة تحت عنوان :

Denkmäler aus Agypten und Aethiopien, 6 vols. Berlin 1849-1858.

Gardiner. op. cit.. p. 16 .

(١)

كما قام بمحض نصوص بعض الآثار وأعدها للدراسة .

جاء بعد ذلك سمويل بيرش Samuel Birch عام ١٨٣٨ الذي كان لا يكفي ترجمة ونشر النصوص الهيروغليفية وكان من نتيجة جهوده هو مؤلفه :

"Dictionary of Hieroglyphics -"

نشر في عام ١٨٦٧ في خمسة أجزاء ضمن أعمال بنسن -

- " Egypt's place in Universal History Bunsen  
مكانة مصر في التاريخ العالمي "

و جاء من بعده هينريش بروجش Heinrich- Brugsch -

- ( ١٨٩٥ ) الذى أعد قاموساً للهيروغليفية - الديموطيقية

Brugsch, Dictionnaire Hieroglyphique et démotique  
Sept parties, leipziq 1867-1882.

ظهر في بداية الأمر في أربعة أجزاء عامي ١٨٦٨ - ١٨٦٧ ،

ونشر أجزاء تكميلية في ثلاثة أجزاء أعوام ١٨٨٠ - ١٨٨٢ ولا يزال هذا

القاموس محتفظاً بقيمة العلمية حتى الآن . كما ألف قاموساً في الجغرافيا

عن أسماء المدن المصرية القديمة .  
Brugich, Dictionnaire géogra-  
phique de l'ancienne Égypte, 2vols. Leipziq 1877-1880.

و ظهرت ميل بروجش اللغوية في أكثر من بحث . وكان أول من ألف كتاباً  
عن قواعد الديموطيقية عام ١٨٥٥ تحت عنوان :

Grammaire démotique

أما التقدم الكبير في مجال دراسة الهيراطيقية فقد حدث على يد

جودوين - Goodwin في إنجلترا ( ١٨١٧ - ١٨٧٨ ) و شوابير -

Chabas في فرنسا ( ١٨١٧ - ١٨٨٢ ) .

كما ظهر في فرنسا أيضا إيمانويل دي روجيه - Emanuel de Rouge ( ١٨١١ - ١٨٧٢ ) الذي كان بارعا في ترجمة النصوص الهيروغليفية وصاحب مؤلف هام عن قواعد اللغة ومفرداتها . كما قام ديميشن بنشر أربعة مؤلفات عن النصوص الجغرافية :

Dumichen, Geographische Inschriften altagyptischer Denkmaler 1-IV, Leipzig 1866-1885.

و جاء بعده ماريت - Mariette ( ١٨٢١ - ١٨٨١ ) الذي بدأ حفائره في مصر عام ١٨٥٠ وقام بنشر مؤلف هام عن بردیات متحف بولاق : Les Papyrus Egyptiens du Musée de Boulaq, 2vols., Cairo, 1871-2.

جاء من بعده جاستون ماسپرو - Gaston Maspero ( ١٨٤٦ - ١٩١٦ ) الذي غطت مؤلفاته العلمية الفترة من عام ١٨٧١ حتى عام ١٩١٦ . وأهمها في مجال اللغة مؤلف عن : " تعاليم امنمحات الأول لأبنه سنوسرت الأول " .

و جاء بعده فلندرز بترى ( ١٨٥٣ - ١٩٤٢ ) الذي أسهم في مجال اللغة بمؤلف هام ظهر بعنوان :

Petrie, Egyptian Hieroglyphs of the First and Second Dynasties, London 1972 .

جاء بعد ذلك جولنيشيف - Golenischeff ( ١٨٥٦ - ١٩٤٧ ) الذي قام بدراسة ونشر مجموعة كبيرة من البرديات الهيرواطيقية بال المتحف المصري ، ونشر أيضا قصة الملاح (١) وبردية ون آمون .

Golenischeff, le Conte du Naufrage, BdE2. Caire. 1912. (١)

وكان بوج - Budge ( ١٨٥٧ - ١٩٣٤ ) ظهر الإنتاج إلى حد كبير . وقد ألف كتاب الموتى وبردية آمنى . وأهمها كان في مجال اللغة :

Budge, An Egyptian Hieroglyphic Dictionary, London 1920 .

Budge, Coptic Biblical Texts in the Dialect of Upper Egypt, London 1913 .

ويجب ألا ننسى هنا العالم الفرنسي شاسينا - Chassinat ( ١٨٦٨ - ١٩٤٨ ) الذي كرس جهوده أساساً إلى نسخ النقوش البطلمية . وكان من أهم أعماله نشر نقوش ومناظر معبد أدفو وجزء كبير من نقوش معبد دندرة ، قام بنشرها في عدة أجزاء المعهد الفرنسي للآثار الشرقية بالقاهرة .

وتعتبر السنوات ابتداء من عام ١٨٨٠ من أهم السنوات لدراسة اللغة المصرية القديمة فقد ظهرت المؤلفات العلمية القيمة في قواعد اللغة وخطوطها ، منها :

مؤلف لـ لو فيج شترن في قواعد اللهجة القبطية :

Stern, Koptische Grammatik

مؤلف لأدولف إرمان ( ١٨٥٤ - ١٩٣٧ ) في قواعد المصرية في عصر الدولة الحديثة :

Erman, Neuägyptische Grammatik

وظهر هذا المؤلف في عام ١٨٨٩ وجاءت به دراسة تفصيلية عن اللهجة العامية ، دراسة قائمة أساساً على ما جاء بالبرديات الفصصية من عصر الدولة الوسطى ( بردية وستكار ) .

وفي عام ١٨٩٤ ظهر مؤلف صغير عن قواعد المصرية القديمة قام بتأليفه إرمان ويعتبر هذا المؤلف من الكتب الأساسية لكل مبتدأ في دراسة اللغة المصرية القديمة . وظهرت أول ترجمة لهذا المؤلف إلى الإنجليزية

بواسطة هنري برستد Breasted عام ١٨٩٤ ، وظهرت الطبعة الرابعة لهذا المؤلف بالألمانية عام ١٩٢٨ .

كما تقدمت الدراسات في اللهجة القبطية على يد ستيندروف -  
(Steindrff ١٨٦١ - ١٩٥١) الذي قام بتأليف مؤلف مختصر عن قواعد اللهجة الصعيدية للقبطية تحت عنوان :

### Short Grammar of Sacidic dialect

وظهرت أول طبعة له عام ١٨٩٤ والطبعة الثانية عام ١٩٠٤ .  
وتعتبر مساهمة العالم الألماني كورت زيت<sup>(١)</sup> (Sethe ١٨٦٩ - ١٩٣٤ )  
من أهم المساهمات في علم اللغة حيث نشر في أعوام ١٨٩٩ - ١٩٠٢  
مؤلفه الهام عن " الفعل " في المصرية القديمة :

Sethe, Das agyptische Verbum in altagyptischen,  
neuagyptischen, und Koptischen, 3vols. Leipzig 1899-  
1902.

الذى يعتبر من المؤلفات الأساسية لأشكال الفعل في الجملة في عصر  
الدولة القديمة والدولة الحديثة وفي الكتابة واللهجة القبطية . كما درس زيت  
نصوص الأهرام في مؤلف ضخم تحت عنوان :

Sethe, Die Altagyptischen Pyramiden Texten,  
4vols., Leipzig, 1908-1922; Id., Ubersetzung und  
Kommentar zu den Altagyptischen Pyramidentexten,  
5vols, Gluckstadt-Hamburg, 1935-1962.

---

(١) نعرف أن زيت أقام في مصر مرتين ، الأولى في عامي ١٩٠٤ - ١٩٠٥ والثانية في  
عام ١٩٢٥ ، استطاع خلالهما تجميع المادة العلمية من النصوص التاريخية للأسرة  
الثامنة عشرة لممؤلفه الهام Urkunden IV. Urkunden der 18. Dynatie ( )  
1906-1909 ، وجمع أيضا النصوص الدينية البطلمية التي مهدت لمؤلفه عن

---

كما أشرف على إصدار مجلة Zeitschrift fur agyptische Sprache التي قام بإعدادها تلاميذ ارمان وألقت مقالاتها الضوء على العديد من التفاصيل في اللغة المصرية القديمة .

ونجح جريفيث - Griffith ( ١٨٦٢ - ١٩٣٤ ) في مجال الخط الهيراطيقى ، فقد قام بقراءة العديد من النصوص الهيراطيقية المكتوبة بخط مختصر والتى ترجع إلى عصر الدولة الوسطى كما برع نبوغه في معرفة الخط الديموطيقى ، وإليه يرجع الفضل في وضع أسس الدراسات المروية وقام بنشر مؤلف هام بعنوان : Griffith, Hieratic Papyri from Kahun and Gurob, 2vols., London, 1898.

وفي مجال الخط الديموطيقى قام شيبجلبرج - Spiegelberg ( ١٨٧٠ - ١٩٣٠ ) بنشر العديد من النصوص .

وفي إنجلترا تعاون السير هربرت تومسون Herbert Thompson مع جريفيث في نشر العديد من البرديات الهامة المكتوبة بالديموطيقية . وفي عام ١٩٢١ نشر قاموسا في اللهجة القبطية .

وقام جين - Battiscombe Gunn ( ١٨٨٣ - ١٩٥٠ ) بنشر مؤلف هام عن أعراب الجملة في المصرية القديمة وذلك تحت عنوان : Studies in Egyptian Syntax, Paris, 1924 .

كما قام بنشر بردية نصائح بتاح حتب .

وفي مجال مفردات اللغة قام ارمان وزملاؤه بإعداد مؤلف عن

--- النصوص البطلمية والرومانية . Urkunden 11. ( 1904-1916 ) isch-Romischen Zeit.3 fasc.

ولمؤلف ثالث نشر بعد وفاته تكريما له ، بواسطة فيرشو Firchow عام ١٩٥٧ وهو بعنوان Thebanische Tempelinschriften aus Griechisch- Romischen Zeit ( Urkunden V111 )

مفردات المصرية القديمة بدأ في عام ١٨٩٧ وهو يحمل اسم  
Ennan and Grapow, Wörterbuch des ägyptischen Sprache-  
5 vols., Leipzig 1926-31. "قاموس مفردات المصرية".

سجلت فيه جميع المفردات المعروفة في النقوش والمخطوطات ونحو  
علماء هذا القاموس في إعداد حوالى مليون ونصف شريحة أو بطاقة  
للمفردات المصرية<sup>(١)</sup>. وساهم في إعداد هذا العمل وإنجازه علماء اللغة في  
جميع أنحاء العالم الذين عملوا تحت إشراف كل من ارمان وزينه وجرابوف  
Erman, Sethe, Grapow وقد أصاب الكبر كل من ارمان وزينه فوقعـت  
مسؤولية إتمام هذا العمل وإنجازه على عائق جرابوف ولحسن الحظ قام  
بمساعدته العالم الدنماركي إريكسن - Erichsen الذي قام بكتابـة خمسة  
أجزاء من الستة لهذا المؤلف "Wörterbuch" أعوام ١٩٢٦ - ١٩٥٠.  
وظهر آخر جزء من هذا المؤلف الهام عام ١٩٥٣ وهو الجزء الخاص  
 بالمصادر وأماكن نشرها وأماكن وجودها وهو ما يطلق عليه اسم  
(٢). "Belegstellen".

وقطعت مرحلة هامة أيضاً في مجال اللهجات القبطية مع ظهور  
قاموس كرم (١٩٤٤ - ١٨٦٥) .

وهو في ستة مجلدات كان أولها عام ١٩٢٩ وأخرها عام ١٩٣٩ .  
كما قام كرم بنشر العديد من البرديات القبطية الموجودة بالمتحف  
البريطاني . ولا يجب أن ننسى لاكاو - Lacau (١٨٧٣ - ١٩٦٣) الذي

Gardiner, op. cit., p. 17.

(١)

Erman und Grapow, Wörterbuch des ägyptischen Sprache, 5 vols.,  
Leipzig 1926-1950; Die Belegstellen . Vol. I (1935);  
Vol. II (1937-1939);  
Vol. III (1951);  
Vol. IV (1953);  
Vol. V (1953) .

كان له اهتمام خاص باللغة المصرية . وقام بنشر مؤلف عن نصوص المقصورة البيضاء للملك سنوسرت الأول ، والحراء للملكة حتشبسوت ، وقام بنشرها مع زميله الأثري المعماري شفرييه <sup>(١)</sup> . كما قام بنشر مجموعة من نصوص التوابيت ومجموعة التوابيت التي ترجع إلى الفترة السابقة على الدولة الحديثة ولوحات الدولة الحديثة ضمن مجموعة الكatalog العام للمتحف المصري .

Lacau, Textes religieux egyptiens, in RT, vols. 26-34 .

Id., Sarcophages anterieurs au Nouvel Empire CGC, 2vols. Le Caire 1903-04, 1905-06.

Id., Steles du Nouvel Empire, CGC 3vols. Le Caire 1909, 1926, 1957.

كما ظهرت مؤلفات في قراءة النصوص أو قطع نموذجية لقراءة في كتابي زيته ودى بك :

Sethe, Agyptische lesestucke ( Texte des Mittleren Reiches, 1924 )

De Buck, Egyptian Reading book Vol. I, leyden 1948.

وعن نظام الكتابة في المصرية القديمة ظهر مؤلف :

Sethe, Das hieroglyphische Schriftsystem, Leipzig 1935 .

وشاهد علم اللغة المصرية بعض التقدم أيضا مع ظهور أول طبعة

من كتاب العالم الإنجليزي جاردنر ( ١٨٧٩ - ١٩٦٣ ) في قواعد اللغة المصرية عام ١٩٢٦ وظهرت الطبعة الثانية عام ١٩٤٩ والثالثة عام ١٩٥٧

وعام ١٩٦٩ :

---

Lacau et Chevrier. Une chapelle de Sesostris ler a Karnak. (١)

2vols., Le Caire, 1956: lacau et Chevrier. Une chapelle d'Hatchepsout a Karnak, 2vols., Le Caire, 1979 .

---

Gardiner, Egyptian Grammar, First edition, Oxford 1926.

كما نشر ملحق إضافي لهذا المؤلف عام ١٩٣٥ لكل من :

Gauthier – Laurent, Supplement to Gardiner's Egyptian Grammar, Neuilly-Sur- Seine, 1935 .

كما قام جاردينر بنشر العديد من البرديات الأدبية وقام بترجمتها والتعليق عليها وأهمها بردية شستر بيتي رقم ١ الخاصة بأغاني الغزل ، ورقم ٥ الخاصة بأشيد للنيل ، وبردية امنؤبى .<sup>(١)</sup>

كما ظهرت مؤلفات أخرى ومقالات عديدة في مجال فقه اللغة ومفرداتها ذكر منها مؤلف هانسن عن قواعد نصوص الأهرام :

Sander-Hansen, Studien Zur Grammatik des Pyramidentexte, Copenhagen 1956.

وعن ترجمة نصوص الأهرام ظهر مؤلف سبييلر بالفرنسية ، تحت

عنوان :

Speleers, les textes des Pyramides égyptiennes, 2vol., Bruxelles, 1924.

وعن صيغة المبني للمجهول في القصص الأدبي ظهر مؤلف

وستendorf :

Westendorf, Der Gebrauch des Passivs in des Klassischen Literatur des Agypter, Berlin, 1952.

وعن قواعد اللغة في الدولة الوسطى يجب إلا ننسى مجهودات العالم الفرنسي لفر - Lefebvre ( ١٨٧٩ - ١٩٥٧ ) الذي قام بنشر كتابة

Gardiner, Literarische Texte des Mittleren Reiches. II, Leipzig (١) 1909; Id.. The Admonitions of an Egyptian Sage From a Hieratic Papyrus in Leiden ( Pap. Leiden 344 ), Leipzig 1909; Id.. Notes on the story of Sinuhe, Paris, 1916; Id.. Hieratic Papyri in the British Museum, third Series, London, 1935; Id.. Ancient Egyptian Onomastica 3vols. Oxford, 1947; Id.. The Wilbour Papyrus, 3vols.. Brooklyn and Oxford, 1948; Id.. The Rameseum Papyri, Oxford, 1955.

القيم :

Lefebvre, Grammaire de L'egyptien Classique 1ere edition 1940, second édition, le Caire 1955.

ونشر مؤلف هام عن جزء من نصوص مقبرة بتوزيريس في تونس الجبل وهي نصوص دينية هامة ترجع إلى أواخر الأسرة الثلاثين وأوائل العصر البطلمي فيها الكثير من المعانى الدينية والقيم الروحية .<sup>(١)</sup>

Lefebvre, le tombeau de Petosiris, Publ ASAE 3vols. le Caire, 1923-24.

ونذكر كذلك : جوتبير Gauthier الذي قام بنشر قاموس هام عن الأسماء الجغرافية في النصوص الهيروغليفية :

Gauthier, Dictionnaire des noms géographiques contenus dans les textes hieroglyphiques, 7 vols., IFAO, le Caire, 1925-1931.

وهنا يجب الا ننسى أيضاً ما قام به شرني - Černy - ١٨٩٨ ( ) الذى نشر عدة مجلدات عن اللخاف ( الاوستراكا ) الموجودة بالمتاحف المصرى والمكتوب بالهيرواطيقية . وكان من علماء اللغة المصرية المشهود لهم وبخاصة في خطها الهيرواطيقى في عصر الدولة الحديثة كما

(١) يرى لفغر أن جد بتوزيريس عاش في بداية الأسرة الثلاثين وعاش أبيه وأخيه الأكبر في فترة الملك نختبو من الأسرة الثلاثين في الفترة بين ٣٨٠ و ٣٤٢ ق.م ، أما بتوزيريس نفسه فقد تولى وظيفته ككبير لكهنة تحوتى في الفترة الفارسية الثانية ( أو في عام ٣٣٢ ق.م ) وعاش حوالي خمسين عاماً أو عاش حتى عصر بطليموس الأول ( سوتر الأول ) ( ٢٨٥ ق.م ) أما ابنه الأصغر فقد عاش في عصر بطليموس الثالث ( ابغر جيت الأول ) راجع : Lefebvre, op. cit., p. 12; PMIV, p. 169-174.

ألف قاموسا في اللهجة القبطية أرجع فيه المفردات القبطية إلى أصولها المصرية القديمة .

✓ Cerny, Ostraca hieratiques, CGC 2vols., le Caire 1935.

Id, Coptic etymological Dictionary, Combridge, 1976.

وهناك الكثيرون الذين لم يسع المجال لذكر أعمالهم في مجال نشر النصوص وخاصة النصوص البطلمية ، من أمثال : البوت - Alliot الذي قام بنشر وترجمة النصوص الخاصة بطقس وعبادة حورس في أدفو ، وقام دوما - Daumas بدراسة النصوص الخاصة بمعابد الميلاد المقدس في المعابد البطلمية . وقام سنرون - Sauneron بدراسة الأعياد الدينية في أسنا . كما ظهر مؤلف لشاسينا - Chassinat عن النصوص الخاصة بأسرار المعبد أوزير في شهر كهياك في معبد دندرة . وقام مكين - Meeks بنشر النص الكبير الخامس الخاص بالهبات وأراضى الوقف التى كانت مقررة من عصر دارا الأول ونختبو الأول والثانى لصالح المعبد حورس فى أدفو واستمرت حتى عصر بطليموس الحادى عشر . وقام جوتليب - Gutbub بنشر النصوص الخاصة بالعقيدة الدينية فى معبد كوم أمبو . وأخيرا قامت كوفيل - Cauville بدراسة عقيدة أوزير فى أدفو .

وفي مجالات أخرى من مجالات اللغة لا ننسى الدراسة التي قام بها هاريس لأسماء منتجات المناجم والمحاجر :

Harris, Lexicographical Studies in Ancient Egyptian Minerals, Berlin, 1961.

وعن أسماء النباتات :

Charpentier, Recueil de materiaux épigraphique relatifs à la botanique de l'Egypte antique, Paris 1986 .

وعن العناصر المعمارية :

Christophe, Le Vocabulaire d'architecture Monumentale d'apres le Papyrus Harris I, MIFAO 66, Melanges, Maspero I (1961), p. 17-29.

وعن تعاوين الوجي :

Edwards, Oracular Amuletic Decees of the late New kingdom 2 vol., London 1960.

ومن المؤلفات الهامة في مجال معانى مفردات اللغة المصرية القديمة فى عصر الدولة الوسطى بالإنجليزية ، ما قام به فولكнер ، وجمع فى هذا القاموس أكثر من ٥ ألف كلمة : (١)

Faulkner, A Concise Dictionary of Middle Egyptian, Oxford, 1966.

ومن المؤلفات الهامة ذلك القاموس عن المفردات المصرية في جميع العصور الذي أصدره حديثاً الباحث الفرنسي مككس Meeks وصدر منه حتى الآن ثلاثة أجزاء بالفرنسية كان أولها عام ١٩٨٠ جمع في كل جزء جميع المفردات التي تمت دراستها منذ المجموعات التي بذلها علماء Worterbuch الألماني وذلك عام بعام وبدأ بعام ١٩٧٧ حتى عام ١٩٧٩ . وذلك تحت عنوان :

Meeks, Année Lexicographique T.I (1977); Paris, 1980; II (1978), 1981; III (1979) 1982.

وأشار مكس في كل عدد من أعداده إلى أحدث المعانى للمفردات المصرية مع بيان المراجع التي اعتمد عليها لتقدير معانىها وما اقترب

(١) ( مقدمة ) Faulkner, A Concise Dictionary. p. IX.

من معانى لها من قبل المتخصصين في الدراسات المصرية . هذا بالإضافة إلى ذكره لمفردات جديدة لم تذكر في Wb لو بمعنى آخر لم تضاف إليه منذ ظهور آخر نسخة له عام ١٩٥٠ . وبلغ مجموع ما جمعه مكس في ثلاثة أجزاء حوالي ٥٠ ألف كلمة ، منها ٤٨,٥٠٠ كلمة ذكرت في Wb ومنها ١,٥٠٠ كلمة جديدة لم تذكر في Wb . ففي الجزء الأول جمع ١٤ ألف + كلمة + ٧٠٠ كلمة جديدة <sup>(١)</sup> ، وفي الجزء الثاني جمع ١٧ ألف كلمة + كلمة جديدة <sup>(٢)</sup> ، وفي الجزء الثالث جمع ١٧,٥٠٠ <sup>(٣)</sup> . ويدرك مكس أن هناك مؤلفات أمدته بآلاف المفردات منها

Faulkner, The Ancient Egyptian Coffin Texts 3 vols.,  
Warminster.

أمد بحوالي ٣ آلاف كلمة <sup>(٤)</sup> وكذلك Chassinat- Dumas, le Temple de Dendera VIII, IFAO, le Caire. كلمة <sup>(٥)</sup> . وقد أمد المؤلف بالعديد من المفردات الهامة في العصر البطلمي .  
ومؤلف Kitchen, Rameside Inscriptions II, Oxford. أمد بـ ١١,٥٠٠ كلمة <sup>(٦)</sup>.

-----  
Meeks, Année lexicographique II. p. I (introd). <sup>(١)</sup>

Id., op. cit. II. p. 1. <sup>(٢)</sup>

Id., op. cit. III, p. 1 (introd). <sup>(٣)</sup>

Id., op. cit. 11, p. 1. <sup>(٤)</sup>

Id., op. cit. 11, p. 1. <sup>(٥)</sup>

Id., op. cit. 111, p. 1. <sup>(٦)</sup>

وأمدته المؤلفات الأخرى بـ ٤,٣٠٠ كلمة والمقالات التي نشرت في  
الحواليات والمجلات العلمية بـ ١,٧٠٠ كلمة.<sup>(١)</sup>

وإذا كنا قد ذكرنا مجهودات بعض العلماء الجائب في مجال اللغة  
المصرية القديمة ، فلا يجب أن ننسى جهود بعض العلماء المصريين من  
أمثال :

أحمد كمال باشا (١٨٥٨ - ١٩٢٣) الذي قام بإعداد أول مجموعة  
مصرية لدراسة علم الآثار المصرية ، وخلف لنا هذا العالم المصري عددا  
كبيراً من المؤلفات منها في مجال نشر النصوص :

Kamal, Stèles Ptolémaïques et Romaines, CGC 2  
vols., le Caire 1904-05 .

Id., Tables d'Offrandes, CGC 2vols., le Caire, 1906,  
1909.

في مجموعة الكتالوج العام للمتحف المصري<sup>(٢)</sup> وظل طيلة حياته  
يعد قاموساً عن اللغة المصرية القديمة ومقارنته بعض مفرداتها بما ورد في  
اللغة العربية واللغات السامية الأخرى . ولكنه لم يكمله أثناء حياته ولم يضم  
أحد بنشر ما تم منه وسوف يتولى المجلس الأعلى للآثار طباعته تحت  
عنوان : " دراسات في اللغة المصرية القديمة "

ويجيء بعده د. أحمد بدوى (١٩٠٥ - ١٩٨٠) الذي كان فذاً في  
الدراسات اللغوية والكتابية المصرية القديمة وقد برزت كذبيته الممتازة في  
هذا المجال عندما أصدر مع أستاده هرمان كيس معجماً عن مفردات اللغة  
المصرية القديمة . وهو أول معجم من نوعه يعطي معنى الكلمة بالألمانية

-----  
Id., op. cit. III, p. 1.

(١)

(٢) فقد أعطى وصفاً وسجلاً نصوصاً لمجموعة من مواد القرابين بالمتحف المصري  
يرجع تاريخها من الأسرة الحادية عشرة حتى الأسرة الثلاثين .

والعربية :

Kees - Badawi, Handworterbuch der aegyptischen Sprache, le Caire 1958.

ود. احمد بدوى - هرمن كيس : المعجم الصغير في مفردات اللغة المصرية القديمة ، الهيئة العامة لشئون المطبع الأمريكية ، ١٩٥٨ .

كما قام د. احمد بدوى بإعداد دراسة عن : "اللغة المصرية القديمة وصلتها باللغات السامية ، الدورة السابعة والعشرون ، المجمع اللغوى ، البحوث والمحاضرات ، ص ٢٦٣ - ٢٨٦ + تعقيبات ، ص ٢٨٧ - ٢٩١ ، وألقى هذا البحث عام ١٩٦٢ . كما قام د. عبد المحسن بكير بإعداد كتاب عن قواعد المصرية القديمة ، وهو أول كتاب صدر باللغة العربية بعنوان : "قواعد اللغة المصرية في عصرها الذهبي" مطبعة مصطفى الحلبى ، القاهرة ١٩٥٤ .

وهو نسخة مصغرة بالعربية لأهم ما جاء في كتاب جاردينز عن قواعد اللغة المصرية . وقام في عام ١٩٧٨ بنشر كتاب باللغة الإنجليزية تحت عنوان "مقدمة في دراسة اللغة المصرية" :

Bakir, An introduction to the Study of the Egyptian language " A Semitic approach ", pubblication of general egyptian Book Organization, Cairo, 1978.

وأخيرا لا ننسى مؤلف زميلنا د. عبد الحليم نور الدين : اللغة المصرية القديمة ، الذى صور حديثا ١٩٩٨ .

وسمحت كل هذه الدراسات والمؤلفات لعلماء اللغة المصرية القديمة وأهل التخصص الأجانب بأن يتبعوا : نشأة الكتابة واهم خصائصها ، ومعرفة الأصول المصرية البحتة للغة وذلك منذ بداية ظهور علاماتها على بعض الأواني الفخار في حضارات عصور ما قبل الأسرات أو ما قبل التاريخ خاصة في حضارة نفادة من نهاية العصر الحجري الحديث أى منذ

حولى سنة ٤٥٠٠ ق.م و تتبع مراحل تطور الكتابة و بداية اختراع لغة منكاملة العناصر خلال عصر الدولة القديمة ( من الأسرة الثالثة حتى السادسة : من حوالي سنة ٢٧٨٠ - ٢٢٦٣ ق.م ) . و تتبع مراحل تطورها و ازدهارها وتطور أشكال كتاباتها خلال عصور الدولة الوسطى ( من الأسرة التاسعة حتى نهاية الثالثة عشرة : ١٧٤٠ - ٢١٦٠ ق.م ) و ارتفاعها خلال عصر الدولة الحديثة ( من الأسرة الثامنة عشرة حتى الأسرة العشرين : ١٥٨٠ - ١٠٨٥ ق.م ) حتى أصبحت أكثر ازدهارا وارتفاعا في العصر المتأخر ( من الأسرة الحادية والعشرين حتى نهاية الأسرة الثلاثين ١٠٨٥ - ٣٣٢ ق.م ) حتى أصبحت أكثر صعوبة في فهم تركيباتها اللغوية وقراءة القيم الصوتية لحروفها في العصر البطلمي ( ٣٢٣ - ٣٠ ق.م ) حتى بلغت مرحلة التعقيد والصعوبة البحتة من ناحية فقه اللغة وقراءة القيم الصوتية لحروفها في العصر الرومانى ( ٣٠ ق.م - ٣٩٥ ميلادية ) حتى أصابها الانحسار والاختفاء وكيف أثرت في غيرها من لغات ولهجات الشعوب المجاورة والبعيدة وما بقى من تأثيرها في مكون اللغات الأخرى .

### ثالثا - نشأة الكتابة المصرية القديمة وأهم خصائصها :

أن تاريخ أي شعب بلا استثناء يبدأ باختراع الكتابة . والكتابه ما هي إلا تعبير عن حضارة الأمم ، ولهذا كانت الكتابة من أهم المعارف التي توصل إليها الإنسان المصري القديم . وكان تسجيل الفكر بالكتابة فتحاً كبيراً في مجالات الحياة الثقافية في مصر القديمة .

و قبل أن يتوصل الإنسان المصري القديم إلى اختراع الكتابة ، كان

يعبر عما في فكره بالرسم والنقوش .<sup>(١)</sup>

---

Davis. Picture writing in Ancient Egypt, Oxford 1950.

(١)

فعندما نقش المصري القديم على الصخور القريبة من شطب الرجال  
جنوبى لافو مناظر تعبّر عن حيوانات صيد كان يراها في بيته في عصور  
ما قبل التاريخ ، إنما أراد أن يعبر عما يدور في فكره بالصورة المرسومة  
أو المنقوشة ، أي أراد أن يصور لنا ما هي أنواع هذه الحيوانات التي يقوم  
بصيدها وما هي الوسائل التي كان يستخدمها في صيدها .<sup>(١)</sup>

وبالرسم والنقوش أيضاً عبر عما في فكره أصدق تعبير عندما كان  
يتناول موضوعات أخرى عديدة تمثل نشاطه في الحياة اليومية أو تعكس  
بعض الأحداث التي عاصرها وعاشها ، منها مناظر تمثل نشاطه في الصيد  
وتصوير مراكب بسيطة بمجاديف ، أو تمثل نشاطه مع مجموعة في أداء  
بعض الرقصات الدينية أو تمثل مناظر حيوانات متواحشة أو مناظر معارك  
بين فرقيين أو مجموعة من الأفراد كما يظهر ذلك بطريقة بسيطة في رسوم  
فخار حضارة نقدة ونقوش سطوح اللوحات الرقيقة من الأردواز والكتل  
الحجيرية الكثيرة الشكل والمقابض العاجية الصغيرة من عصور ما قبل  
التاريخ .

وما وصل ألينا من رسومات ونقوش على بعض ما تركه المصري  
القديم على العديد من الآثار من الآلف الرابعة . قبل الميلاد يدل على أن هذا  
الإنسان قد خطأ خلال هذه العصور البعيدة خطوات واسعة نحو التقدم  
والتطور في طريقة التعبير عندما عرف كيف يرسم ويتخذ من الصور  
المرسومة أو المنقوشة لغة لأى شئ يريد التعبير عنه .<sup>(٢)</sup>

ولهذا يرى بعض العلماء أن تباشير الكتابة التخطيطية بدأت منذ

(١) آلهة نخبة من العلماء : تاريخ الحضارة المصرية ، ص ٢٦٧ - ٢٦٨ شكل (١) .

(٢) د. عبد الحميد زايد : نظرات عابرة في العلاقات بين لغات الشرق الأدنى القديم ،  
مجلة عالم الفكر . المجلد الثاني ، العدد الثالث ، الكويت ، ١٩٧٧ ، ص ١٧٨ .

أو أخر العصر الحجري الحديث وأواخر الألف الرابعة ق.م (١) وذلك قبل شعوب كثيرة في بلاد الشرق الأدنى القديم . (٢)

ومن الصعب تحديد بداية توصل المصري القديم إلى معرفة الكتابة ومن المعتقد أنها نشأت أولاً في الدللتا قبل قيام الأسرة الأولى أي قبل حوالي سنة ٣٢٠٠ ق.م . بمتناه السنين تقريباً . (٣)

(١) يرجع د. أحمد بدوى أصول اللغة المصرية القديمة إلى الألف الرابعة قبل الميلاد في بحث كان قد ألقاه في مجمع اللغة العربية : "اللغة المصرية وصلتها بالغات السامية" ، مجمع اللغة العربية ، المؤتمر ١٩٦٠ - ١٩٦١ ، البحث والمحاضرات ، ص ٢٦٢ - ٢٩١ ، البحث نفسه نشر في المؤلف الذي صدر عن أعمال د. أحمد بدوى : صفحات من التاريخ والحفائر (سقارة - ميت رهينة) دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٨٤ ، ص ١١٣ .

(٢) يذكر على سبيل المثال أن أهل بلاد النهرين عرّفوا الكتابة التصويرية في أوائل الألف الثانية ق.م ، ثم بدأوا كتاباتهم الخطية في القرن السادس عشر ق.م أو قبليه بقليل . وكتب أهل الشمراء (أوجاريت) بحروف هجائية وخط مسماري منذ القرن الخامس عشر أو الرابع عشر ق.م . وكتب أهل حبيل (بيبلوس) أى الفينيقيون نصوصهم بالحروف الهجائية منذ القرن الحادى عشر أو العاشر ق.م .

وربما بدأت مرحلة الكتابة في اليمن وجنوب الجزيرة العربية في الوقت نفسه أو بعده بقليل ، راجع : د. عبد العزيز صالح : الشرق الأدنى القديم ، الجزء الأول : مصر والعراق ، طبعة عام ١٩٧٩ ، ص ٧١ حاشية (١) .

(٣) ارتبطت نشأة الكتابة واللغة المصرية القديمة بالعناصر السكانية الأولى التي سكنت وعمرت أرض الوادي ، وكانت هذه العناصر خليط من العناصر الجامحة والسامية والأفريقية ، ولهذا السبب وضع بعض علماء اللغة أن أصل اللغة المصرية القديمة بين السامية والجامحة ، راجع :

Gardiner, Egyptian Grammar, p. 2.

فقد عثر على بعض الأواني الفخارية من عصور ما قبل الأسرات وعليها بعض العلامات ، التي تمثل نباتات أو أجزاء من نباتات وحيوانات من الدلتا <sup>(١)</sup> . مما يدل على أن الأسس الحضارية الأولى كانت متقدمة ومتكلمة في الدلتا أكثر منها في الوجه القبلي . وإن أهل الوجه القبلي تعلموا الكتابة من أهل الوجه البحري . وقد ظهرت بعض علامات الكتابة التخطيطية على بعض الأواني الفخارية التي عثر عليها في حضارة نفادة في الوجه القبلي من نهاية العصر الحجري الحديث أى منذ حوالي عام ٤٥٠٠ ق.م ، وبلغ عدد هذه العلامات حوالي ثلاثين علامة . <sup>(٢)</sup>

ويرجع فيسيشل العلامات الهيروغليفية الأولى إلى فترة الملسوك أو الحكام الذين حكموا قبل عصر الملك نعمر - مني أو قبل بداية الأسرة الأولى . <sup>(٣)</sup>

ويرى البعض أن اللغة المصرية القديمة تتشابه في ذلك مع اللغة الصينية ، التي تعود إلى أكثر من ثلاثة آلاف سنة ، وكانت تكتب في البداية على أوعية خزفية مما يستعمل في الزراعة .

وكان استخدام الكتابة محدوداً في البداية ، فهي لم تستخدم مثلاً للتعبير عن أحداث تاريخية معينة ، وإنما لتعبر عن بعض الأسماء والألقاب والصفات . فعلى مقبض سكين جبل العركي نرى نقشاً بارزاً يعبر عن معارك بين فريقين دون وجود أية جملة مكتوبة أو منقوشة أو علامات تخطيطية تشرح

(١) ألفه نخبة من العلماء : تاريخ الحضارة المصرية ، ص ٧١ .

(٢) د. عبد العزيز صالح : المرجع السابق ، ص ٥٣ ، ٧٢ ، وأيضاً : Daumas. la Civilisation de L'Egypte Pharaonique. Paris. 1965. p. 38-40.

Vycichl. la Vocalisation de la langue Egyptienne. BdE 16 le Caire (٣)  
1990. p. 8: Davies. Egyptian Hieroglyphs. London 1987.

أو تفسر لنا موضع هذا المنظر وطبيعة هذا الصراع وأفراده . وكذلك نقوش صلبة العقاب وصلبة الأسود وصلبة الفحل وغيرها .

ومع بداية الأسرة الأولى حوالي ٣٢٠٠ ق.م تقريبا ، اختراع المصري القديم مجموعة إضافية من العلامات التي كانت تمثل الأشياء المادية الموجودة في بيئته وما كان يحيط به من كائنات حية من حيوان وطير وما كان يراه من عناصر نباتية . وبلغ مجموع ما أضافه حوالي ٢٣ علامة و بذلك ارتفع عدد العلامات إلى ٥٣ علامة<sup>(١)</sup> .

فقد عثر في حفائر حلوان من الأسرة الأولى على أواني من الفخار كتب عليها اسم المادة التي يحتويها الإناء بخط سريع ، كما أن بعض أسماء ملوك الأسرة الأولى كتبت على أواني مصنوعة من حجر الألبستر والاردواز وكثبتت بعانياة مما يدل على أن كتبها أصبحت لديه خبرة بالكتابة على الحجر <sup>(٢)</sup> . كما عثر في الحفائر التي قام بها أمليتو وبترى في نهاية القرن الماضي في أبيدوس في منطقة أم الجعاب على لوحات صغيرة ولوحات لصحر الأنوان وسدادات من الطين وأختام أسطوانية نقش عليها بالخط الهiero-غليفى <sup>(٣)</sup> ، الذي كان أول خط استخدمه المصري القديم في الكتابة .

ومع قيام الأسرة الأولى بدأنا نرى استخدام بعض العلامات الهiero-غليفية في كتابة اسم الملك نعمر على صلبة من عهد محفوظة الآن بالمتحف المصري .

(١) د. عبد العزيز صالح : المراجع السابق ، ص ٥٤ - ٥٥ . أحمد بدوى - د. جمال مختار : تاريخ التربية والتعليم في مصر ، ص ٦٩ .

(٢) زكي سعد : الحفائر الملكية بحلون ، ١٩٥٢ ، ص ٧٩ ، صور ٩١ - ٩٢ . ص ٧٩ - ٨٠ صور ٤ ، ٦٩ ، ٧٣ ، ٧٦ ، ٩٣ - ٩٧ .

Daumas, op. cit.. p. 57 .

(٣)

وتبيّن مناظر هذه الصلاية معاقبة الملك لأهل الوجه البحري وانتصاره عليهم وتحقيق الوحدة السياسيّة للبلاد . ولم ينفعن لنا كاتب اللوحة أو من نقشها أكثر من اسم الملك وكذلك ألقاب بعض موظفيه وأسماء بعض الأداء . ولم يسجل لنا مثلاً نقشاً تفصيلياً عن **كيفيّة انتصار الملك أو تفاصيل المعارك الحربيّة** أو من هم الذين قام بمعاقبتهم وفي أي مكان فسّى الدلتا كانت تدور هذه المعارك ، وهل كانوا سكان مدن أو أقاليم أو كانوا يمثلون سكان الدلتا عامة ؟

ومن ناحية أخرى عثر في الممرات السفلى لهرم جسر المدرج في سقارة على ممرتين سليمتين أحدهما كان مملوءاً بأكوام من الأواني المصنوعة من المرمر والديوريت والجرانيت والشتت والبرونز والبرشا وتحمل كل هذه الأواني على جدرانها الخارجية سواء بالنقوش أم بالكتابات بالمداد الأسود ، بعض العلامات الهيروغليفية التي تعطينا أسماء الملوك وبعض الألقاب . وترجع هذه الأواني إلى عصر الأسرتين الأولى والثانية .

وقد استخدم مؤسس الأسرة الثالثة هذا المخزن الثمين من أواني سابقه نظراً لجمالها وربما رغبة منه في المحافظة عليها وصيانتها داخل الممرات السفلية في هرمه وبعضاً الآخر ربما كانت هدايا باسم حكام الأقاليم وكبار الموظفين إلى ملكهم <sup>(١)</sup> ويبلغ عدد هذه الأواني ما بين ثلاثين ألف وستة وثلاثين ألف <sup>(٢)</sup> .

(١) د. عبد العزيز صالح : المرجع السابق ، ص ٩٩ .

(٢) د. أنور شكري : العمارة في مصر القديمة ، ص ٤٥٣ ، د. عبد العزيز صالح : المرجع السابق ، ص ٩٢ ، د. أحمد فخرى : مصر الفرعونية ، طبعة ١٩٨١ ، ص ٩٣ .

#### **وابعاً : تطور الكتابة وبداية اختراع لغة متكاملة العناصر :**

يبعد أن الكتابة قد مررت بمراحل تطور خلال عصر الأسرة الأولى (من حوالي عام ٣٢٠٠ إلى ٣٠٤٧ ق. م) أي في خلال القرنين والنصف هذه نجح المصري القديم في زيادة العلامات الهيروغليفية وأختراع لأغلب هذه العلامات القيم الصوتية . وأصبح لكل علامة قيمة صوتية ونطق خالص بها فاختراع المصري الحروف الساكنة وبعض الحروف المتحركة وبات من الممكن التعبير عن الكلمة بحرفين أو ثلاثة حروف ساكنة .

وبدأت اللغة تمر بمراحل تكوين حتى ظهر أول ما ظهر الصفة والاسم والفعل وحروف الجر . فالصفة هي أول ظاهرة لغوية إنسانية ، ثم ظهرت بعد ذلك أسماء المعاني وأسماء الذوات ثم أخيراً حروف الجر البسيطة .<sup>(١)</sup>

وببدأ المصري القديم يسير بخطوات واسعة نحو اختراع لغة متكاملة العناصر في الفترة من بداية الأسرة الثانية حتى بداية الأسرة الثالثة (أى من حوالي ٣٠٤٧ إلى ٢٧٨٠ ق. م) أي في خلال فترة القرنين ونصف القرن انقضت اختراع المصري القديم ما يسمى بالمفردات وقسم الكلمة إلى اسم مفرد ومتثنى وجمع ومذكر ومؤنث وتوصل إلى اختراع الأفعال والمخصص الذي يساعد على فهم هذا الفعل .

وقسم العلامات إلى صوتية وحسية ومعنوية ، ومن الصوتية مالا يبعده النطق بصوت واحد ، ومنها ما يؤدي إلى النطق بصوتين أو أكثر . وحرص في كتابة المخصصات على أن يحدد ما هو العام منها وما هو الخاص .<sup>(٢)</sup>

(١) د. عبد الحميد زايد : المرجع السابق ، ص ١٥٥ - ١٥٦ .

(٢) د. أحمد بدوى - د. جمال مختار : المرجع السابق ، ص ١٩٩ حاشية (٢) .

ولم تظهر الكتابة ذات المقطع اللفظي إلا في عصر الأسرة الثانية عشرة ، ولكنها لم تصبح شائعة الاستخدام إلا ابتداء من الأسرة الثامنة عشرة ولكن المبادئ الصوتية التي وضعت في الأسرة الحادية عشرة لم تكن بالضرورة نفسها التي استخدمت في الأسرة الثامنة عشرة . وكان الغرض منها في هذه الفترة هو وضع قيمة صوتية للمفردات التي تعبّر عن أسماء أماكن أجنبية أو أسماء أشخاص وأيضاً أسماء مصرية من أصل أجنبى نتيجة لتأثير اللغة بغيرها نتيجة اتصالات مصر الخارجية في هذه الفترة من تاريخها .<sup>(١)</sup>

ولنا أن نأخذ في الاعتبار أن هذه الكتابة تطلب وقتاً طويلاً لتسجيلها ونقشها على مختلف أنواع المادة الأثرية ، وعلى الرغم من سهولة رسمها إلا أن بعض المفردات كانت تحتوى على خمسة أو ستة علامات مختلفة . وكانت اللغة المكتوبة تعكس باستمرار اللغة المتكلّم بها في مختلف العصور . ويلاحظ أيضاً أن اللغة المكتوبة أو المسجلة فوق الآثار كانت أكثر تحفظاً من اللغة التي كتبت بها المخطوطات وأوراق البردي .

بدأت اللغة بعلامات بسيطة ولكنها لم تصبح أبداً لغة ذات حروف أبجدية مثل الفينيقية أو اليونانية القديمة . ولكن الذي اخترع الأبجدية للغة المصرية القديمة هو جاردنر وغيره من علماء اللغة الأجانب . وكان نظام الكتابة المصرية يبدو معقداً في الواقع .<sup>(٢)</sup>

Lefebvre, Grammaire de l'Egyptien classique. BdE 12. le Caire<sup>(١)</sup>  
1954. p. 34 – 35 ( 48 ) .

(٢) عن نظام الكتابة في المصرية القديمة ، راجع :

Sethe, Das hieroglyphische Schriftsystem Leipzig. 1935; Laminos-Fischer. Ancient Egyptian Epigraphy and Paleography. The Recording of Inscriptions and Scenes in tombs and temples, New York, 1976; Marestaing, les écritures égyptiennes et l'antiquité classique. Paris. 1913; sottas-Drioton. Introduction à l'étude ==

ومثل لنا العلامات الواحدة بعد الأخرى مرسومة أو منقوشة بوضوح تام فمثلاً نجد رسم الطائر ، لا يمثل فقط من الجانب ، بل أيضاً بكل أجزائه الأخرى : رسم الجناح ، الأعين والأرجل ، الخ . أى رسم المنظور منه وغير المنظور كما هي العادة في قواعد فن الرسم والنحت المصري القديم .

ومن أقدم العلامات التي وصلت أيضاً على وثيقة رسمية ، فهي تلك العلامات المسجلة على لوحة نעם من الخلف<sup>(١)</sup> ، وهو أول ملك في الأسرة الأولى . فنجد على ظهر هذه اللوحة في أعلى اسم الملك كتبـت بعلامة السمكة  نـعـ - الـزـمـيل  - مـر وصور الملك وهو يعاقب أحد أعداء الشمال كتب فوق رأسه  - شـ وـيـقـرـأ " وـعـشـ " . وأمام الملك المعبد حورس في شكل طائر الصقر ممسكاً بعلامة تخرج منها رأس أثغر  وهي أشبه بالعلامة التي سوف تصبح بعد ذلك مخصصاً لأرض الوجه البحري  مـحـوا  " أـرـضـ الشـمـالـ " .

ومن ناحية الأشياء المادية كان من المـهـل رسـمـها فـي الـكـتـبـة الـهـيـرـوـغـلـفـيـة عن طـرـيقـ الصـورـةـ . فـمـثـلاـ لـكـتابـةـ كـلـمـاتـ مـثـلـ :

سهم ، قمر ، شمس ، مائدة قرابين .. الخ . كان يكفي لذلك رسم صورة هذه الأسماء :  -  -  -  وهذا ما يسمى بالطريقة الرمزية أو التعبير بالصورة . ولم يكـفـ المـصـرىـ بـهـذـا

des hiéroglyphes. Paris 1922: Naville. l'écriture égyptienne. essai -- sur l'origine 1922: et la formation de l'une des premières écritures Méditerranéennes. Paris, 1926.

Gardiner. Egyptian Grammar, p. 7.

(١)

وأيضاً د. عبد الحميد زايد : نظرات عابرة في العلامات بين لغات الشرق الأدنى القديم . مجلة عالم الفكر . المجلد الثاني ، العدد الثالث ، الكويت

١٩٢٣، ص ١٨١ .

ولكن لجأ في كثير من الأحيان إلى كتابة الاسم بحروفه الأبجدية<sup>(١)</sup> وإضافة الرمز أو الصورة أو المخصص لتأكيد المعنى ، فلهذا نجده يعبر عن الأسماء السابقة بالحروف الآتية :

سهم  $\leftarrow \rightarrow$  - ssr  
 شمس  $\odot$  - rc  
 قمر  $\leftarrow \rightarrow$  - ich  
 مائة قرائب  $\overline{\overline{w\bar{d}\bar{h}w}}$  - wdhw

وقد أدرك المصري القديم أو بمعنى أدق الكتبة المتخصصون في اللغة المصرية القديمة<sup>(٢)</sup> أن كتابة الرمز أو الصورة أو المخصص وحده قد تؤدي إلى سوء فهم ما يريد التعبير عنه لأننا نجد أن المخصص الواحد أحياناً يستخدم كمخصص لأكثر من كلمة بمعانٍ مختلفة ، فمثلاً إذا أخذنا مخصص قرص الشمس ( ⊙ ) نجده في المفردات الآتية ( سواء كانت مذكورة أو مؤنثة ) :

(١) عن طريقة النطق أو الصوتيات في اللغة المصرية القديمة ، راجع :

Vycichl. la Vocalisation de la langue Egyptienne. BdE 16. le Caire 1990; Albright. The Vocalization of the Egyption Sylabic Orthography, New- Haven, Connecticut 1934 . Reprint : New - York 1966 .

Vergote. Phonetique historique de l'Egyptien. ( Bibliotheque du Museon XIX. Louvain 1945 ).

(٢) عبر المصريون القدماء عما يقابل المنتف بكلمة شن الذي يعني " يكتب ، كتابة ، كاتب ، متعلم ، منتف " . وأطلقوا على العالم أو العارف بالخط الهيروغليفي واللغة المصرية وطبيعة النصوص : رش - اخت ، راجع : د. أحمد بدوى - هرمن كيس : المعجم الصغير في مفردات اللغة المصرية القديمة ، الهيئة العامة لشئون المطبع والأميرة ، ١٩٥٨ ، ص ١٤٢ ، ٢٠٦ .

- يوم - hrw
- شمس محرقة - šw
- يشرق - wbn
- بالأمس - sf
- يقضى طوال النهار - wrs
- ساعة - wnwrt
- فترة زمنية - chcw
- الأبدية - nhh
- شهر - 3bd
- صباح - dw3t
- لحظة - 3t

وكلما لاحظنا أن مخصوص قرص الشمس دخل هنا في أكثر من إحدى عشرة كلمة ، كما أدرك أن كتابة الرمز أو المخصوص الذي يعبر عنه بالرجلين في حالة السير ( ل ) يمكن أن يدخل في أفعال كثيرة تدل على

الحركة مثل :

- يجيء - iwr
- يدهب - sm
- يقرب - tkn
- يسرع - h3h
- يتوقف - 3b

nmt - خطوة

s3i - بطى

wd3 - يقدم

sn - يمر بـ

sbi - يمر بـ

pr - يخرج

phr - يدور حول

scr - يصعد

ss - ينتشر

swtwt - يسبر أو يتزهـ

spr - يصل

ssm - يقود أو يرثـ

dcr - يبحث عن

ولهذا كان من الأفضل له دائماً أن يكتب الفعل المراد التعبير عنه بحروفه الهجائية مع كتابة المخصص أو عدم كتابته .

وأدرك أيضاً أنه للتعبير عن الأفعال التي تدل على الشعور والإحساس والعواطف أو التعلم والتلقـ والحديث والكلام والمأكل والمشرب ... الخ . نجد أنه اختار مخصوصاً واحداً لا يتغير لكل هذه الأفعال وغيرها وهو " الرجل الجالـ الذى يضع يده اليمـنى فى فمه " ( ) ، ذلك :

mri - يحب

- بصمت - gr
- يشر - k3i
- يحكى أو يتحدث - sdd
- يأكل - wnm
- جوعان - hkr
- يشرب - swri
- يقرأ بصوت عال (يشدوا) - šd
- يتحدث - mdw
- يسأل - nd
- يرغب - 3b
- يتضرع إلى - ss3y
- يبلغ - shb
- يمدح - hs
- يخاف - Snd
- ينسى - Smh
- يكون لطيفا - sfn
- يقتراح ، يرجو - tr
- سعيد - rs
- يقسم - kmd
- يقسم (فـسـما) - cnh

- si3 - يلاحظ أو يتعرف على
- ss3 - يرضي بـ
- sh3 - ينكر
- hrw - صوت
- spr - يشكو
- ssr - يعلن

يفهم من ذلك أن هذا المخصوص كان من أهم المخصوصات في المفردات المصرية القديمة . ونحن هنا لم نشر إلى جميع الأفعال لأن هذا المخصوص يدخل أيضاً في بعض الأسماء مثل :

- ipt - مهمة أو بعثة
- ibi - عطشان
- iw-ms - غير حقيقى
- bit - صفات أو أخلاق

وقد تحدث زميلنا د. شعبان في مؤلف له عن الكتابة العربية ، بأن الكتابة المصرية القديمة كانت تتتألف من ثلاثة أشكال من العلامات كلمات صورية : أي تعبر عن شيء مادي يرسم بصورةه .

علامات صوتية : وهي علامات تبلغ أربعة وعشرين علامة صوتية وجدت وكأنها حروف هجائية .

علامات تشكيك : وهي علامات تلحق بالكلمات المتفقة صوتا

والمختلفة في المعنى لتحديد المعنى المقصود<sup>(١)</sup>. وهي ما نسميه بالمخصصات .

كانت هناك طريقة لكتابه الهiero-غليفية : أما أن تكتب بين خطوط أفقية أو عرضية وتقرأ عادة من اليسار إلى اليمين أو من اليمين إلى اليسار حسب اتجاه العلامات في الكتابة وطبقاً أحياناً لاتجاه المنظر الذي تحيط به النقوش .

وأما أن تكتب بين خطوط عمودية أو رأسية وتقرأ أيضاً حسب اتجاه العلامات في الكتابة أمام من اليسار إلى اليمين أو من اليمين إلى اليسار<sup>(٢)</sup> ولكن في معظم الأحيان كان الاتجاه السائد هو الكتابة من اليسار إلى اليمين<sup>(٣)</sup>.

والذى يحدد الاتجاه في كلتا الحالتين هو اتجاه الإنسان أو أجزاء جسمه في المنظر فإذا اتجه وجه الإنسان أو قدميه أو يده إلى اليسار تكون القراءة من اليسار إلى اليمين وإذا اتجه وجه الإنسان أو قدمه أو يده إلى اليمين فتكون القراءة من اليمين إلى اليسار .

ويرى علماء اللغة المصرية القديمة الأجانب وعلى رأسهم أدل وجاردiner Gardiner أن المصري القديم قد أتى اختراع عناصر لغته

(١) د. شعبان خليفة : الكتابة العربية في مرحلة النشوء والازرقاء . دار العربي للنشر والتوزيع ، القاهرة ١٩٨٩ ، ص ١١ .

Gardiner, Egyptian Grammar. p. 25 S16 A-B . (٢)

Gardiner, op. cit., p. 11. (٣)

وعن فن الكتابة والنمسخ ، راجع :

Fischer. Ancient Egyptian Calligraphy. New York. 1979;  
Schenkel. The Structure of Hieroglyphic Script. Royal Anthropological Institute New Haven. 15. 1976. p. 4-60 .

في عصر الدولة القديمة ، ويرى إدل أن ذلك تم بالتحديد في الفترة من بدلية الأسرة الرابعة حتى نهاية الأسرة السادس<sup>(١)</sup> (أى من حوالي ٢٦٨٠ إلى ٢٢٦٣ ق.م) أى في مدة تقرب من أربعة قرون (حوالي ٤١٧ عام) نجح خلاها في اختراع كل الأزمنة وكل ما يخص فقه اللغة حتى أصبحت لغة متكاملة العناصر<sup>(٢)</sup> .

ولنا أن نسأل ألم يترك لنا المصريون القدماء برديّة أو نصوص متفرقة على أكثر من برديّة يفسرون عليها أو من خلال نصوصها الأسس التي وضعوها واتفقوا عليها قواعد اللغة المصرية بواسطة الكتبة المتخصصين الذين اخترعواها من بداية مرحلة النشأة إلى مراحل التطور والازدهار والتأثير الفعال ؟ وللإجابة على مثل هذا السؤال نقول :

أنه عشر على نصوص تمثل المناهج الدراسية أو التمارين المدرسية التي تركت مكتوبة على الاوستراكا<sup>(٣)</sup> . ونلاحظ أن بها أحياناً تلو التصححات التي أجرتها المدرسون بالمداد الأحمر أو التمارين التي كتبت على ألواح من الخشب أو سجلت في كتب أو كراسات أى برديات بالخطين الهiero-غليفي والهiero-اطيقي .

ومن هذه النصوص التي تتناول موضوعات تعليمية برديّة انسانية رقم ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ بالمتاحف البريطاني ويحتفظ بهم المتحف تحت أرقام

Edel, Altgyptische Grammatik I, Rome 1955-1964, p. 7. (١)

ويرى فيسيشل أن تكوين اللغة يرجع إلى الأسرة الثالثة ويظهر ذلك في النصر الطويل الذي عثر عليه في مقبرة "متن" . أما النصوص الفعلية فلم تظهر إلا في الأسرة الرابعة (حوالي سنة ٢٦٥٠ ق.م) ، راجع :

Vycichl, la Vocalisation de la langue Égyptienne. BdE 16, le Caire 1990. p. 10.

Edel, op. cit., p. IX-XL111. (٢)

Daumas, la Vie dans l'Égypte ancienne. Paris. 1968. p. 113. (٣)

١٠٢٤٣ ، ١٠٢٤٤ ، ١٠٢٤٦ ، ١٠٢٤٩ ، وبردية سالبيه رقم ١ تحت رقم ١٠١٨٥ ، وبردية لاسينج تحت رقم ٩٩٤ ، وسشتربيري رقم ٤ تحت رقم ١٠٦٨٤<sup>(١)</sup>. وهناك بردية أخرى في متحف أخرى وتحتوى هذه البرديات على قطع أدبيه كان الطالب يقوم بشخها طبقا لإدراكه وتقديمه في تعلم القراءة والكتابة .

ولم يقتصر الأمر على ذلك بل كان الطالب يقوم بنسخ نماذج من خطابات وتمارين رياضية وقوائم بأسماء علمية وقوائم بأسماء أماكن وغيرها مثل ما جاء على بردية هد رقم ١٠٢٠٢ وقطعة من السرقة رقم ١٠٣٧٩ بالمتاحف البريطاني<sup>(٢)</sup> . بردية بولونيا رقم ١٠٩٤ وكولر وتوريينو رقم ١ - ج ، وليدن رقم ٣٤٨ وبردية رينر رقم ٥٣<sup>(٣)</sup> .

وهناك نصان أحدهما في متحف ميونخ والأخر في متحف بروكسل ذكر فيما "كتاب" كان المصريون القدماء يعرفونه باسم "كميت" "أى" "الكامل" أو "بلغتنا الحديثة" "النموذجى" .

وهو أول كتاب مدرسي أو بمعنى أصح أول بردية تضم من القواعد وأصول اللغة المصرية القديمة ما ينبغي للمبتدئ الإمام به . كما أنه أول مؤلف من نوعه عرفه تاريخ الإنسانية ، وهو يحتوى أيضا على مجموعة من الإرشادات التي ينبغي على الطالب أن يستوعبها حتى يسألك طريق

(١) James. Introduction to Ancient Egypt. London 1979. p. 96 . وأيضا : د. أحمد بدوى - د. جمال مختار : تاريخ التربية والتعليم فى مصر ، ص

James, op. cit., p. 96; Gaminos. late Egyptian Miscellanies. (٢) London. 1954, p. 3-328.

Caminos. op. cit., p. 373-505. (٣)

المعرفة السليم . وقد اختار مؤلف الكتاب أو كاتبه أحسن الكلام وأجمل الأسلوب . ويرجع هذا الكتاب إلى أواخر الأسرة الحادية عشرة ، وهو العصر الذهبي للغة المصرية القديمة .<sup>(١)</sup> وهناك نسخة من هذا الكتاب كتبت على الاوستراكا رقم ٥٦٤٠ بالمتحف البريطاني وهي مؤرخة من الدولة الحديثة وكتب النص بين أعمدة رأسيه بخط يد جميل ، ويحتوى النص على المبادئ الرئيسية للأعداد وللتأهل لمهنة الكاتب .<sup>(٢)</sup>

فإذا كانت الكتابة قد استقرت بخطوطها الثلاثة أو لا ثم الأربعية بعد ذلك ، إلا أن اللغة بقواعدها كانت في حركة تطور مستمرة . ولهذا عندما يشير قاموس برلين إلى معنى مفردات معينة فإنه يذكر لنا أيضا متى ظهرت هل في عصر الدولة القديمة أو الوسطى أو الحديث أو العصر المتأخر مما يؤكد مراحل النّطُور التي مررت بها هذه اللغة .

ومما ساعد على تطور الكتابة واللغة معا ، هو حسن استخدام المصرى لمواد تصلح للكتابة كانت متوفرة في البيئة . ويبدو أن اختراع أدوات ووسائل للكتابة قد حدث منذ أقدم العصور ، فنعلم أن البيئة المصرية تميزت بتوافر المواد الصالحة للكتابة والرسم والنّقش : كالأحجار بأنواعها ومدى صلابتها ، اللخاف ، الشقف ، كسر الفخار ( الاوستراكا ) ، الفخار الخشن ، الألواح الخشبية ، البردى ، والرق .<sup>(٣)</sup>

والأمر الآخر الذى ساعد على تطور الكتابة واللغة هو توصل المصرى القديم إلى اختراع الأقلام والأباريق والأصباغ والألوان المتعددة ، وخاصة المداد الأسود والأحمر .

وسوف نتحدث عن بقية المحاور فى مقال لاحق .

(١) د. احمد بدوى - د. جمال مختار : المرجع السابق ، ص ١٠٦ - ١٠٨ .  
James. op. cit., p. 96 .  
Cerny, Paper and Books in Ancient Egypt. London. 1953. p. 10.

{٢}  
{٣}