

**أسرار من وثائق العصر العثماني**  
**أرقام وكسور خط القرمه من دفاتر الروزنامة**

---

د/ نجاة يحيى محمود الغنيمي

مدرس الوثائق - كلية الآداب

جامعة المنصورة

### مقدمة:

تضم مخازن الحفظ بدار الوثائق القومية العديد من الكنوز والأسرار الوثائقية، تتمثل إحداها في وثائق - (وثائق مفردة، دفاتر، سجلات) - ديوان الروزنامة الذي اختص بجمع الأموال الأميرية وصرفها في الأوجه المقررة لها تحت إشراف الديوان الدفتري<sup>(١)</sup>، حتى عام ١٦٤٣م، حيث أعيد تنظيم الخزينة في مصر، وبالتالي تنظيم العلاقة بين الديوانين، والذي كان من مظاهره نقل السلطة الفعلية في إدارة الخزينة من الدفتردار إلى الروزنامي، الذي صار مسؤولاً مسئولية مباشرة أمام السلطان العثماني عن إدارة مالية مصر، وبالتالي صار ديوان الروزنامة برئاسته عصب الشؤون المالية في مصر في العصر العثماني<sup>(٢)</sup>، ذلك الديوان الذي ترعرع وثائقه وسجلاته بالعديد من الأسرار التاريخية التي تسعى هذه الدراسة إلى فك طلاسم أحدها، وهي الأرقام وكسرورها التي كتبت معظمها بخط القرمه<sup>(٣)</sup>، ذلك الخط الذي ابتدأه كتاب الدواوين الأتراك، وكتبوا به الحسابات المقيدة بالوثائق والسجلات ضماناً للسرية ومنعاً للتلاعب والتزوير، والذي كان سبباً في حيرة العديد من الباحثين في وثائق العصر العثماني، بل أدى إلى تراجع البعض منهم عن إقامة أحاجيثهم نظراً لصعوبة قراءته وفهم مدلولاته. وبالفعل واجهت الباحثة - على مدار سنوات عدة - الكثير من تلك الصعوبات خلال إعدادها لرسالتها الماجستير والدكتوراه في موضوعين قامت بدراستيهما من واقع دفاتر ديوان الروزنامة، وتيسيراً من الله عز وجل حصلت على نسخة مصورة من مقال باللغة الفرنسية للأستاذ إبراهيم المولحي نشر عام ١٩٤٨م، وهي نسخة مهدأة منه لمكتبة دار المخطوطات العمومية ومؤقتة بخطه بتاريخ ٩ أغسطس ١٩٤٨م<sup>(٤)</sup>.

قدم المولى لحي بهذا المقال دراسة هامة خط القرمه شملت:

الأهمية التاريخية لهذا الخط، الخصائص، رموز الحروف، كيفية وصلها لتكوين الكلمة، ثم نماذج عديدة مصورة من دفاتر الروزنامة، كذلك دراسة الأرقام بخط (أرقام) القرمه من واقع دفتر ترابيع البهنساوية التابع لديوان الروزنامة<sup>(٥)</sup>.

استكمالاً لهذا الجهد العلمي المتميز قامت الباحثة خلال دراستها لدفاتر المصالح الصناعية في عهد محمد على وفترتها التاريخية من عام ١٨١٣ م حتى عام ١٨٤٠ م، ودفاتر التقسيط الديوانية للخديو إسماعيل وأفراد عائلته وحاشيته في الفترة من ١٨٦٣ م حتى ١٨٧٩ م<sup>(٦)</sup> بحصر جميع الأرقام - (الآحاد، العشرات، المئات، الآلاف، عشرات الآلاف) - التي وردت بالدفاتر وكتبت بخط القرمه، عمل مقارنة فرغت نتائجها في جدول من سبع صفحات بين أشكال الأرقام (الرموز) عام ١٨٢١ م بدفتر ترابيع البهنساوية، وعام ١٨٢١ م بدفتر مصلحة الكرسته<sup>(٧)</sup>؛ للوقوف على ما طرأ من تطور واختلاف على هذه الأرقام.

كما تقدم الدراسة جدولًا على صفحتين يحصر كسور هذه الأرقام بأشكالها (رموزها) وقيمها المتعددة، وأخيراً جدولًا ثالثاً من أربع صفحات يحصر كسور الفدان ويوضح شكل الرمز، اسمه ثم قيمته بالقيراط والسهمن.

تتضح أهمية هذه الدراسة في كونها - بإذن الله معيناً للباحثين - في وثائق العصر العثماني - عامة - ووثائق وسجلات ديوان الروزنامة والأمور المالية والضربيّة - خاصة - على فك الرموز التي تقابلهم بالدفاتر التي قيدت (دونت) فيها الأرقام وكسورها وكذلك كسور الفدان بخط القرمه، والتي قد تقتل عائفاً يحول دون إتمام أبحاثهم نظراً لصعوبة قراءتها وعدم قدرتهم على فك رموزها، فهم مدلولاً تها ومعرفة قيمها، لذا تهدف الدراسة إلى:-

- فك رموز الأرقام وكسرورها بخط القرمه.
- الوقوف على كيفية كتابتها وتفسير دلالتها وقيمها.
- حصر هذه الأرقام والكسرور في جداول.
- عقد مقارنة للوقوف على ما طرأ من تغيرات أو اختلافات على هذه الأرقام (الرموز).

تغطي الدراسة الحدود الآتية:-

أولاً: الحدود الموضوعية: تتناول الدراسة الأرقام الحسابية وكسرورها، كسرور الفدان وأشكالها (رموزها) بخط القرمه، قيمها، ما طرأ عليها من اختلافات واختصارات من واقع دفاتر ديوان الروزنامة المحفوظة بدار الوثائق القومية.

تغطي الدراسة حدوداً زمنية تبدأ من عام ١٥٢٧م حتى عام ١٨٦٣م، وحدوداً مكانية هي القطاع رقم (١٩) بمخزن الإنتاج بدار الوثائق القومية.

تعتمد الدراسة على منهج البحث التاريخي (التحليلي التركيبي)، الذي يقوم على جمع الأصول (الدفاتر) محل الدراسة، تحليلها واستخلاص الحقائق العلمية منها، ثم حصرها وتركيبيها في صياغات مناسبة لعرضها.

جدير بالذكر أن: أولاً:- المادة العلمية لهذه الدراسة مأخوذة عن رسالتين للباحثة؛ الأولى رسالة الماجستير، نوقشت وأجازت عام ١٩٩٨م، والثانية رسالة الدكتوراه التي نوقشت وأجازت عام ٢٠٠٢م.

ثانياً: نشر بحولية الروزنامة عام ٢٠١٢م دراسة للأستاذ الدكتور / عماد بدر الدين أبو غازي بعنوان "الأرقام والأعداد في الوثائق العربية في مصر"، سعت إلى تحديد بداية استخدام الأعداد في الوثائق العربية، والتعبير عنها بكتابية الأحرف

أو الرموز المختصرة أو بالأرقام، مع تقديم نماذج من استخدامات الأعداد والأرقام في الوثائق العربية.

ترصد الدراسة كذلك السياقات التي استخدمت فيها بالوثائق واختلاف أسلوب التعبير عنها، كما ت تعرض للتاريخ باعتباره ركناً من أركان الوثيقة يشكل الرقم مكوناً أساسياً فيه<sup>(٨)</sup>.

### القرمه لغويًا:

لفظ مشتق من الفعل التركي "كيرمك" بمعنى "يشني، يكسر؛ وسي خط القرمه بذلك لأن حروفه تتسم بكثرة الروايا والثنايا، ومن الممكن كتابة كما هائلاً من المعلومات في حيز ضيق باستخدامة، وهو ما يناسب تسجيل الحسابات بالسجلات المالية.

تميز بسمات عدة أهمها أنه ذو طابع سري متفرد، مغلق على كتابة، نظراً لكتابته بطريقة مختزلة، فهذا الخط بالغازه وطلاسمه يعد بمثابة الحارس الأمين على الشروط الكبيرة التي دونت بوثائق وسجلات التاريخ المالي والإداري لمصر في العصر العثماني.

### أصل خط القرمه:

لم تشر المؤلفات الشرقية إلى هذا الخط ؛ فرغم اهتمام الكثير من الدراسات الشرقية بدراسة ونشر أنواع الخط العربي المتنوعة مثل: الرقعة، الثالث، النسخ، الديواني والковي... إلخ، إلا إنما لم تقدم على دراسة هذا الخط نظراً لصعوبته. أما القواميس العربية والتركية فقد تحدثت عنه بأنه ذلك الخط الذي يستخدم لكتابة الشؤون المالية.

## وهناك رأيان متعارضان حول أصل خط القرمه:

### الرأي الأول:

فيه ينسب الكثيرون هذا الخط السري إلى الأقباط، ولقد بني هذا الرأي على ما يلي:

- ١ - اتفق المؤرخون على أن عمرو بن العاص بعد دخوله مصر (٦٤١م) لم يعزل موظفاً قبطياً من بيت المال.
- ٢ - طوال فترة الفتح الإسلامي لمصر استمر هؤلاء الموظفون الأقباط في أعمالهم بالإدارة المالية، وأصبح من المعتذر الاستغناء عنهم لقراءة الخطوط الغامضة.
- ٣ - كلف الأقباط بعد ذلك بتحصيل الضرائب ومسك دفاتر الحسابات، وأعمال المساحة الخاصة بالأراضي على الرغم من تغيير الولاة.
- ٤ - استمر الحال على ما هو عليه بعد دخول نابليون مصر، إذ اتبع نفس السياسة وأبقى على الأقباط في الإدارة.

### أما الرأي الثاني:- وهو الرأي الذي يؤيده هذا البحث:-

فيه أصحابه نفي الرأي الأول، ودليلهم على ذلك ما يلي:

- ١ - ترك عمرو بن العاص بعد الفتح الأقباط في وظائفهم بيت المال ؛ وذلك لأسباب سياسية ودينية أهمها كسب ثقتهم ورضائهم.
- ٢ - من الملاحظ أنه حتى نهاية حكم المماليك كانت المدارس الخاصة بالأقباط مغلقة، وعليه توقف تدريس اللغة الخاصة بهم.
- ٣ - خضع الأقباط لنظام دفع الجزية منذ فتح عمرو بن العاص لمصر حتى سنة ١٨٨٢م، ونظر إليهم على أفهم أقلية ولم يعهد إليهم إلا بالأعمال التي تعتبر

من الدرجة الثانية في أهميتها، أي التي لا تشكل أي علاقة أساسية أو رسمية بالأمور المالية، والدليل على ذلك خلو سجلات المرتبات بالروزنامة من أسماء هؤلاء الأقباط.

٤ - تغير النظام القديم الذي كان متبعاً في كتابة الحسابات والعد عند العرب والمعروف "باليوياني" على يد الأتراك والفرس الذين أضافوا له بعض الأصول المأخوذة من رموز خط القرمه<sup>(٩)</sup>.

خلاصة القول إن خط القرمه من مبتكرات الكتاب الأتراك، وهو خط دفترداري روزنامي استنبطه العثمانيون واستخدموه في وثائقهم المالية والإدارية فيسائر الولايات الدولة العثمانية<sup>(١٠)</sup>، رغبة منهم في ضمان سرية الحسابات وعدم التلاعب فيها بدواوينهم - وعلى الأخص ديوان الروزنامة - وقد بالغ موظفو الإدارة العثمانية في تركيا و مختلف الولايات العثمانية - ومنها مصر - في هذه السرية، فجعلوا وظائف الكتابة والأعمال الحسابية وراثة على أبنائهم وحفلتهم أو خاصتهم من المالك ؛ بحيث ينشأ ابن الكاتب أو ملوكه في الديوان ويتعلّمذ على يد والده أو مولاه، ويظل تلميذاً يتلقى أجراً بسيطاً حتى يموت الوالد فيرشح الابن أو التابع للوظيفة التي خلت بوفاة المعلم.

إحكاماً في السرية كانوا لا يحتكون بجمهور الناس، وجعلوا أسماء الأعلام والوظائف وما إليها على هيئة الرموز بقدر المستطاع، وابتدعوا للأرقام رموزاً غير الأرقام المعروفة وحرروا بها معظم وثائقهم<sup>(١١)</sup>.

### خصائص أرقام القرمه:

الأرقام في خط القرمه، ذات طابع خاص بها وبدراستها - من واقع دفاتر الروزنامة اتضح ما يلى:

- ١- هذه الأرقام أصل "ديواني" عربي، وقد تم تطويرها وتعديلها بهذه الصورة على يد الأتراك.
- ٢- هذه الأرقام ما هي إلا حروفًا كتبت بأسلوب خط القرمه.
- ٣- غياب النقط عن هذه الحروف.
- ٤- تكتب وتقرأ أرقام القرمه من جهة اليمين إلى جهة اليسار.
- ٥- تكتب الآحاد قبل العشرات.

مثال على ذلك :

$872 =$	م٧٢	ل٢	ه٨٠	$788 =$	ع٧٠	م٨	س٨٠
$115 =$	م١٥	ل٥	ع١٠	$182 =$	م٨٠	ل٢	ع١٠٠
$(12) =$	م١٢	ل٢	ع١٠٠	$456 =$	ك٤٠	ل٥٠	ح٤٠
$724 =$	م٧٢	ل٢	ع٧٠				

بعد أقدم دفتر مكتوب بخط القرمه بدار الوثائق القومية إلى يومنا هذا الدفتر المؤرخ بتاريخ ٩٣٤ هـ (١٢٥٧ م)، بعنوان ترابيع ولاية البهنساوية سنة ٤٣٤ هـ، وهو من أقدم دفاتر المساحة والترابيع بمصر - كما ذكر المولىحي بمقاله - والجدول التالي رقم (١) يتضمن مقارنة لرموز الأرقام بخط القرمه من واقع دفتر الترابيع - وهو نتاج الدراسة التي قام بها إبراهيم المولىحي وسبق الإشارة إليها ودفتر مصلحة الكرسته (الأحشاب)<sup>(٣)</sup> الذي بتاريخ ١٢٣٧ هـ (١٨٢١ م)، وهو من ضمن مجموعة دفاتر عددها (٢٠) دفتراً دونت أغلب الأرقام فيها بخط القرمه مصحوبة بالأرقام الهندية، وذلك بغرض الوقوف على ما طرأ على هذه الرموز من تغييرات أو اختلاف.

أسرار من وثائق العصر العثماني أرقام وكسور خط القرمه [١٧]

جدول أرقام القرمه

أرقام الصفحات	شكل الرقم بدقير مصلحة الكرسنة	شكل الرقم بدقير ترابيع البهنساوية	الرقم
ص ٢٢ - ٧ - ٦ - ٥ - ٣ - ١ ٤٠ - ٣٥ - ٣٤ - ٣٣ - ٣٢ - ٤٦ - ٤٥ - ٤٤ - ٤٢ - ٤١ - . ٤٨ - ٤٧ -	ط - ط	د	١
ص ١٠ - ١٤ - ١٣ - ١٢ - ١١ - ٤٧ - ٤٦ - ٤١ - ٣٠ - ٢٦ - ٢٣ - ٢١ - ١٨ - ٥١ - ٥٠ - ٢٩ - ٢٨ - ٢٧ - ٢٥ - ٢٤ - ٤٢ - ٤٠ - ٣٤ - ٣٢ - ٣١ - . ٤٥ - ٤٤ - ٤٣ -	ل	ل - ل	٢
ص - ٨ - ٢ - ٥٠ - ٤٦ - ٣٢ - - ١٨ - ١٤ - ١٣ - ١١ - ٩ - - ٣٣ - ٢٤ - ٢٣ - ٢٢ - ١٩ - . ٤٩ - ٤٥ - ٤٤ - ٣٥ -	م	م - م	٣
ص ٢٨ - ٢٧ - ٢٦ - ٢٤ - ٢٣ - - ٢ - ٤١ - ٤٠ - ٣١ - ٣٠ - - ٢٠ - ١٦ - ١٤ - ١٣ - ٣ - . ٤٥ - ٤٤ - ٣٨ -	لـ	س - س	٤
ص ٤٠ - ٢١ - ١٩ - ١٤ - ٤ - ٤٧ - ٤٤ - ٤٢ - ٤١ - ١٢ - ٢٥ - ٢٤ - ٢٣ - ٢٢ - ١٨ - . ٤٣ - ٣٦ - ٣٣ - ٢٧ -	ه	ه - ه	٥

جدول رقم (١)

تابع جدول أرقام القراء

أرقام الصفحات	شكل الرقم بدقتر مصلحة الكرسنة	شكل الرقم بدقتر ترابيع المهنساوية	الرقم
ص ١٥ - ١٨ - ١٩ - ٢٨ - ٢٩ ٤٦ - ٤٤ - ٤١ - ٤٠ - ٣١ - ١٤ - ١٠ - ٩ - ٨ - ٦ - ٤٩ - ٣٤ - ٣٣ - ٣٠ - ٢٤ - ٢٢ - ٣٨ - ٣٦ -	←	س - ←	٦
ص ٢ - ١٤ - ٣٢ - ٤١ - ٤٦ - - ١٥ - ١٣ - ١٠ - ٩ - ٦ - - ٢٦ - ٢٤ - ١٩ - ١٨ - ١٦ - - ٤٠ - ٣٣ - ٣٠ - ٢٩ - ٢٧ - ٤٨ - ٤٧ - ٤٤	٩٦	٤١ - ٤٣	٧
ص ٢ - ٦ - ٢١ - ٢٤ - ٢٩ - - ٣٦ - ٣٤ - ٢٣ - ٢١ - ٣٠ - - ١٣ - ٤٨ - ٤١ - ٣٨ - ٥ - - ٢٨ - ٢٧ - ٢٠ - ١٥ - ١٤ - ٤٤ - ٤٠	صو	معا - لـ	٨
ص ٢٠ - ٣١ - ٣٢ - ٣٤ - - ٦ - ٤٤ - ٤٢ - ٣٨ - ٣٦ - - ٢٧ - ٢٦ - ٢٥ - ١١ - ٩ - - ٤٠ - ٣٩ - ٣٧ - ٣٢ - ٣٠ - ٤٧ - ٤٦ - ٤٣	لد	ط - لـ	٩
ص ٤ - ٦ - ٩ - ١٠ - ١٣ - - ١٤ - ١٩ - ٢١ - ٢٢ - ٢٨ - - ٣٠ - ٣٦ - ٣٨ - ٤٠ - - ٤٢ - ٤٤ - ٤٥ - ٤٦ - ٤٨ - ٤٩	علـ	ـ عـ	١٠

تابع جدول رقم (١)

أسرار من وثائق العصر العثماني أرقام وكسور خط القرمه [١٩]

تابع جدول أرقام القرمه

أرقام الصفحات	شكل الرقم بدقتر مصلحة الكرسنة	شكل الرقم بدقتر ترابيع البهنساوية	الرقم
ص - ٨ - ٧ - ٦ - ٥ - ٤ - ٣ - ١٨ - ١٧ - ١٤ - ١٣ - ١٠ - ٢٤ - ٢٢ - ٢١ - ٢٠ - ١٩ - ٣٠ - ٢٨ - ٢٧ - ٢٦ - ٢٥ - ٣٥ - ٣٤ - ٣٣ - ٣٢ - ٣١ - ٤٠ - ٣٩ - ٣٨ - ٣٧ - ٣٦ . ٤٧ - ٤٥ - ٤٤ - ٤٣ - ٤١	ع	ك	٢٠
ص - ١٩ - ١٢ - ٩ - ٦ - ٤ - ٣٦ - ٢٨ - ٢٧ - ٢٣ - ٢١ - ٤٤ - ٤٣ - ٤٢ - ٤٠ - ٣٨ . ٥١ - ٤٨ - ٤٦	ك	س	٣٠
ص - ١٤ - ١٣ - ١٢ - ١١ - ١٠ ٢١ - ١٩ - ١٨ - ١٦ - ١٥ - ٢٧ - ٢٥ - ٢٤ - ٢٣ - ٢٢ - ٢٧ - ٣٦ - ٣٤ - ٣٣ - ٣٠ - ٤٥ - ٤٤ - ٤٠ - ٣٩ - ٣٨ - . ٤٧ - ٤٦ -	لـ	س	٤٠
ص - ١١ - ١٠ - ٧ - ٦ - ٥ - ١ - ٢٧ - ٢٤ - ١٦ - ١٥ - ١٤ - - ٣٦ - ٣٥ - ٣٤ - ٣١ - ٣٠ - - ٤٧ - ٤٣ - ٤١ - ٤٠ - ٣٨ - . ٥٠	حـ	هـ	٥٠

تابع جدول رقم (١)

## تابع جدول أرقام القرمه

أرقام الصفحات	شكل الرقم بـ دفتر مصلحة الكريستة	شكل الرقم بـ دفتر تربيع البهنساوية	الرقم
- ٤ - ٦ - ٥ - ٤ - ٣ - ١ - ١٤ - ١٣ - ١٢ - ١١ - ١٠ - ٢٠ - ١٩ - ١٨ - ١٧ - ١٦ - ٢٥ - ٢٤ - ٢٣ - ٢٢ - ٢١ - ٣٠ - ٢٩ - ٢٨ - ٢٧ - ٢٦ - ٣٦ - ٣٥ - ٣٣ - ٣٢ - ٣١ - ٤٤ - ٤٠ - ٣٩ - ٣٨ - ٣٧ . ٤٧ - ٤٦ - ٤٥	ص	هـ	٦٠
- ١٣ - ١٠ - ٨ - ٧ - ٣ - ٢٤ - ٢٠ - ١٨ - ١٦ - ١٤ - ٣٤ - ٣٠ - ٢٩ - ٢٧ - ٢٦ - ٤١ - ٣٩ - ٤٠ - ٣٧ - ٣٥ . ٥١ - ٤٧ - ٤٦ - ٤٢	ص	هـ	٧٠
- ٧ - ٦ - ٥ - ٤ - ٣ - ٢ ١٥ - ١٤ - ١٢ - ١٠ - ٩ - ٨ ٢٢ - ٢١ - ٢٠ - ١٨ - ١٦ - ٢٧ - ٢٦ - ٢٥ - ٢٤ - ٢٣ - ٣٣ - ٣٢ - ٣٠ - ٢٩ - ٢٨ - ٤٢ - ٤٠ - ٣٨ - ٣٦ - ٣٤ - ٤٨ - ٤٧ - ٤٦ - ٤٥ - ٤٤ - . ٥٠ - ٤٩ -	ص	هـ	٨٠
- ١٤ - ١٣ - ١٠ - ٩ - ٦ - ٤٠ - ٣٥ - ٣١ - ٢٤ - ١٥ . ٤٤ - ٤١	ص	هـ	٩٠

تابع جدول رقم (١)

تابع جدول أرقام القرمه

أرقام الصفحات	شكل الرقم بدقتر مصلحة الكريستة	شكل الرقم بدقتر ترابيع البهنساوية	الرقم
١١ - ١٠ - ٦ - ٤ - ٣ - ١ - ص ١٩ - ١٥ - ١٤ - ١٣ - ١٢ - ٢٤ - ٢٢ - ٢٢ - ٢١ - ٢٠ - ٢٣ - ٣٠ - ٢٧ - ٢٦ - ٢٥ - ٤٠ - ٣٩ - ٣٨ - ٣٧ - ٣٦ - ٤٦ - ٤٥ - ٤٤ - ٤٣ - ٤٢ - . ٥٠ - ٤٨ - ٤٧ -	حا	حا	١٠٠
- ٩ - ٨ - ٧ - ٦ - ٤ - ٣ - ص - ١٧ - ١٥ - ١٤ - ١٣ - ١٠ - - ٢٣ - ٢٢ - ٢١ - ١٩ - ١٨ - - ٢٠ - ٢٨ - ٢٧ - ٢٦ - ٢٤ - - ٣٥ - ٣٤ - ٣٣ - ٣٢ - ٣١ - - ٤٠ - ٣٩ - ٣٨ - ٣٧ - ٣٦ - - ٤٦ - ٤٥ - ٤٤ - ٤٣ - ٤١ - . ٥١ - ٤٩ - ٤٧ -	مال - مل	م	٢٠٠
ص - ١٤ - ١٣ - ١٠ - ٦ - ٣ - - ٢٠ - ١٩ - ١٨ - ١٧ - ١٦ - - ٢٦ - ٢٤ - ٢٣ - ٢٢ - ٢١ - - ٣٢ - ٣١ - ٣٠ - ٢٨ - ٢٧ - - ٤٠ - ٣٨ - ٣٦ - ٣٥ - ٣٤ - . ٤٧ - ٤٦ - ٤٤ - ٤٣ -	عا - عا	عما - عما	٣٠٠
ص - ١٠ - ٨ - ٦ - ٥ - ٢ - ١ - ١٦ - ١٤ - ١٣ - ١٢ - ١١ - ٢٣ - ٢٢ - ٢١ - ١٩ - ١٨ - ٢٨ - ٢٧ - ٢٦ - ٢٥ - ٢٤ - ٣٣ - ٣٢ - ٣١ - ٣٠ - ٢٩ - ٤٢ - ٤٠ - ٣٨ - ٣٦ - ٣٤ - ٤٨ - ٤٧ - ٤٥ - ٤٤ - ٤٣ - . ٥١ -	ـ لـ لـ	ـ حـ حـ	٤٠٠

تابع جدول رقم (١)

## تابع جدول أرقام القرمه

أرقام الصفحات	شكل الرقم بدقتر مصلحة الكريستة	شكل الرقم بدقتر ترابع اليهنساوية	الرقم
ص - ١ - ٤ - ٦ - ٥ - ٤ - ٢ - ٩ - ٨ - ٧ - ٦ - ٤ - ٣ - ٢ - ١ - ٢٠ - ١٨ - ١٦ - ١٥ - ١٤ - ٢٧ - ٢٥ - ٢٤ - ٢٣ - ٢١ - ٣٦ - ٣٥ - ٣٣ - ٣٠ - ٢٨ - ٤٥ - ٤٢ - ٤١ - ٤٠ - ٣٨ . ٤٧ - ٤٦	صها	صها	٥٠٠
ص - ١ - ١٤ - ١٣ - ١٠ - ٩ - ٨ ١٥ - ١٤ - ١٣ - ١٠ - ٩ - ٨ ٢٢ - ٢١ - ١٩ - ١٨ - ١٧ - ٣١ - ٣٠ - ٢٨ - ٢٧ - ٢٥ - ٣٧ - ٣٩ - ٣٥ - ٣٤ - ٣٢ - . ٤١ - ٤٤ - ٤٥ - ٤٠ -	ل	صها - صها	٦٠٠
ص - ٦ - ٨ - ٧ - ٦ - ٢١ - ١٨ - ١٧ - ١٥ - ١٤ - ٢٨ - ٢٧ - ٢٦ - ٢٤ - ٢٢ - ٣٤ - ٣٣ - ٣١ - ٣٠ - ٢٩ - ٤٠ - ٣٨ - ٣٧ - ٣٦ - ٣٥ - ٤٩ - ٤٦ - ٤٥ - ٤٤ - ٤٢ . ٥٠	هـها	هـها - هـها	٧٠٠
ص - ٤ - ٦ - ٥ - ٤ - ٣ - ٢ - ١ - ٢٠ - ١٩ - ١٨ - ١٧ - ١٦ - ٢٨ - ٢٧ - ٢٥ - ٢٤ - ٢١ - ٣٦ - ٣٥ - ٣٣ - ٣٠ - ٢٩ - ٤٤ - ٤٢ - ٤١ - ٤٠ - ٣٨ . ٤٧ - ٤٦ - ٤٥	هـها	هـها - هـها	٨٠٠

تابع جدول رقم (١)

[٢٣]

### أسرار من وثائق العصر العثماني أرقام وكسور خط القرمه

تابع جدول أرقام القرمه

أرقام الصفحات	شكل الرقم بدفتر مصلحة الكرسنة	شكل الرقم بدفتر تربيع البهنساوية	الرقم
ص ١٢ - ١٠ - ٩ - ٧ - ٦ - ٤			٩٠٠
١٨ - ١٦ - ١٥ - ١٤ - ١٣ -			
٢٦ - ٢٥ - ٢٤ - ٢٢ - ٢١ -	بعها	بعها - بعها	
٣٢ - ٣١ - ٣٠ - ٢٩ - ٢٧ -			
٤٠ - ٣٩ - ٣٧ - ٣٥ - ٣٣ -			
٤٧ - ٤٦ - ٤٥ - ٤٤ - ٤١ -			

تابع جدول رقم (١)

## تابع جداول أرقام القرمة

أرقام الصفحات	شكل الرقم يدفتر مصلحة الكرسنة	شكل الرقم يدفتر من اربع البهنساوية	الرقم
ص ١ - ٤ - ٥ - ٦ - ٧ - ٨ - . - ١٤ - ١٦ - ١٥ - ١٤ - ١٠. - ٢٤ - ٢٣ - ٢٢ - ٢١ - ١٩. - ٣٤ - ٣٣ - ٣٢ - ٣٠ - ٢٧. . ٤٤ - ٤٣ - ٤١ - ٤٠.	لف - لف	لف - لف	١٠٠٠
ص ٢ - ٦ - ٩ - ١٠ - ١٢ - ١٤ - . - ٢١ - ٢٠ - ١٩ - ١٧ - ١٥. - ٢٧ - ٢٦ - ٢٤ - ٢٣ - ٢٢. - ٣٨ - ٣٦ - ٣٤ - ٣٣ - ٣١. . ٤٧ - ٤٥ - ٤٢ - ٤١ - ٤٠.	ل	ل	٢٠٠٠
ص ٦ - ١٠ - ١٢ - ١٧ - ٢١ - . ٣٣ - ٣٠ - ٢٧ - ٢٤ - ٢٢ - ٤٠ - ٣٨ - ٣٦ - ٣٥ - ٣٤ - . ٤٧ - ٤٤ - .	لف - للف	لف - للف	٣٠٠٠
ص ١ - ٦ - ٨ - ١٠ - ١٤ - ١٧ - ١٨ - ٢٠ - . - ٢١ - ٢٤ - ٢٣ - ٢١ - ٣٧ - ٣٦ - ٣٥ - ٣٣ - ٣٢. - ٤٤ - ٤٣ - ٤٠ - ٣٩ - ٣٨. . ٤٧ - ٤٦	للف - لفال	فال	٤٠٠٠
ص ١ - ٤ - ٦ - ١٠ - ١١ - ١٣ - . - ١٤ - ١٧ - ١٨ - ٢١ - ٢٥ - . - ٢٧ - ٢٩ - ٢٩ - ٣٢ - ٣٣ - ٣٠ - ٣٢ - ٣١ - ٣٩ - ٤١ - ٤٤. . ٣٣ - ٣٧ - ٣٩ - ٤١ - ٤٤.	صال - صاف - صد	صال	٥٠٠٠
ص ٧ - ١٠ - ١٢ - ١٤ - ١٦ - . ١٨ - ١٩ - ٢٣ - ٢٦ - ٢٩ - ٣٥ - ٣٤ - ٣٦ - ٣٧ - ٣٨ - ٤١ - ٤٢ - ٤٤ - .	لف	لف	٦٠٠٠

تابع جدول رقم (١)

تابع جداول أرقام القرمه

أرقام الصفحات	شكل الرقم بدقتر مصلحة الكرسنة رقم ٥١٣١	شكل الرقم بدقتر ترابيع البهنساوية رقم ٥٠٠٠	الرقم
٢٧ - ١٤ - ١١ - ١٠ - ٤ ص ٣٨ - ٣٦ - ٣٥ - ٣٤ - ٣٢ - . ٤٧ - ٤٠ -	١٠٠٠ - ١٠٠٠	١٠٠٠ - ١٠٠٠	٧٠٠٠
- ١٥ - ١٠ - ٦ - ٥ - ٤ ص - ٢٥ - ٢٤ - ٢١ - ١٨ - ١٦ - ٣٣ - ٣١ - ٣٠ - ٢٩ - ٢٦ . ٤٤ - ٤٠ - ٣٤	١٠٠٠ - ١٠٠٠	١٠٠٠ - ١٠٠٠	٨٠٠٠
١٢ - ١٠ - ٦ - ٥ - ٣ - ٢ ص ٣٥ - ٣٣ - ٢٩ - ٢٨ - ٢١ - . ٤٠ - ٣٨ - ٣٦ -	١٠٠٠ - ١٠٠٠	١٠٠٠ - ١٠٠٠	٩٠٠٠

تابع جدول رقم (١)

## تابع جداول أرقام القرمه

أرقام الصفحات	شكل الرقم بـ دفتر مصلحة الكرسنة	شكل الرقم بـ دفتر تربيع اليهنساوية	الرقم
ص ٢ - ٤ - ٣ - ٢ - ١ - ١٢ - ١٢ - ١١ - ١٠ - ٨ - ١٩ - ١٨ - ١٦ - ١٥ - ١٤ - ٢٥ - ٢٤ - ٢٣ - ٢٢ - ٢٠ - ٢٢ - ٢٠ - ٢٩ - ٢٨ - ٢٧ - ٢٧ - ٢٦ - ٣٥ - ٣٤ - ٣٣ - ٤٢ - ٤١ - ٤٠ - ٣٩ - ٣٨ . ٤٧ - ٤٦ - ٤٥ - ٤٤	عند - علـف - عـاف	ع	١٠٠٠٠
ص ١ - ٨ - ٧ - ٣ - ١ ٢٢ - ٢٠ - ١٩ - ١٥ - ١٣ - - ٢٨ - ٢٧ - ٢٦ - ٢٥ - ٢٤ - - ٤٢ - ٤١ - ٤٠ - ٣٩ - ٣٠ - ٤٧ - ٤٦ - ٤٥ - ٤٤ - ٤٣ . ٥٠	عـا - عـا	ع	٢٠٠٠٠
ص ٥ - ٩ - ١٠ - ٩ - ٥ - ٢٧ - ٢٦ - ٢٥ - ٢٤ - ٢١ - ٣٨ - ٣٦ - ٣٣ - ٣٠ - ٢٨ . ٤٧ - ٤٦ - ٤٤ - ٤٣	مـك - مـك	ع	٣٠٠٠٠
ص ٣ - ٤ - ٥ - ٦ - ٧ - ٨ - ٩ - ٢٤ - ٢١ - ١٩ - ١٤ - ١٠ - - ٣٧ - ٣٥ - ٣٣ - ٣٨ - ٢٧ . ٤٦ - ٤٥ - ٤٤ - ٤٠ - ٣٩	لـما	سـع	٤٠٠٠٠
ص ١ - ٦ - ١٠ - ١٢ - ١٤ - ١ - ٢٠ - ٢٧ - ٢٦ - ٢٥ - ١٨ . ٤٧ - ٤٣ - ٣٨ - ٣٧ - ٣٦	ـا	ـا	٥٠٠٠٠
ص ٥ - ٩ - ١٠ - ٦ - ٤ - ٢ - ١ . ٥٠ - ٤٤	ـ	ـ	٦٠٠٠٠

تابع جدول رقم (١)

**[٢٧] أسرار من وثائق العصر العثماني أرقام وكسور خط القرمه**

---

تابع جداول أرقام القرمه

أرقام الصفحات	شكل الرقم بدقتر مصلحة الكرستة	شكل الرقم بدقتر ترابيع البهتساوية	الرقم
ص ١٨ - ١٩ - ٤٥ - ٢٤ - ٥١	بـ	بـ	٧٠٠٠
ص ١٧ - ١٨ - ٢٦ - ٤١ - ٤٥ ، ٤٤ - ٤٦ - ٤٧	مـ	مـ	٨٠٠٠
ص ٣٤ - ٣٥ - ٢٨ - ١٠ - ٤٧ - ٤٨	دـ	دـ	٩٠٠٠

تابع جدول رقم (١)

وبالبحث والتدقيق توصلت الدراسة للاختلافات التالية:  
أولاً: أرقام اختلف شكلها بعض الشيء، وأصبحت طريقة كتابتها أكثر تعقيداً عما كانت مثل:

رقم (١) فبعد أن كان يكتب (١)، تغير إلى (٤)، رقم (٢٠٠٠) من (٢٠)  
إلى (٣٠).

ثانياً: بعض الأرقام أصبحت تكتب بطريقة أكثر سهولة عما كانت مثل:

رقم (٥) والذي كان يكتب هكذا (٥)، وأصبح يكتب كالنحو التالي (٥).  
، رقم (٦) من (٦-٤) إلى (٤-٦).  
، رقم (٨) من (ع٨-الله) إلى (مو).  
، رقم (٢٠) من (٢٠م) إلى (ع٢).  
، رقم (٥٠) من (٥٠) إلى (ص٥).  
، رقم (٦٠) من (٦٠) إلى (ص٦).  
، رقم (٣٠٠) من (٣٠٠-٣٠٠) إلى (ع٣٠).  
، رقم (٤٠٠) من (٤٠٠-٤٠٠) إلى (ل٤٠).  
، رقم (٥٠٠) من (٥٠٠) إلى (ص٥٠).  
، رقم (٧٠٠) من (٧٠٠) إلى (ب٧٠).  
، رقم (٨٠٠) من (٨٠٠) إلى (ص٨٠).  
، رقم (٩٠٠) من (٩٠٠) إلى (ب٩٠).  
، رقم (٨٠٠٠) من (ع٨٠٠٠) إلى (ع٨٠٠٠).  
، رقم (٢٠٠٠٠) من (ع٢٠٠٠٠) إلى (ع٢٠٠٠٠).  
، رقم (٣٠٠٠٠) من (٣٠٠٠٠) إلى (م٣٠٠٠٠).  
، رقم (٤٠٠٠٠) من (٤٠٠٠٠) إلى (ل٤٠٠٠٠).  
، رقم (٧٠٠٠٠) من (٧٠٠٠٠) إلى (ب٧٠٠٠٠).  
، رقم (٨٠٠٠٠) من (٨٠٠٠٠) إلى (ص٨٠٠٠٠).  
، رقم (٩٠٠٠٠) من (٩٠٠٠٠) إلى (ب٩٠٠٠٠).

ويرى إبراهيم المولى حي؛ من خلال دراساته في مجال خط القرمه أن أكبر عدد مركب مكتوب بخط القرمه أمكن التعرف عليه هو: ١,٦٤٧,٢١٧

وتقرأ هكذا:

ستة عشر مائة ألف سبعة وأربعين ألف مائتين وسبعة عشر<sup>(١٤)</sup>

بينما أكبر عدد مركب تحكت من التوصل إليه بالدفاتر موضوع الدراسة

فهو:

١٢,٠٥٢,٨١٩

## العملية

وتقرأ هكذا

اثنتا عشر ألفا واثنان وخمسون ألفا وثمانمائة وتسعة عشر<sup>(١٥)</sup>

وأثناء دراسة الأرقام توقفت كثيرا أمام عدة رموز احترت في أمرها وتحديد

مدلوها هل هي أحرف؟ هل هي أرقام؟ أم ماذا؟

بالبحث وعن طريق تتبع العمليات الحسابية لبعض المرتبات بالدفاتر، توصلت

إلى أنها تمثل كسور الأرقام بخط القرمه، وهي متعددة الأشكال ومختلفة القيم.

مثال: ١ - حسابات مبيضة شبين الكوم

استحقاقات محمود أغاج من ابتداء ٣٠ جماد آخر لغاية ذي الحجة سنة ١٢٣٤ هـ.

<u>قيمة الأجر الشهري</u>	<u>عدد الشهور</u>
١٥٠	٦
٩٥٠	

ما سبق يمكننا إستخلاص ما يلى :  
بما أن إجمالي إستحقاقات (٦) أشهر =  $١٥٠ \times ٦ = ٩٠٠$  ، وبينما الإجمالي المسجل  
للاستحقاق ٩٥٠ ، إذا هذه العلامة (بلو) تعنى (ثلث) أي = ١٠ أيام - بمعنى ثلاثة شهور -  
إذا فإن إجمالي الاستحقاق عن ٦ أشهر و ١٠ أيام (أى ٦ أشهر و ثلث) هو ٩٥٠ قرش .  
مثال ٢ : حسابات مبيضة قلب أبيار .  
إستحقاقات أیوب أغا من ابتداء ربيع آخر لغاية ١٥ شهر جماد آخر .

<u>قيمة الأجر الشهري</u>	<u>عدد الشهور</u>
١٥٠	٢
٣٧٥	

بما أن الأجر عن الشهر الواحد = ١٥٠

$$\text{إذا المستحق عن (٢) شهراً} = ١٥٠ \times ٢ = ٣٠٠$$

بينما الإجمالي المستحق المسجل هو (٣٧٥) إذا هذه العلامة ( ) تعنى فيه ستحق  
عن (١٥) يوماً أي (١٢ / نصف شهر) لهذا إجمالي الاستحقاق عن شهرتين وخمسة  
عشر يوماً (أى ٢ شهر ونصف) هو ٣٧٥ قرشاً... هكذا<sup>(١٦)</sup>  
والجدول التالي رقم (٢) يوضح هذه الكسور من حيث:  
الشكل والقيمة من واقع الدفاتر .

[٣١] أسرار من وثائق العصر العثماني أرقام وكسور خط القرمه

كسور الأرقام بالقرمه

جدول رقم (٢)

## تابع كسور الأرقام بالقرمه

أرقام الدفاتر	قيمة الكسر	شكل الكسر	م
. ٥٧٨٩	نصف وربع الثمن	س و	٢٢
. ٥١٧٦ - ٥١٧٦	ثلث وربع وثمن	ل و	٢٣
. ٥١٣٤	نصف وثمن	س و	٢٤
. ٥١٣٤	ربع وسدس وثمن	س وو	٢٥
. ٥٥٢٩ - ٥٢٤٦	ثلث وثمن	ل وو	٢٦
. ٥٢٤٦	سدس وثمن	س وو	٢٧
. ٥٢٤٦	ثلاثى وثمن	س و	٢٨
. ٧٦٧٨ - رقم عمومي . ٧٦٧٨	ثلاثى وحبه	س و	٢٩
. ٧٦٧٨ - رقم عمومي . ٧٦٧٨	ثمن وحبه	و و	٣٠
. ٧٦٧٨ - رقم عمومي . ٧٦٧٨	نصف وثمن وحبه	س و و	٣١
. ١١٨٣	ربع وثمن ودانق	س و و	٣٢
. ١١٨٣	ثلث وربع ونصف قيراط وحبه	س ع ه	٣٣

## تابع جدول رقم (٢)

أما كسور (أجزاء) الفدان بخط القرمه، فقد استخلصت جميع علاماتها ورموزها المتعددة الأشكال من دفاتر النقاسيط الديوانية<sup>(١٧)</sup> يحصر الجدول التالي رقم (٣) هذه الرموز متضمنا على: شكل العلامة (أو الرمز)، اسمها، ثم قيمتها بالسهم والقيراط<sup>(١٨)</sup>، وهي كالتالي: -

[٣٣]

## أسرار من وثائق العصر العثماني أرقام وكسور خط القرمه

جدول علامات كسور الفدان ومدلولاتها

قيمة العلامة		إسم العلامة	شكل العلامة
قيراط	سهم		
٤		دانق	ن
٨		حبة	ه
١٢		نصف قيراط	م
١٦		حبستان	ص
٢٠		نصف قيراط وحبة	عه
٢٤		قيراط	م
٣٠	١ قيراط ونصف	نصف الثمن	م
٤٠	١٢ ونصف وثلاث	نصف الثمن وحبة	له
٤٣		قيراطان	مو
٤٥		ثمن	و
٤٧		سدس	///

جدول رقم (٣)

قيمة العلامة		اسم العلامة	شكل العلامة
قيراط	سهم		
٥		خمسة قراريط	صھھ
٦		ربع	ر او س
٧		سدس وثمان	٦٦٩
٨		ثلث	ط
٩		ربع وثمان	٦٦٩
١٠		ربع وسدس	٦٦٧
١١		ثلث وثمان	ط٦و
١٢		نصف	٦
١٣		ربع وسدس وثمان	٦٦٩
١٤		ثلث وربع	٦
١٥		نصف وثمان	٦
١٦		ثلاثى	ك
١٧		ثلث وربع وثمان	٦٦٩
١٨		نصف وربع	ـ
١٩		ثلاثى وثمان	ك٦
٢٠		نصف وثلث	٦
٢١		نصف وربع وثمان	٦٦٩
٢٢		ثلاثى وربع	٦٣
٢٣		نصف وثلث وثمان	٦٦٩

تابع جدول رقم (٣)

قيمة العلامة		اسم العلامة	شكل العلامة
قيراط	سهم		
١٥	٨	نصف وثمان وحبة	س و م
١١	٨	ثلث وثمان وحبة	ط و م
٤	١٢	سدس ونصف قيراط	س م
٤	٤	سدس ودائق	س م /
١٩	١٢	نصف وربع ونصف الثمن	س م / م
١٤	١٦	ثلث وربع وحيتان	س م /
١١	٤	ثلث وثمان ودائق	ط و م /
١١	١٢	ربع وسدس ونصف الثمن	س م / م /
١٩	١٢	ثلث وربع وسدس ونصف الثمن	س م / م / م
١٧	١٢	ثلاثى ونصف الثمن	ك م
١٦	٢٠	ثلاثى ونصف قيراط وحبة	ك م /
١٠	٨	ربع وسدس وحبة	س م / /
١٨	٨	نصف وربع وحبة	س م
١	٨	قيراط وحبة	م ص
٤	٢٠	سدس ونصف قيراط وحبة	م / م
٢٣	٤	نصف وثلث وثمان ودائق	أ و م
١٤	٨	ثلث وربع وحبة	س م
١٥	٢٤	ثلث وربع ونصف الثمن وحبة	س م / م
٦	١٢	ربع ونصف قيراط	س م

تابع جدول رقم (٣)

قيمة العلامة	اسم العلامة	شكل العلامة
قيراط	سهم	
١٩	٤	ثلثى وثمن ودانق
٢٣	١٦	نصف وثلث وثمن وحبان
٨	١٦	ثلث وحبان
١٦	١٦	ثلثان وحبان
١٢	٢٠	نصف ونصف قيراط وحبة
٦	١٦	ربع وحبان
١٠	٤	ربع وسدس ودانق
١٩		ثلثى وثمن
٢	٨	قيراطان وحبة
٦	٢٠	ربع ونصف قيراط وحبة
١٧		ثلث وربع وثمن
٧	٤	سدس وثمن ودانق
١٥	١٢	ثلث وربع ونصف الثمن
٢٠	٢٠	نصف وثلث ونصف قيراط وحبة
٥	٤	خمسة قيراط ودانق
١٢	١٦	نصف وحبان
٢٠	٤	نصف وثلث ودانق
١٧	—	ثلثى وقيراط
١٤	١٢	ثلث وربع ونصف قيراط
١٤	٤	ثلث وربع ودانق
١٧	٨	ثلث وربع وثمن وحبة

تابع جدول رقم (٣)

أسرار من وثائق العصر العثماني أرقام وكسور خط القرمه [٣٧]

قيمة العلامة		اسم العلامة	شكل العلامة
قيراط	سهم		
٢٠	٨	نصف وثلث وحبة	و/ث
١	٦	نصف الثمن ودanic	نـمـه
٩	٤	ربع وثمان ودanic	رـمـه
٢١	٨	نصف وربع وثمان وحبة	سـعـهـ
٢١	٧	نصف وثلث ونصف الثمن وحبة	الـمـهـ
١٩	٦	لتلثي وشـنـ وحـبـتـانـ	شـهـ
١٧	٤	ثلث وربع وثمان ودanic	رـلـهـ
١٨	٦	نصف وربع وحبـتـانـ	سـهـ
١٢	٤	نصف فـدانـ ودanic	فـهـ
١٨	٢٠	نصف وربع ونصف قيراط وحبة	سـطـهـ
٢	١٢	قـيرـاطـانـ وـنـصـفـ	مـعـمـ
٣	٤	ثـمـنـ وـدـانـيـ	وـهـ
٩	—	ربع وثمان	سـهـ
٨	٢٠	ثلث ونصف قيراط وحبة	مـلـهـ

تابع جدول رقم (٣)

### الخاتمة

استمر هذا الخط الغريب مستخدماً في الإدارات المالية لكتابة الأرقام الحسابية وكسرورها حتى النصف الثاني من القرن التاسع عشر الميلادي، رغم تعميم استخدام الأحرف العربية في الكتابة والأرقام الهندية منذ بداية القرن التاسع عشر في الإدارات غير المالية ويرجع ذلك إلى رغبة العثمانيين في الحفاظ على سرية الأمور المالية الخاصة بهم، إلا أنه أخذ في الاندثار تدريجياً زمن حكم الخديو إسماعيل مصر (١٨٦٣-١٨٧٩)؛ نتيجة لتفكك الامبراطورية العثمانية في هذا التوقيت، وميل الخديو إلى تحديد طرق العمل في الإدارة، فضلاً عن غموض هذا الخط وصعوبة فك رموزه على الحكام.

أما بعد فأرجو الله أن تساهم هذه الدراسة في تقديم شيء جديد في مجال الوثائق العربية، وأن أكون وفقت في تناولي وعرضي لهذا الموضوع، وكشف بعضًا من الأسرار المتعلقة بالأرقام وكسرورها بخط القرمه، آملة المساهمة ولو بالقليل في فتح المجال لمزيد من الدراسات، واستكمال دراسات مثلت صعوبة هذا الخط عقبة في سبيل إنجازها.

## ملاحق البحث

### بيانات النماذج المصورة

- شكل رقم (١) دفتر رقم (٥١٢٦) بعنوان "علم شطب خصوم ديوان الحرير وحساب المشغول وحاصل الحرير من ابتداء شهر محرم ١٢٣٨ هـ"، القطاع رقم ١٩ أمانة الإنتاج، دار الوثائق القومية.
- شكل رقم (٢) دفتر رقم (٥٢٥٧) بعنوان "جامعة أصول وخصوم مصلحة الأنوال بنصف أول منوفية وقسم النجيلة بحيره مأمورية محمد أفندي، وذلك عن حساب شهر ذي القعدة ٤١٢٤ هـ، القطاع رقم ١٩، أمانة الإنتاج، دار الوثائق القومية".
- الشكل رقم (٣) دفتر رقم (٥٧٨٩) بعنوان: "حساب أصول وخصوم وبافي حسابات مصلحة عموم الأبنية العمومية نظارة السيد محمد أمين سر عمار وناظر المصلحة من ابتداء ٧ شهر صفر ١٢٤٢ هـ لغاية شهر صفر ١٢٤٣ هـ، بما فيه متاخر حساب المصلحة ١٢٤١ هـ"، قطاع رقم ١٩، أمانة الإنتاج، دار الوثائق القومية.
- الشكل رقم (٤) التقسيط الديواني رقم ص/٢/٥٩١٦ الصادر للخدبو إسماعيل، مديرية الفيوم وبني سويف بتاريخ ٢٦ شعبان ١٢٨٥ هـ/١٢ ديسمبر ١٨٦٨، قطاع رقم ١٩، أمانة الإنتاج، دار الوثائق القومية.
- الشكل رقم (٥) دفتر رقم (٥١٢٦). المصدر السابق.
- الشكل رقم (٦) حجة رقم ص/١١/٦٤ صادرة عن محكمة المنيا لصالح الخديبو إسماعيل بتاريخ ٢٢ ذو القعدة ١٢٩٠ هـ، قطاع رقم ٩، أمانة الخاصة، دار الوثائق القومية.
- الشكل رقم (٧) - الشكل رقم (٨) دفتر رقم (٥١٢٦) المصدر السابق.

- 
- الشكل رقم (٩) - الشكل رقم (١٠) التقسيط الديواني رقم ص/٢/٥٩/٦١٥ - المصدر السابق.
  - الشكل (١١، ١٢، ١٣) التقسيط الديواني رقم ص/٢/٦١٩٩ الصادر للخدیو اسماعیل، مدیرية المنيا وبني مزار بتاريخ ١٩ ذو الحجة ١٢٩٤هـ / ١٥ ديسمبر ١٨٧٧ قطاع رقم ١٩، أمانة الإنتاج، دار الوثائق القومية.

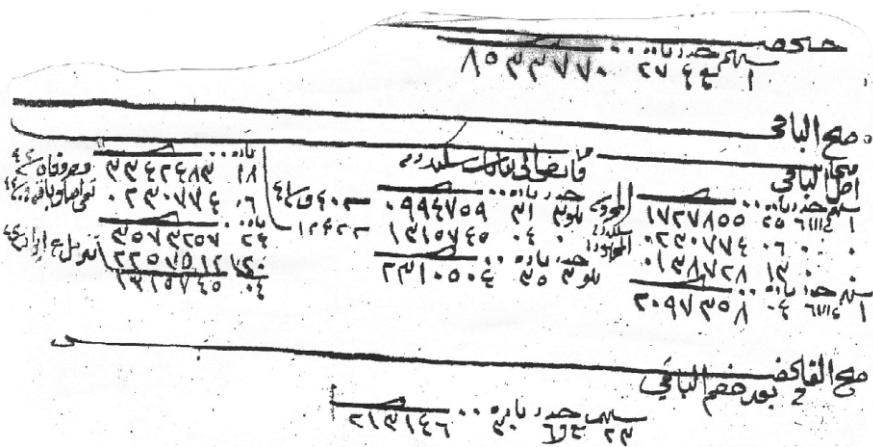
## شکل (۱)

شکل (۵)

جورت المبيع

<p>جور دار و مختار ٨٢٨٧٤٣</p> <p>٤٥٠٥٥ ٦٣٣ و ٣٠ دینار و عارف</p> <p>١٢٥٣٧٦١</p> <p>مطاول اعلیٰ ٣٠ ٣٠</p> <p>٢١٥٦١٠ جور و ٥٣٨١٥٧</p>	<p>١٤٤٤ جون</p> <p>درسته ٤٧٨٢٨٧</p> <p>١٢٠٣٠ سو ٣٠ جور</p> <p>١٢٥٣٧٦١</p> <p>١٢٣٩١٥٥ ١٣٠٣٠ سو ٣٠ جور</p> <p>١١٩٤٩٩١</p>
---	---

شكل (٣)



شكل (٤)

مودر العجيز وكميل بخت شطبيه نجمي الحسين سرحد ٢٠١٨ جواز ١٤٩٥ وصدر اذن المالية بتاريخ ١٤٩٦  
١٤٩٦ ان تحرر بالتفصيل اللوز منتهى لدفع اكيزير وجزي قبض دفع ما ذكر في عقار الرزق ببيان الاذن وبيان  
وذكر هذا الفقيط الربوفي الديوان سند بذلك  
ناجحة  
سال الله يي وذلل بباقي التغیر الصار عن اعتقاده امر المالية رقم ٩ سبتمبر ١٤٩٦  
فيما يلي اذن المذكور بالتفصيل من المراج  
والشقيق الى موفر التفاصيل لدورين  
لهما المسلطان والباي الذي لهما  
مهما لا زاده وكميل شطبيه طعن ثوابت امور الراي بياني لبيان موافقته  
والباي حجي لوزن الصنفه والباي حجي لعمور تفال غفير ومح  
عنه ١٤٩٦  
الباي حجي لوزن الصنفه  
والباي حجي لعمور تفال غفير ومح  
عنه ١٤٩٦

شکل (۵)

## شکل (۱)

## شکل (۷)

بيان المدفوعات	
النحوين	١٤٨٠
للتوكيل	١٦٢٥
نحوين	١٥
مصاريف	٩٧٥٠
النحوين	١٠٠
النحوين	١١٧٥
النحوين	٣٥٠
النحوين	١٧٥٠
النحوين	٣٦٦
النحوين	١٠١
النحوين	١١٤
النحوين	١٧٥٠

## شکل (۸)

## شکل (۹)

شیخ المسانی بدوقریوال  
لایه تسبیحه فران شن  
سبحانه عرش

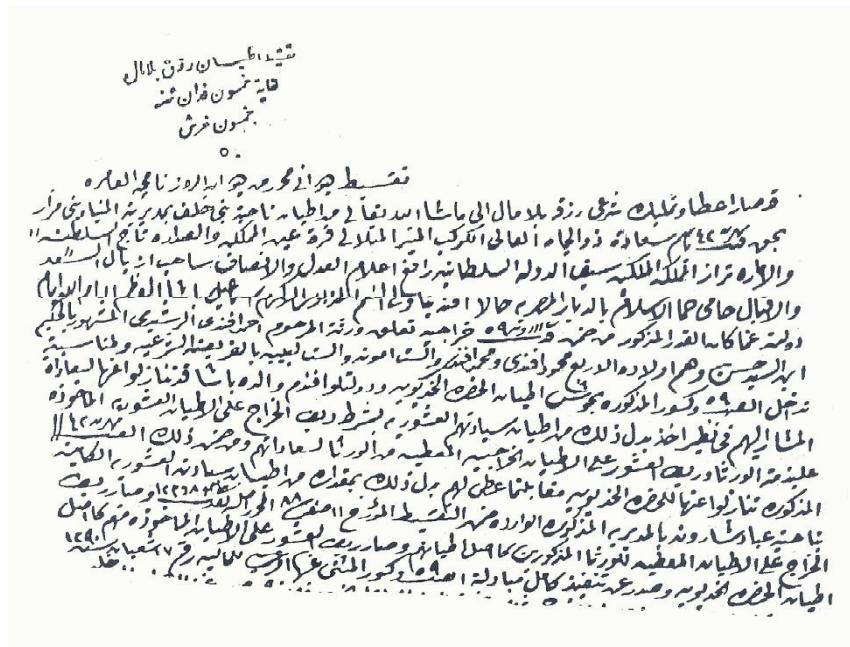
٧٠٠

تقطیع دویلی محترم دیوان الرور محمد

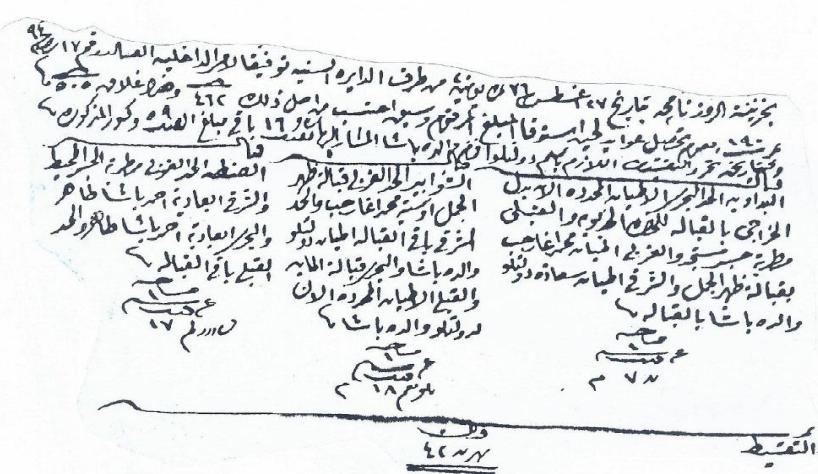
فی حکای اعطای کتبی شریف نزد بدراللی خاتمه آیه الدین و روحانی و هرالد اهرنر لیان برث الدار الراهن و تابع  
و دره خیره علی و شیخ مطافی نامی تا بهین مدیریتی سویق و قلیویم باسم سعاده زوجیه الحکیم کوکیانه  
المدارکی حق عجیبہ الملک و اهدما تابع السلطنه و الداما تزار الحکله المللی سیف الدوله السلطانیه رفع علام  
الحد و الانفاق صاحب از بال الصد و الاقیل اهیو را کنم افتخاری افسوسی افسوسی افسوسی افسوسی افسوسی  
بالباری المصری هلا ادام اسم دلکه و ٦٥٥ غلامات سلسلہ الاطیان متین باسم محمد صدیق یعنی  
غیر ارسام جمیس بالاضر نتیجه طلبی میں مرد ۱۵۰۰ پیشو اخیر ۱۴۷۵ ميلاد و ٢١٦٦ توفیقہ اللہ رحمہم الرحم  
ایا یهم ایا یہ بازار شو خارج نہ قتل باقی و دسته وال منبع ایا گورن ممکنہ معاشر ۱۹۷۳ میں  
ایا یہم ایا یہ بازار شو خارج نہ قتل باقی و دسته وال منبع ایا گورن ممکنہ معاشر ۱۹۷۳ میں

شکل (۱۰)

شكل (١١)



شكل (١٢)



شکل (۱۳)

**الحواشى:**

<sup>(١)</sup> الديوان الدفتري. كان مسؤولاً عن الإشراف على خزينة الدولة وديوان الروزنامة، يرأسه الدفتردار الذي هو بثابة كبير الضباط المالين في مصر في العصر العثماني.

ستانفورد ج شو: الوثائق المصرية في العهد العثماني، (مجلة معهد المخطوطات العربية، ج ١، مج ٢، مايو ١٩٥٦، ص ص ١٤٦-١٦١)، ص ١٥٠.

<sup>(٢)</sup> تشكّون لفظة الروزنامة من كلمتين فارسيتين: "روز Rou" يعني يومية، و "نامه Nameh" يعني دفتر الأحداث، أما ديوان الروزنامة فكان مسؤولاً عن جمع الأموال الأميرية – أي إيرادات الدولة من الأرض والجمارك والمناصب، ثم تحديد أوجه صرفها، يرأسه الروزنامي كان يحضر من استانبول، وظل كذلك حتى النصف الثاني من القرن السابع عشر، امتاز الروزنامي في مصر العثمانية بقدمة الشخصية، وجمع الكثير منهم بين العلوم الدينية وعلوم الرياضيات والفلك، حفظ معظمهم القرآن وألفية بن مالك كما حضروا دروس الفقه، فالروزنامي كان رئيس أفندي الخزينة، وبداية من عام ١٦٤٣ م صار مسؤولاً أمام السلطان عن إدارة الأمور المالية لمصر في العصر العثماني بدلاً من الدفتردار، وكان للروزنامي مجموعة من المساعدين أهلهم أربعة عرفاً بالباشرين أو الحلفاء، وكان الباش مباشر أو الباش خليفة أعلاهم في المكانة، ويشرف جميعهم على الأعمال الحساسية التي يؤدّيها الأفنديّة وعلى السجلات التي بأيديهم.

- ليلى عبداللطيف: الإدارة في مصر في العهد العثماني، القاهرة، جامعة عين شمس، ١٩٧٨، ص ص ٣٠١-٣٠٣.

- محمد شفيق غربال: مصر عند مفترق الطرق ١٧٨٩-١٨٠١ المقالة الأولى في ترتيب الديار المصرية في عهد الدولة العثمانية (مجلة كلية الآداب - جامعة المصرية، ج ١، مج ٤، مايو ١٩٣٦)، ص ٢٦.

بالقطاع رقم ١٩، بأمانة الإنتاج بدار الوثائق القومية عدد ١٢٩٩٩ سجلًا، ٦٦٦ محفظة تابعين لديوان الروزنامة، تاريخ أقدم موضوع فيها عام ٨١٨ هـ، وهو بعنوان الرزق، أما أحدها في تاريخ ١٠٨٧ هـ بعنوان الحرمين الشريفين.

<sup>(٣)</sup> القرمه Le Qirmeh، اشتقت لفظة القرمه لغوياً من الفعل التركي "كيرمك" يعني يبني – يكسر، نظراً لكونه خطأ كثير الزوايا والثنيا، ومن الممكن كتابة كما هائلاً من المعلومات به في حيز ضيق، كتبت به جميع الشؤون الإدارية والمالية في العصر العثماني لضمان السرية بالدواوين، وعلى الأخص ديوان الروزنامة.

عن خط القرمه انظر:

- محمد محمد توفيق: الحلقة المفقودة من وثائق تاريخ مصر الحديث (مجلة الملال، س ٤٩، ج ٤، يونيو ١٩٤١، ص ص ٥٨٥-٥٩٤)، ص ٥٩٣.
- ستانفورد، ج شو: المرجع السابق، ص ١٥٤.
- حسن عثمان: منهج البحث التاريخي، ط ٣ - القاهرة: دار المعارف، ١٩٨٠، ص ٢٨.
- El - mouelhy. Ibrahim: le qirmeh en Egypte.Tome xxix. 1948, pp51-83.
- <sup>(٤)</sup> El - mouelhy. Ibrahim: op.cit.
- <sup>(٥)</sup> دفتر ترابيع ولاية البهنساوية سنة ٩٣٤ هـ/١٢٥٧، رقم ٥٠٠٠ - ١٠٠١٣، قطاع رقم ١٩، أمانة الانتاج، دار الوثائق القومية.
- <sup>(٦)</sup> نجاة يحيى محمود الغنيمي: روزنامة الصناعة في عهد محمد على (١٨٤٨-١٨٥١ م) دراسة وثائقية، رسالة ماجستير غير منشورة، تحت إشراف أ.د/ مصطفى على أبو شعیشع، كلية الآداب، جامعة القاهرة، ١٩٩٨.
- نجاة يحيى محمود الغنيمي: التقاسيم الديوانية لأطبان الخديو إسماعيل وأفراد عائلته وحاشيته (١٨٦٣-١٨٧٩)، دراسة أرشيفية وثائقية، رسالة دكتوراه غير منشورة، تحت إشراف أ.د/ مصطفى على أبو شعیشع، كلية الآداب، جامعة القاهرة، ٢٠٠٢.
- <sup>(٧)</sup> دفتر "علم الأخشاب والبياض المبيع إلى مذكورين من شون أخشاب مبيعات الميري ببولاق من أجل الوارد من حضرة بلال أغنا كخدرا، محافظ ثغر اسكندرية من إبتداء محرم ١٢٣٧ هـ" - من دفاتر مصلحة الكرسنة، دفتر رقم (٥١٣١) = ٥٥٥٧ - ٣٠٠١، قطاع رقم (١٩)، أمانة الانتاج، دار الوثائق القومية.
- <sup>(٨)</sup> عماد بدر الدين أبو غازي، الأرقام والأعداد في الوثائق العربية في مصر، (الروزنامة، الحولية المصرية للوثائق، العدد العاشر، ٢٠١٢، ص ص ٥٧٥-٦٠٢)، دار الكتب والوثائق القومية، القاهرة، ٢٠١٣.
- <sup>(٩)</sup> El - mouelhy. Ibrahim: op.cit. pp 75-77
- <sup>(١٠)</sup> محمود عباس جودة: المدخل إلى دراسة الوثائق العربية - القاهرة: دار الثقافة، ١٩٨٤، ص ٢٧٨.
- <sup>(١١)</sup> محمد محمد توفيق: المرجع السابق، ص ٥٩٣.
- <sup>(١٢)</sup> دفتر "علم المنصرف في أجرا الشغالة الذين بالبيومية والذين بالقاولة وعن الماهيات الشهري وثمن مشتريات وأجر منقولات ومصاريف هالكة بكرخانة الخرنفش بما فيه الأشغال الذي يمتل خط السيدة زينب تعلق الميري من ابتداء شهر محرم ١٢٣٩ هـ حتى غایة ربیع ثانی ١٢٣٩ هـ". حسابات كرخانات الغزل، دفتر رقم (٥١٢٢)، قطاع رقم (١٩)، أمانة الانتاج، دار الوثائق القومية.

- <sup>(١٣)</sup> مصالح تشغيل الأنوال، الدفاتر أرقام: ٥١٢٦ - ٥١٢٥ - ٣١٧٨ - ٥٢٦٣، قطاع (١٩)، أمانة الإنتاج، دار الوثائق القومية.
- مصلحة الحصر، الدفاتر أرقام: ١٢٧٧ - ١٣٤٢ - ١١٣٤ - ١١٣٥.
  - حسابات الترسانات (ترسانة ثغر دمياط) دفتر رقم ٥٧٨١.
  - ترسانة بولاق دفتر رقم: ٥٧٨٨.
  - مصلحة أصناف الماشي البرية دفتر رقم ١٣٣٢.
  - مصلحة الجوخ دفتر رقم: ١٢٢٠.
  - المصايف التابعة مصلحة تشغيل أنوال الحرير، دفتر رقم ١٣١٧.
  - كرخانات الغزل، دفتر رقم: ٥١٢٢.
  - مصلحة الأصناف، دفتر رقم ٥١٣٣.
  - مصلحة مبيعات الحرير والقماش وغيره، دفتر رقم: ٥١٣٩.
  - متفرقات المصايف، الدفاتر أرقام: ٣٠٦٠ - ٣٢٣٦ - ١٠٩١.
- جميع هذه الدفاتر محفوظة بقطاع رقم (١٩)، أمانة الإنتاج، دار الوثائق القومية.

<sup>(١٤)</sup> El-Mouelhy- Ibrahim: op. cit., P. 74

<sup>(١٥)</sup> دفتر "حساب الترسانة العامة بثغر دمياط من ابتداء شهر ذو القعدة ١٢٣٠ هـ / ١٨١٤ م حتى شهر رجب ١٢٣٦ هـ / ١٨٢٠ "، حسابات الترسانات، ترسانة ثغر دمياط، دفتر رقم: ٥٧٨١، القطاع رقم (١٩)، أمانة الإنتاج، دار الوثائق القومية.

<sup>(١٦)</sup> دفتر "علم الجواجمك والمصاريف المنصرفة على طرف الديوان بمصلحة الأنوال بولاية المنوفية من ابتداء شهر ربيع أول ١٢٣٤ هـ / ١٨١٨ م حتى غایة صفر ١٢٣٥ هـ / ١٨١٩ "، القطاع رقم (١٩)، أمانة الإنتاج، دار الوثائق القومية.

- مصالح تشغيل الأنوال. دفتر رقم: ٥١٤١، ص ١. قطاع رقم (١٩) أمانة الإنتاج، دار الوثائق القومية.

<sup>(١٧)</sup> مفرداتها "تقسيط" يعني سند إثبات ملكية.  
ريفيelin، هيلين آن: الاقتصاد والإدارة في مصر في مستهل القرن التاسع عشر، ترجمة: أحمد عبد الرحيم مصطفى ومصطفى الحسبي - القاهرة: دار المعارف، ١٩٦٨، ص ٤٢٧.  
كان ديوان الروزنامة مختصاً بإصدار هذه التقسيط.

<sup>(١٨)</sup> نجاة يحيى محمود الغنيمي: التقسيط الديوانية لأطياب الخديو إسماعيل وأفراد عائلته وحاشيته (١٨٣٦ - ١٨٧٩) دراسة أرشيفية ووثائقية، رسالة دكتوراه غير منشورة، تحت إشراف أ.د/ مصطفى على أبو شعیشع، كلية الآداب جامعة القاهرة، ٢٠٠٢ م، جرجس حنين: الأطياب والضرائب في القطر المصري - القاهرة: المطبعة الأميرية، ١٩٠٤ م ص ١١١.