

AL-AZHAR UNIVERSITY
BULLETIN OF THE FACULTY
OF
LANGUAGES & TRANSLATION



جامعة الأزهر
مجلة كلية اللغات والترجمة

ضروب علم التعمية في الأشعار العثمانية المنقوشة
على واجهات أسبلة القاهرة في العهد العثماني
(1049هـ / 1639م : 1286هـ / 1869م)

سارة طارق النادي
كلية الآداب
جامعة عين شمس

** البحث جزء من رسالة التخصص (الماجستير) الخاصة بالباحثة

ضروب علم التعمية في الأشعار العثمانية المنقوشة

على واجهات أسبلة القاهرة في العهد العثماني

(1049هـ / 1639م : 1286هـ / 1869م)

سارة طارق النادي

قسم اللغات الشرقية وآدابها، فرع اللغة التركية وآدابها، كلية الآداب جامعة عين شمس، القاهرة، مصر.

البريد الإلكتروني: sara.tarek.elnadi@gmail.com

الملخص:

تستعرض هذه الدراسة ضروب علم التعمية التي وُظِّفت في فن التأريخ العثماني، فقد نَظِمَ الشعراء العثمانيون تواريخهم بأنواعٍ مختلفة مثل التاريخ التام، والتاريخ بالتعمية، والتاريخ المُهْمَل، وغيرها من الأنواع الأخرى والتي تعتمد في نظْمِها على استخدام حساب الجُمَّل والذي يُعد ضرباً من ضروب علم التعمية، وتقوم الدراسة بتدقيق الأنواع التي نُظِمَ بها في الأشعار المُدونة باللغة العثمانية على واجهات الأسبلة في القاهرة والتي أُنشئت في الفترة (1049هـ/1639م: 1286هـ/1869م)، وذلك باستخدام المنهج التاريخي والمنهج الاستدلالي.

الكلمات المفتاحية: أسبلة، الشعراء العثمانيون، حساب الجُمَّل، علم التعمية، فن التأريخ

Types of The Cryptography in The Ottoman Poems Inscribed on Facades of Sabils in Cairo in The Ottoman Period (1049 AH /1639 AD: 1286 AH /1869 AD)

Sarah Tariq Alnadi

Department of Oriental Languages and Literature, Turkish Language and Literature Branch, Faculty of Arts, Ain Shams University, Cairo, Egypt.

Email: sara.tarek.elnadi@gmail.com

Abstract:

This study reviews the forms of Cryptography that have been used in the Ottoman Chronogram. The Ottoman poets composed their dates in various forms such as complete chronogram, chronogram with encryption, neglected chronogram and other forms that depend on using the Abjad numbers, which is a form of cryptography. The study examines the types that were composed in the poems written in the Ottoman language on the facades of Sabils in Cairo, which were established in the period (1049 AH/1639 AD: 1286 AH/1869 AD) by using the historical and deductive approaches.

Keywords: Abjad numbers, Chronogram, Cryptography, Ottoman poets, Sabils

التمهيد:

هذه دراسة عن ضروب علم التعمية التي وُظِّفت في فن التأريخ العثماني في الأشعار العثمانية التي ازدانت بها واجهات الأسبلة في العهد العثماني في الفترة (1639 - 1869م)، وتتكون الدراسة من مقدمة ومبحثان وخاتمة. تتناول المقدمة موضوع الدراسة، وأهمية طرح هذا الموضوع، كما تتناول المنهج المتبع في الدراسة، ثم صعوبات وشكاليات التي واجهتها الدراسة، ثم ذكر الدراسات السابقة. وتلى المقدمة المبحث الأول الذي يتناول الحديث عن علم التعمية وصلته بفن التأريخ، ثم المبحث الثاني والذي يتناول أنواع فن التأريخ من خلال التطبيق المباشر على النصوص الشعرية موضوع الدراسة. أما الخاتمة فتتضمن النتائج التي توصلت إليها الدراسة، ثم ثبت بالمصادر والمراجع التي تم الاستعانة بها في كتابة الدراسة.

المقدمة:

تستعرض هذه الدراسة ضروب علم التعمية التي وُظِّفت في فن التأريخ العثماني وذلك من خلال الأشعار العثمانية التي ازدانت بها واجهات الأسبلة في العهد العثماني في الفترة (1639 - 1869م)، وهذا الفن اعتمد على حساب أبجد أو حساب الجُمَّل والذي يُعد ضرباً من ضروب علم التعمية، حيث تُحوَّل فيه الأرقام إلى حروف تُجمع قيمتها للحصول على الرقم المراد تأريخه. وقد تأثر الأدب بضرروب علم التعمية بصفة عامة؛ حتى أصبح من المستحسن أن يلم الأديب بطرف منها، وانتشر هذا العلم وضروبه بين الأدباء؛ حيث رأوا في التعمية رياضةً ذهنيةً وممتعة يتبادلونها فيما بينهم. وقد اطلع الأدباء العثمانيون على هذا العلم ووظفوا ضروبه في تعمية تواريخهم بحساب الجُمَّل، فقد أرخوا بأنواعٍ مختلفةٍ للأحداثِ والوقائع المهمة باستخدام هذه الضروب، والتي أدرجوها تحت أنواع فن التأريخ، والذي يُعد أحد ألوان البديع في أدبهم، ولا بد أن يتطابق الوزن والقافية والمعنى في البيت الذي يحمل التاريخ مع سنة التاريخ التي يُؤرخ لها. ويُعرف هذا الفن في الأدب العربي بالتأريخ الشعري أو التأريخ الحرفي.

وأهمية هذه الدراسة تتمثل في أهمية فن التأريخ في حد ذاته، فهو من ناحية؛ يخدم مجال الدراسات التاريخية والأثرية، ومن ناحية أخرى؛ له أهمية في الدراسات الأدبية. ففي المجال التاريخي والأثري: يُعد مصدرًا مهمًا وموثوقًا به لتأريخ المنشآت المعمارية بصفة عامة إذا سُجل عليها نصوص تأسيسية تتضمن هذا الفن، ولا تغفل دور مصادر الكتب التاريخية ومؤرخيها في تأريخ منشئة ما؛ إلا أنه لا يمكن الوثوق بها ثقة تامة، حيث وُجد بها معلومات مغلوطة بخصوص تواريخ الإنشاء لبعض الأسبلة، ومن هنا جاءت أهمية فن التأريخ في إثبات صحة ما وُرد في هذه المصادر التاريخية أو نفيه. وأما من الناحية الأدبية فهذا الفن الأدبي الذي يندرج ضمن ألوان البديع في كتب البلاغة العثمانية؛ يكشف لنا إبداع الشعراء العثمانيين الذين أرخوا به في النصوص موضوع الدراسة، فقد جاءت تواريخهم في الأدب الديواني بأنواع مختلفة وعلى نهج مبتكر.

وتشمل الدراسة تأريخ ثمانية عشر سببلاً مما ازدانت واجهاتهم باللغة العثمانية، وهذه الأسبلة قد حوت خمسة وعشرين نصًا يتضمن هذا الفن البديع، وقد جُمعت عن طريق الدراسة الميدانية، والتي من خلالها حُصرت هذه النصوص وصُوّرت ورُتبت ترتيبًا زمنيًا من القرن السابع عشر الميلادي وحتى القرن التاسع عشر الميلادي، ثم دراسة هذه النصوص بالاعتماد على المنهج التاريخي والمنهج الاستدلالي للتعريف بهذا الفن وبأنواعه، ثم التطبيق على النصوص موضوع الدراسة، وبهذه المنهجية قد صُحح تاريخان من تواريخ الإنشاء لسبيل إبراهيم أغا مستحفظان وسبيل محمد كتحدا، كما أثبت أن الأنواع المختلفة لفن التأريخ الذي تقنن فيه الشعراء العثمانيون؛ ما هي إلا ضروب لعلم التعمية الذي يُنتسب للعرب ولادة ونشأة وتطورًا.

وتطبيق ضروب علم التعمية على فن التأريخ الذي نُظِم به في الأشعار العثمانية التي إزدانت بها الأسبلة موضوع الدراسة؛ لم يسبق تناوله من قبل في أقسام اللغة التركية، أو في كليات الآثار. وتتمثل صعوبة هذه الدراسة في جمع المادة العلمية والتي اعتمدت على الدراسة الميدانية لحصر جميع الكتابات العثمانية على الأسبلة في القاهرة، كما تمثلت الصعوبة في

الأشعار العثمانية المتقوشة...
 الأنواع المختلفة التي نظم بها الشعراء العثمانيون تواريخهم، فلم توجد طريقة تُرشد إلى نوع التاريخ المستخدم لتأسيس المنشأة باستثناء نوعين من التواريخ، الأول: التاريخ بحساب الحروف المنطوقة أو كما يُطلق عليه "التاريخ المُعجم" حيث يذكر الشاعر في نظم هذا التاريخ كلمة تدل على استخدامه لهذا النوع مثل كلمة (منقوط، أو جوهر، أو مجوهر)، والثاني: التاريخ التام ويذكر الشاعر في نظم هذا التاريخ كلمة (تام) في البيت الذي يحمل التاريخ. أما غير ذلك من أنواع التواريخ الأخرى، فيعتمد طريقة معرفتها على الاستنباط ومحاولة تطبيق كل نوع من أنواع التواريخ على البيت أو الشطر الذي يتضمن التاريخ حتى نحصل على سنة التاريخ التي توافق سنة الإنشاء التي نقشت بالأرقام في نهاية البيت الذي يحمل التاريخ.

المبحث الأول: علم التعمية وصلته بفن التأريخ:

يستعرض هذا المبحث التعريف بعلم التعمية وبفن التأريخ لغة واصطلاحاً، وذكر الصلة بينهما، ثم الكيفية التي نظم بها الشعراء التاريخ وذلك على النحو التالي:

أولاً: علم التعمية وصلته بفن التأريخ:

إن التعمية في اللغة: من (عَمَى)، وهو ذهاب البصر، والتعمية هي أن تُعَمَى على الإنسان شيئاً فتُلَبَّسه عليه تلبيساً، وهي الإخفاء والتلبيس، وعميت معنى البيت تعمية⁽¹⁾، أما التعمية اصطلاحاً: فهي مصطلح كناية عن تحويل نص واضح إلى نص غير مفهوم باستعمال طريقة محددة، يستطيع من يعرفها أن يعود ويفهم النص، واستخراجها عكس ذلك، حيث يجري فيه تحويل النص المعمى إلى نص واضح. ولقد درج في أيامنا هذا استعمال كلمة (التشفير) بدلاً من كلمة التعمية. واستعمال (حل الشفرة / كسر الشفرة) بدلاً من استخراج المعمى. وعلم التعمية واستخراج المعمى هو علم عربي المولد، يعود الفضل إلى العرب في ابتكاره، ووضع أسسه، وإرساء قواعده، وتطويره إلى أن بلغ مرحلة ناضجة، وغدا ما وضعوه فيه مرجعاً قَبَسَ منه المشتغلون بالتعمية. ويحظى هذا العلم بأهمية بالغة في العالم الغربي، إذ تنوعت تطبيقاته العملية وشملت مجالات متعددة منها: المجالات الدبلوماسية، والعسكرية، والأمنية، والتجارية،

والاقتصادية. وقد انتشر هذا العلم في طبقات شتى من المجتمع؛ فمنهم الجاد الذي يريد لهذا العلم أن يؤدي رسالته الشريفة في خدمة الدولة، وصيانة حدودها والحفاظ عليها،.... ومنهم من يرى في التعمية رياضة ذهنية وممتعة يتبادلها المتأدبون، ومما يُشير إلى الآفاق التي طوّف فيها علم التعمية؛ ما نصادفه في كتب المحاضرات والأدب من مقتطفات تطول أو تقصر عن التعمية التي يُحسن بالأديب أن يُلّمّ بطرف منها. ومن ضروب علم التعمية:

- تعمية المعانى بالتورية، وهي لا تتبع قواعد محددة، بل تعتمد على فطنة المتراسلين وخبرتهم وثقافتهم، وهي تُستخدم في الأعمال البديعية أو الأدبية.

- التعمية بحساب الجُمَل.

- التعمية بالكلمة المحتملة، وهي من الاستدلالات القوية لمعرفة استخراج المُعْمَى.

- التعمية بالإخفاء، وتكون باستعمال حروف المُهْمَل والمستعمل.

- التعمية باستعمال المضاعف من الحروف أو من ثنائيات الحروف.

- التعمية بوصل المتفرق من الحروف أو تفرقة المتصل من الحروف.

- التعمية بالقلب، وتكون بتغيير مواضع الحروف.

- التعمية بالإعاضة أو التبديل، أي تبديل الحروف بحروف أخرى.

- التعمية بزيادة حروف أو حذف حروف.

- التعمية بتركيب الحروف على رُقعة الشطرنج، وهذه الطريقة تقوم على الإعاضة البسيطة^{(2)*}.

مما سبق يُجدر الإشارة إلى نقطةٍ مُهمّة ألا وهي أن حساب الجُمَل نفسه ماهو إلا ضربٌ

من ضروب علم التعمية، وهذه الطريقة في التعمية المبنية على تحويل الحروف إلى رموز

رقمية، ثم معالجة هذه الأرقام بإجراء عمليات حسابية عليها، ثم العودة إلى الحروف من جديد،

تُعدُّ - هذه الطريقة - المد الأساسي المطبق في عمليات التعمية⁽³⁾. وما يُلفت الانتباه؛ أن هذه

الضروب المذكورة أعلاه كانت الروافد الأساسية التي استمد منها الأدب العربي والأدب

الديواني أنواعًا مختلفة لتأريخ الوقائع والأحداث المهمة وذلك بتعمية التاريخ بحساب الجُمَل،

فيلاحظ أن الشعراء ناظمي التواريخ في كلا الأدبين قد نظموا تواريخهم بأحد ضروب علم التعمية، وقد قسّموا أنواع تواريخهم بالاعتماد على هذه الضروب. وما يلي عرض لفن التاريخ العثماني ونشأته وصلته بفن التأريخ الشعري في الأدب العربي، وأنواعه، ومن ثم التطبيق على الأشعار موضوع الدراسة لاستخراج ما يُمكن أن يُطلق عليه كما في علم التعمية " المُعمَى " وهو التاريخ أو سنة الإنشاء للأسبلة العثمانية والتي جاء منظومًا في لوحاتٍ زينت واجهات تلك الأسبلة في الفترة موضوع الدراسة.

ثانيًا: فن التاريخ في الأدب الديواني (تعريفه، نشأته وتطوره) :

يُطلق على فن التاريخ باللغة العثمانية (صنعت تاريخ)⁽⁴⁾ وباللغة التركية الحديثة (tarih) يُطلق على فن التاريخ باللغة العثمانية (صنعت تاريخ)⁽⁴⁾ وباللغة التركية الحديثة (tarih) (düşürme, tarih söyleme)⁽⁵⁾ أي (إسقاط التاريخ، أو نظم التاريخ)، وهذا الفن يُقابل في الأدب العربي مصطلح (التأريخ الشعري، أو التأريخ الحرفي)⁽⁶⁾. ويُعد هذا الفن في كتب البلاغة العثمانية من فنون البديع الذي هو أحد فروع علوم البلاغة العربية الثلاثة: (البيان، والمعاني، والبديع).

والمقصود بالتأريخ في اللغة: تعريف الوقت ، والتَّوْرِيْحُ مثله. أرَحَ الكتابَ ليوم كذا: أي

وَقَّته⁽⁷⁾.

أما المقصود بفن التأريخ اصطلاحًا: فهو ذلك الفن الذي يعتمد على استخدام الحروف بدلًا من الأرقام لتأريخ واقعة أو حدث ما باستخدام حساب أبجد⁽⁸⁾ أو كما يُطلق عليه حساب الجُمَل، هذا الحساب قد استخدمه الشعراء الأتراك في أدبهم وأوجدوا له ضروبًا وأنواعًا مختلفة، فهو طريقة لتدوين التواريخ يكون حاصل جمع عدد من الحروف، أو كلمة، أو مصراع، أو بيت بحساب الجُمَل؛ مُطابِقًا لتاريخ الحدث أو السنة التي وقعت بها الحدث المراد تأريخه⁽⁹⁾، حيث إن لكل حرف في هذا الحساب قيمة عددية على النحو التالي⁽¹⁰⁾:

ط	ح	ز	و	هـ	د	ج	ب	أ	الحرف
9	8	7	6	5	4	3	2	1	القيمة العددية
ص	ف	ع	س	ن	م	ل	ك	ي	الحرف
90	80	70	60	50	40	30	30	20	القيمة العددية
ظ	ض	ذ	خ	ث	ت	ش	ر	ق	الحرف
900	800	700	600	500	400	300	200	100	القيمة العددية
								غ	الحرف
								1000	القيمة العددية

وباستخدام هذا الحساب أصبح التأريخ فناً في الأدب التركي، فقد وُظف لتأريخ العديد من الأحداث مثل: (تولى السلاطين الحكم، الولادة، الزواج، الحرب، السلام، الموت، ...إلخ)، كما استخدم أيضاً في مجال العمارة لتأريخ المباني الأثرية، مثل: (القصور، المساجد، الأسبلة، ...إلخ) واستخدم لتأريخ الحوادث الطبيعية، مثل: (الحرائق، الزلازل، الأوبئة، ...إلخ). ولذلك أُطلق على ناظم التاريخ لقب الشاعر المؤرخ، نظراً لتسجيله الأحداث والوقائع شعراً حيث تكون هذه التواريخ التي أسقطت بحساب الجُمَل لتوثيق هذه الأحداث المصدر الرئيس والوحيد لها في بعض الحالات⁽¹¹⁾، ويجب على الشاعر أن يلتزم بتطابق الوزن والقافية والمعنى مع رقم التاريخ المراد تأريخه⁽¹²⁾، فإذا التزم الشاعر في البيت الذي يحمل التاريخ بالوزن والقافية وفي الوقت نفسه توافقت الدلالة مع التاريخ أي: جاء بيت التاريخ واضح المعنى وذا علاقة بموضوع الحدث المؤرخ له؛ يكون التأريخ المنظوم في هذه الحالة مستحسنًا ومقبولاً⁽¹³⁾.

وقد اختلف مؤرخو الأدب التركي في الفترة الزمنية التي بدأ فيها استعمال هذا الفن في الأدب التركي؛ ففي حين أن طاهر المولوى يذكر بأنها غير معلومة⁽¹⁴⁾؛ يقول أحمد جودت إن فن التأريخ في بادئ الأمر لم يكن موجوداً في الأدب التركي، ولكن بعد ذلك اعتاد الأدباء على استخدامه في تأريخ واقعة ما بكلمة، أو بعبارة، ففي حين أن هذا الفن كان مُستخدمًا في البداية

في النصوص النثرية؛ إلا أنه قد وُجد أول تأريخ منظوم في سنة (850 هـ - 1446 م) حين أرخ (خضر بك) لمسجد أقامه السلطان محمد خان الثاني (محمد الفاتح)، فنظم مصراعاً تأريخاً له بعبارة " جامع زيد عمر من عمره ". ومعناه: " فليظل عُمر من عمّر الجامع "، وحينئذ أصبح الحساب بالتأريخ المنظوم ولعاً لدى الشعراء، فقد بدأ نظم التاريخ تدريجياً منذ عام (900 هـ - 1494م)، وقد سار الشعراء في نظم التاريخ على النهج الذي بدأه (خضر بك) لتسجيل الوقائع المهمة من خلال مصراع أو بيت واحد. وفي القرن العاشر الهجري/ السادس عشر الميلادي؛ زاد الاهتمام بنظم التاريخ، فنجد أن (هاشمي أفندي بك) - من علماء بورصة - قد نظم التاريخ بطريقة غاية في الجمال، وقد تقدم في ذلك عن أقرانه، وأصبح إماماً لفن التأريخ الذي وصل إلى مرحلة كافية من النضج في ذلك الوقت. وفي سنة (1193 هـ - 1779 م)؛ جاء من أضنه إلى البلاط السلطاني (سروري أفندي)⁽¹⁵⁾ الذي جمع جُزئيات هذه الصنعة وقوّمها، وأصبح أستاذاً لهذا الفن الذي لم يصل أحد من أقرانه إلى مهارته فيه، والواقع لم يتفوق أحدٌ على (سروري) من أسلافه أو من أخلافه في هذا الفن، فقد سجل الوقائع المهمة التي حدثت حتى في الأزمنة السابقة عليه بالتاريخ المنظوم بصورة أفضل وأجمل⁽¹⁶⁾.

أما الكيفية التي نظم بها الشعراء التاريخ، فنجد أنه قد كُتب بطرقٍ متعددة؛ منها المباشر ومنها الغامض⁽¹⁷⁾ عن طريق المجاز، أو الكناية، أو التلميح، أو التورية. ونعرف البيت أو المصراع الذي يحمل التاريخ من خلال ذكر لفظة (تاريخ) والتي تُشير إلى أن هذا البيت أو المصراع يحمل التاريخ المنظوم. وقبل سرد الأنواع المختلفة التي نظم بها الشعراء الأتراك تواريخهم؛ لابد من ذكر بعض القواعد التي يجب اتباعها عند حساب القيمة العددية للتاريخ المنظوم في الشعر العثماني:

- يكون حساب التواريخ بالإعتبار الخطى وليس بالإعتبار اللفظي، فمثلاً الياء في كلمة (دعوى) تُنطق ألفاً، ولكن عند حسابها تُحسب بالقيمة العددية للياء التي حُطت بها وليس الألف التي تُنطق بها⁽¹⁸⁾.

- الهمزة (ء) مثل الألف (ا)، تُطابق الألف في القيمة العددية وهي (1)⁽¹⁹⁾.
- إن الكلمات مثل (نساء) قد تُترك استخدام الهمزة سواء لفظياً أو خطياً في اللغة العثمانية، فأصبحت تُكتب (نسا) وتُنطق بدون همزة، ولكن؛ إذا جاءت بوصفها اسماً موصوفاً أو مُضافاً؛ فإن الهمزة تُعاد لها مرة أخرى مثل: (نساء حسان)⁽²⁰⁾.
- إن الحروف الخاصة باللغة الفارسية والتركية وهي: (پ ، چ ، ژ ، گ)، لها القيمة العددية نفسها للحروف المتجانسة لها في العربية وهي: (ب ، ج ، ز ، ك)⁽²¹⁾. وفي هذه الدراسة قد نُزِم بكتابة الأبيات التي تحمل التواريخ كما حُطَّت تماماً في اللوحات الكتابية.

المبحث الثاني: أنواع فن التأريخ:

تعددت الأنواع التي نُظِم بها التاريخ، وما يلي عرض لأنواع التاريخ التي نظم بها شعراء الديوان التواريخ التي أرخوا بها لسنوات الإنشاء للأسبلة العثمانية في الفترة (1639 - 1869م)، ونظراً لكثرة الشواهد وتعددتها؛ سيكون التطبيق مقصوراً على ما اختلف من الشواهد فقط.

1. التاريخ التام (تام تاريخ):

يُطلق عليه أيضاً التاريخ المستوفى أو التاريخ المطلق (مستوفى / مُطلق تاريخ)، ذلك لكون حاصل جمع جميع حروف المصراع، أو البيت، أو الجملة؛ مطابقاً تماماً لسنة تاريخ الواقعة، فنحصل على التاريخ بجمع الحروف بطريقة مباشرة، فإذا أراد الشاعر أن ينظم تاريخه دون تعمية؛ فهو يستخدم هذا النوع من التواريخ⁽²²⁾، ويُعد هذا التاريخ أشد قوة وقبولاً بين أنواع التواريخ المتعددة. ولذلك نجد هذا النوع قد نُظِم به أغلب النصوص التي ازدانت بها واجهات الأسبلة، حيث إن خمسة عشر نصاً من أصل أربعة وعشرين نصاً يحمل هذا التاريخ وذلك على النحو الآتي:-

سبيل ابراهيم أغا مستحفظان:

جاء البيت الأخير من هذا النص :

نوش ايدن اب زلاندن ديدى تاريخى ... بو سبيله جوى جنتدن كلور صو دايم

سنة 1049

فبعد كلمة " تاريخى " هنا ؛ نقوم بجمع القيمة العددية لحروف المصراع التالى لها لنجد أنه

يوافق سنة (1049هـ)، وقد كُتِبَ الرقم (4) هنا بالأرقام الفارسية، وذلك كما يلى:

الكلمة	بو	سبيله	جوى	جنتدن	كلور	صو	دايم
قيمتها العددية	8	107	19	507	256	96	56
المجموع	1049						

ويجب هنا الإشارة إلى أهمية فن التأريخ من ناحية؛ وأهمية الكتابات الأثرية من ناحية

أخرى، فقد صُحِحَ تاريخ إنشاء هذا السبيل الذى جاء تاريخه (1051هـ) على اللوحة التعريفية

المتبنة على السبيل من قِبل المجلس الأعلى للآثار وذلك كما فى الصورة التالية. كما جاء تاريخ

إنشاء هذا السبيل فى كتاب اوليا جلى (1037هـ) وهو تاريخ غير دقيق⁽²³⁾.



سبيل محمد كتخدا الحبشى:



جاء البيت الأخير من هذا النص :

حسن وضع ايله عقل معمارى ♦♦♦ يازدى تاريخنى بنايه عظيم

سنة 1088

فى هذا النص لم يأت التاريخ مصرعاً كاملاً ولكن جاء التاريخ فى تركيب (بنايه عظيم)،

حيث جاءت بالتاريخ التام مطابقة لسنة (1088هـ) على النحو التالى:

الكلمة	بنايه	عظيم
قيمتها العددية	68	1020
المجموع	1088	

سبيل وكتاب على أغا دار السعادة:



جاء البيت الأخير من هذا النص :

مصنع وصنعته تحسين وتاريخ ... معاده خوب بنا وكسبه ازهر

سنة 1088

جاء المصراع بعد كلمة " تاريخ " منظومًا بالتاريخ التام إلا أنه إذا التزمنا بحساب الحروف بهذا الرسم الخطي نجد أن قيمتها العددية تنقص رقم واحد، ونجد أن كلمة " بنا " قد حُطت بدون الهمزة؛ فهي لا تُتطَق ولا تُكْتَب في اللغة العثمانية كما أوضحنا من قبل في القواعد التي يجب اتباعها عند حساب القيمة العددية، " فإذا أعدنا الهمزة والتي تساوي رقم (1)؛ نحصل على السنة التي توافق بها تاريخ إنشاء السبيل وهي سنة (1088هـ) وذلك كما يلي:

الكلمة	معاده	خوب	بناء	وكسبه	ازهر
قيمتها العددية	120	608	54	93	350
المجموع	1088				

سبيل محمد على (العقادين):

يحمل هذا السبيل ثلاثة نصوص، نص شعري يعلو شبابيك السبيل، والنص الثاني يعلو باب السبيل، أما النص الثالث فهو يعلو السبيل المصاصة، وقد جاء تاريخ النص الثاني والثالث منظومًا بالتاريخ التام على النحو التالي:

النص الذي يعلو باب السبيل:



جاء البيت الأخير من هذا النص :

حيرت انشا ايلدى تاريخنى ♦♦♦ اشربوا العطشان من ماء السبيل

سنة 1236

جاء المصراع بعد كلمة " تاريخنى " منظومًا بالتاريخ التام حيث إن القيمة العددية لحاصل جمع حروفه جميعًا نحصل من خلالها على السنة التي توافق بها تاريخ إنشاء السبيل وهي سنة (1236هـ) وذلك كما يلي:

الكلمة	اشربوا	العطشان	من	ماء	السبيل
القيمة العددية	510	461	90	42	133
المجموع	1236				

النص الذي يعلو السبيل المصاصة:

جاء البيت الأخير من هذا النص :

دوشدى فاتح قطره وش تاريخ دو شق خامه دن ♦♦♦ اقديرر جو حاصلى بزبوزه مانند حيات

سنة 1254

جاء هذا التاريخ في هذا النص بنوعين من التواريخ: الأول التاريخ التام وذلك إذا حسبنا جميع الحروف في المصراع الأخير كما هي فنحصل على التاريخ الأصلي لإنشاء السبيل وهو (1236هـ)، ولكن الشاعر أبدع في نظم تاريخه لتأريخ السبيل المصاصة الذي أنشئ سنة (1254هـ) كما نُقش بنهاية النص، واستخدم نوعاً آخر من التواريخ؛ ألا وهو تاريخ التعمية - وسوف نذكر ذلك في تاريخ التعمية - حيث إنه استخدم من ضروب علم التعمية ضرب التعمية بالإعاضة أو التبديل، أى تبديل الحروف بحروف أخرى، فأصل كلمة (اقديرر) هنا (اقديرر) والتي تتوافق مع معنى البيت، ولكنه بدّل حرف القاف بحرف الفاء لكى نحصل على تاريخ إنشاء السبيل الأصلي وتاريخ إنشاء السبيل المصاصة الذى ألحق بعمارة السبيل فى عام (1254هـ)، والواقع " فاتح"⁽²⁴⁾ ناظم هذا النص قد لمَح لنا بذلك فى المصراع الأول من هذا البيت والذي ترجمته:

يا فاتح لقد وقع تاريخه من القلم كالقطرة في شقين

والمحصلة اسال الصنبور الماء كالحياء

يتضح هنا من ذكر شقين؛ أنه أرخ تاريخين كما أسلفنا الذكر. والجدول التالي هو توضيح

لنوع التاريخ الأول وهو التاريخ التام وذلك كما يلي:

الكلمة	افديرر	جو	حاصلى	بزبوزه	مانند	حيات
القيمة العددية	495	9	130	29	145	419
المجموع	1236					

جاء التطبيق على هذه النصوص التي نُظِم بها بالتاريخ التام، وهناك نصوص أخرى نُظِم تاريخها بالتاريخ التام وهى نص سبيل السلطان محمد الرابع (1077هـ)، نص سبيل آق سنقر الفارقانى (1080هـ)، نص سبيل إبراهيم جورباجى (1106هـ)، نصوص سبيل بشير أغا (1130هـ ، 1131هـ)، نص سبيل محمد على بالناحسين (1244هـ)، نصوص سبيل والدة أحمد رفعت باشا (1281هـ ، 1282هـ)، نصوص سبيل أم عباس وكلاهما يوافق سنة (1284هـ).

سبيل أحمد أفندى سليم:



جاء البيت الأخير من هذا النص :

كلى هاتفن اكا تاريخ زيبا حمديا ♦♦♦ عين زمزمر سبيك سوقى انشاد ايلدى

سنة 1131

لقد حاولنا تطبيق أنواع التواريخ المختلفة للحصول على تاريخ الإنشاء الصحيح لهذا السبيل، وهو كما نُقش بنهاية اللوحة التأسيسية سنة (1131هـ)، فحاصل جمع حروف الشطر الأخير يساوى (1137هـ) وهو التاريخ نفسه الذى جاء فى بعض المصادر والمراجع التاريخية⁽²⁵⁾، على الرغم من أن التاريخ المنقوش واضح (1131هـ)؛ لكن تلك المصادر اعتمدت على حساب الجُمْل وعدوا حاصل جمع هذه الحروف هى التاريخ الصحيح، بيد أن فى كلمة (سوقى) فى المصراع الأخير من البيت يُرَجَّح أن الخطاط الذى خطها على اللوحة التأسيسية للسبيل قد كتبها بشكل خاطئ، وما يُدعم هذا الترجيح أن كلمة (سوقى) لا تتوافق مع وزن البيت، ولا تتفق دلالتها مع السياق، والراجح أن الشاعر قد نظم نصه بكلمة (سقى) والتي تعنى هنا "سفاية العطاشى" والتركيب "سبيك سقى" مقصود به هنا ماء السبيل الذى اسقى العطاشى. وهذا النص من بحر الرمل على وزن (فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلن)، وينقطع المصراع الأخير وبخاصة تفعيله فاعلاتن مع كلمة سقى وكلمة سوقى نجد أن سقى تتطابق مع الوزن على النحو التالى:

سوقى	ان شا	سقى	ي إن شا
5/ 5/ 5/	5/ 5/	5/	5//
		فا	علا
		تن	

ونتيجة لذلك نقوم بحذف حرف (الواو) الزائد والذى يوافق القيمة العددية للرقم (6)، ثم نحسب القيمة العددية لحاصل جمع حروف الشطر الأخير بكلمة (سقى) لنحصل على التاريخ التام لإنشاء السبيل وهو (1131هـ) وذلك على النحو التالى:

الكلمة	عين	زمزمر	سبيك	سقى	انشاد	ايلدى
القيمة العددية	130	298	122	170	356	55
المجموع	1131					

2. تاريخ التعمية (تعميه لى تاريخ):

لقد وُضِح معنى التعمية لغةً واصطلاحًا من قبل، وُدكر أن ضروبها أصبحت أساس فن التأريخ الذى جود الشعراء العثمانيون استخدامه. ومعرفة تاريخ التعمية لديهم لا يكون بقاعدة محددة، ولكن يعتمد استخراجها على عدة طرق منها الواضحة اليسيرة، ومنها ما تعتمد على خبرة مُستخرج هذا التاريخ المُعمى وفطنته. وفى الواقع كان هناك صعوبة فى استخراج بعض التواريخ ولكن ساعد علم التعمية وضروبه كثيرًا فى الوصول للطريقة التى عمى بها الشاعر تاريخه فى النص، وتعريف تاريخ التعمية: هو التاريخ الذى لا توافق القيمة العددية لحروفه التاريخ المراد تأريخه، حيث نحصل على أرقام زائده أو ناقصة لهذا التاريخ، ولنحصل على التاريخ المراد نقوم بعملية طرح أو إضافة رقم أو حرف أو كلمة أو تركيب ما من خلال نُكْتة أدبية أو علامة أو رمز خفى يتم من خلاله الحصول على التاريخ المُطابق للسنة المؤرخة. ويجب على الشاعر أن يكون دقيقًا جدًا فى نظم هذا النوع من التواريخ باستخدام هذه النكته⁽²⁶⁾. ويجب الإشارة هنا إلى أن ما يُقابل هذا المُصطلح فى ضروب علم التعمية هو ضرب " الكلمة المُحتملة " التى تساعد فى استخراج المُعمى. والأمثلة التالية توضح لنا أن كتابة التاريخ بالتعمية ليس له طريقة واضحة فى نظمه؛ وذلك مثل:

شكل كرداب كلير فكره يازاركن تاريخ ... سوردى يلكن كورك اعدايى قبودان باشا سنة

1204

لقد أُرخ بالتعمية فى هذا البيت؛ فعند جمع القيمة العددية لحروف المصراع الأخير نحصل على العدد (1199هـ)، ولكن جاءت سنة التأريخ بـ (1204هـ)، وبتدقيق المصراع الأول نجد أن الخمسة أعداد الناقصة يُتممها (شكل كرداب) فكلمة كرداب تعنى (دوامة) والتى يُمثل شكلها الرقم (5)، وعند إضافة هذا الرقم إلى القيمة العددية لحروف المصراع الأخير نحصل على سنة التأريخ (1204هـ)⁽²⁷⁾.

ومثال آخر:

نه فلكن كوشمه تاريخ منقوطك كلير ♦♦♦ الليسندن صكره اوكسوز قويدك أنه اوغلنى

سنة 1346

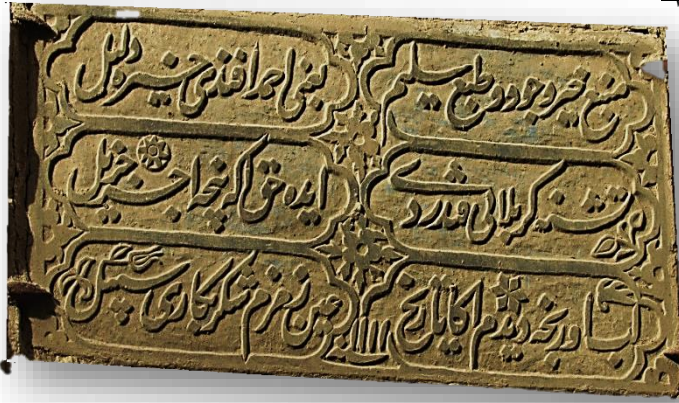
فى هذا المثال جاء حساب القيمة العددية للحروف المنقوطة فى المصراع الأخير وهى (ي، ن، ن، ز، ق، ي، ن، غ، ن، ي) مساوياً: (1337) والذى ينقص تسعة أعداد عن سنة التأريخ وهى (1346هـ)، نجد فى المصراع الأول كلمة (نه) تُعطى القيمة العددية للرقم (9)، فهى تعنى العدد (9) باللغة الفارسية، وعند إضافة قيمتها العددية إلى القيمة العددية للحروف المنقوطة فى المصراع الأخير؛ نحصل على سنة التأريخ المراد تأريخها (1346 = 9+1337)⁽²⁸⁾.

ما سبق كانت أمثلة لتعمية التاريخ، فبعد الوصول للقيمة العددية للتاريخ نبحث عن الكلمة المحتملة التى يُؤرخ بها، فكانت فى المثال الأول (كرداب)، وفى المثال الثانى (نه)، ويوجد طرق أخرى عمى بها التاريخ سنذكر من خلال رصد تواريخ التعمية التى نُظم بها فى تأريخ بعض الأسبلة والتى نجد أنها تنقسم لقسمين؛ الأول: يسهل الوصول إليه من خلال ذكر الشاعر الرقم الناقص أو الزائد فى مصراعٍ أو فى بيتٍ نستطيع من خلاله الوصول للسنة المراد تأريخها. والثانى: يصعب استخراجها؛ إذ يستخدم الشاعر نوعاً من أنواع التواريخ المختلفة ولا يكتفى بها فحسب؛ بل يجعلنا نبحث عن الكلمة المُحتملة التى بها يكتمل التاريخ ونحصل على التاريخ المراد تأريخه. ولكى يتضح هذا النوع من التواريخ ويُطبَّق على النصوص المؤرخة به لا بد من التعريف بأنواع التواريخ الأخرى التى استُخدمت فى تعمية التاريخ ومن ثم التطبيق. ونذكر منها:

أولاً: تاريخ الحروف المكررة (مكرر حرفله تاريخ):

وهو ذلك التاريخ الذى يُسقط بحساب الحروف التى استخدمها الشاعر مرتين على الأقل فى نظم تاريخه فى مصراعٍ أو بيتٍ فى النص الذى يحمل التاريخ⁽²⁹⁾. وقد استخدم هذا النوع فى تعمية التاريخ على النحو التالى:

سبيل أحمد أفندي سليم:



جاء البيت الأخير من هذا النص :

اب اورنجه ديدم اكا تاريخ ... عين زمزم شكر بكارى سبيل

سنة 1111

لقد حاولنا تطبيق أنواع التواريخ المختلفة للحصول على تاريخ الإنشاء الصحيح لهذا السبيل، وهو كما نقشه بنهاية اللوحة التأسيسية سنة (1111هـ)، بيد أننا لم نحصل على التاريخ إلا باستخدام نوعين من أنواع التواريخ معاً، وهما: التاريخ بحساب الحروف التي تكررت على الأقل مرتين في البيت الأخير، بالإضافة إلى تاريخ التعمية وفيه نبحت عن النكته أو الرمز الخفي أو الكلمة المحتملة التي يُحصل بها على سنة الإنشاء لهذا التاريخ وذلك على النحو التالي:

- الحروف المكررة في البيت الأخير هي:

(ا ، ب ، ا ، ر ، ن ، د ، ي ، د ، م ، ا ، ك ، ا ، ا ، ر ، ي ، ي ، ن ، ز ، م ، ز ، م ، ك ، ر ، ب ، ك ، ا ، ر ، ي ، ب ، ي) .

- والقيمة العددية لهذه الحروف هي:

(200 + 1 + 1 + 20 + 1 + 40 + 4 + 10 + 4 + 50 + 200 + 1 + 2 + 1)
 200 + 1 + 20 + 2 + 200 + 20 + 40 + 7 + 40 + 7 + 50 + 10 + 10 +
 .(10 + 2 + 10 +

وحاصل جمع القيمة العديدية لهذه الحروف المكررة هو (1164)، والذي لا يوافق سنة إنشاء السبيل، وهي (1111هـ)، إذ إن هذه القيمة العديدية تزيد على تاريخ الإنشاء بنحو (53) رقم. وهنا تأتي أهمية استخراج الكلمة المحتملة والتي ينبغي أن يكون حاصل جمع القيمة العديدية لحروفها مساوياً للرقم (53)، وقد وجدنا أن الكلمة المُحتملة مُمثلة في اسم مُنشئ السبيل وهو (احمد) والذي يُطابق قيمته العديدية الرقم (53)، ودل ذلك من ذكر الشاعر لكلمة (اكا) في المصراع الأول، أي لـ (أحمد) مُنشئ السبيل وذلك كما يلي:

حروف (احمد)	ا	ح	م	د
القيمة العديدية	1	8	40	4
المجموع	53			

هنا بعد الوصول إلى القيمة العديدية لحاصل جمع الحروف المكررة (1164)، والقيمة العديدية لحاصل جمع الكلمة المُحتملة (53)؛ نقوم بعملية حسابية أخرى وهي عملية الطرح لنحصل على التاريخ الصحيح لإنشاء السبيل على النحو التالي :

$$1111 = 53 - 1164$$

ثانياً: تاريخ الحروف المُهملة (تاريخ مهمل):

يُطلق على هذا التاريخ أيضاً: (بي نقط، بي جوهر، سادته تاريخ) أي: (بدون نقط، بدون جوهر، تاريخ بسيط)، فهو ذلك التاريخ الذي يُمكن الحصول عليه بحساب الحروف غير المنقطوطة، ويُعد نظم التاريخ بهذا النوع شديد الصعوبة⁽³⁰⁾. ونجد هذا النوع قد استُخدم في تعمية التاريخ على النحو التالي:

سبيل محمد علي (النحاسين) :

جاء البيت الأخير من هذا النص :

بو بر مصرعه فاتح عرض واتمام ايله تاريخن

قيلوب جارى سبيل چون فى سبيل الله عطشانه

فى هذا البيت أرشد فاتح (ناظم هذا التاريخ) إلى أنه تاريخ إنشاء السبيل المصاصة يُحسب من خلال المصراع الأول فقط من هذا البيت، ولكنه لم يُرشد على نوع التاريخ المستخدم. وبعد تطبيق أنواع التواريخ المختلفة للحصول على تاريخ الإنشاء الصحيح، وهو سنة (1244هـ)، وجدنا أنه نُظِم التاريخ باستخدام نوعين من أنواع التواريخ معاً، وهما: التاريخ بحساب الحروف المُهمله فى المصراع الأول، بالإضافة إلى تاريخ التعمية، وفيه نبحت عن النكتة أو الرمز الخفى أو الكلمة المحتملة التى يُحصل بها على سنة الإنشاء لهذا التاريخ وذلك على النحو التالى:

- الحروف المُهمله فى المصراع الأول:

(و ، ر ، م ، ص ، ر ، ع ، ل ، ه ، ا ، ح ، ع ، ر ، و ، ا ، م ، ا ، م ، ا ، ل ، ه ،
ا ، ر) .

- والقيمة العددية لهذه الحروف هي:

$$+ 6 + 200 + 70 + 8 + 1 + 5 + 30 + 70 + 200 + 90 + 40 + 200 + 6)$$

$$. (200 + 1 + 5 + 30 + 1 + 40 + 1 + 40 + 1$$

وحاصل جمع القيمة العددية لهذه الحروف المهمة هو (1245)، والذي لا يوافق سنة إنشاء السبيل وهي (1244هـ)، إذ إن هذه القيمة العددية تزيد على تاريخ الإنشاء برقم واحد. وباستخراج الكلمة المحتملة والتي ينبغي أن تُعطينا القيمة العددية لها الرقم (1)، وجدنا أن الكلمة المُحتملة مُمثلة في كلمة (بر) من المصراع نفسه، فهذه الكلمة بها تورية ففي حين أنها أداة تكرير لكلمة " مصراع " إلا أنها تعنى الرقم " واحد " أيضاً ففي التركيبة العثمانية يُكتب الرقم واحد (بر)، وهو هنا الكلمة المُحتملة التي تُطابق القيمة العددية التي نبحث عنها وهي (1). إذًا بعد الحصول على القيمة العددية لحاصل جمع الحروف المهمة (1245)، والقيمة العددية للكلمة المحتملة المُمثلة في كلمة (بر = 1)؛ نقوم بعملية حسابية أخرى وهي عملية الطرح لنحصل على التاريخ الصحيح لإنشاء السبيل على النحو التالي :

$$1244 = 1 - 1245$$

ثالثاً: تاريخ الحروف المُعجمة (Mu'cem tarih):

هو ذلك التاريخ الذي يُمكن الحصول عليه بحساب الحروف المنقطوطة⁽³¹⁾. وقد استُخدم هذا

النوع في تسمية التاريخ على النحو التالي:

سبيل حسن آغا ارزنگان:



جاء البيت الأخير من هذا النص :

رشحه پاش قند اولوب تاريخنى يازدم نظيف ♦♦ آل حسن آغا سبيلندن ايچ عين سكرى

سنة 1246

بعد تطبيق أنواع التواريخ المختلفة للحصول على تاريخ الإنشاء الصحيح، وهو سنة (1246هـ)، وُجد أن التاريخ نُظم باستخدام نوعين من أنواع التواريخ معاً، وهما: التاريخ بحساب الحروف المُعجمة (المنقوطة) في المصراع الأخير من هذا البيت، بالإضافة إلى تاريخ التعمية وفيه نبحث عن النكتة أو الرمز الخفي أو الكلمة المحتملة التي يُحصل بها على سنة الإنشاء لهذا التاريخ وذلك على النحو التالي:

- الحروف المُعجمة في المصراع الأخير:

(ن ، غ ، ب ، ي ، ن ، ن ، ي ، ج ، ي ، ن ، ي) .

- والقيمة العددية لهذه الحروف هي:

(50 + 1000 + 2 + 10 + 50 + 50 + 3 + 10 + 50 + 10) .

وحاصل جمع القيمة العددية لهذه الحروف المُعجمة هو (1245) والذي لا يوافق سنة إنشاء السبيل وهي (1246هـ)، إذ إن هذه القيمة العددية تنقص عن تاريخ الإنشاء برقم واحد. وباستخراج الكلمة المحتملة والتي ينبغي أن تُعطينا القيمة العددية لها الرقم (1) ، وجدنا أن الكلمة المُحتملة مُتمثلة في كلمة (رشحه) في المصراع الأول من هذا البيت، فهذه الكلمة تعنى (قطرة) ، وقد قصد بها الشعر رقم (1) وبناءً على ذلك؛ هذه هي الكلمة المُحتملة التي تُطابق القيمة العددية التي نبحث عنها وهي (1).

إذاً بعد الحصول على القيمة العددية لحاصل جمع الحروف المُعجمة (1245)، والقيمة العددية للكلمة المحتملة المُتمثلة في كلمة (رشحه = 1)؛ نقوم بعملية حسابية أخرى وهي عملية الجمع لنحصل على التاريخ الصحيح لإنشاء السبيل على النحو التالي: $1246 = 1 + 1245$ أما السطر الذي يلي البيت الأخير من النص وهو : (راقم تاريخ ابن سبيل ابو القاسم شاهد كيلاني في مائتين وستة واربعين بعد الألف سنة 1246) فيخبرنا أن كاتب - أى الخطاط الذي خطَّ - تاريخ هذا السبيل هو أبو القاسم شاهد الكيلاني، وكتابة التاريخ ملفوظاً بالحروف والأرقام

هكذا، يُعد نوعًا من أنواع التواريخ وهو (التاريخ ذو اللفظ والمعنى - Lafzen ve Manen Tarihler) (32).

إلى هنا نكون قد ذكرنا أنواع التاريخ المُعماة التي يصعب استخراجها من خلال النصوص المذكورة؛ حيث يستخدم الشاعر نوعًا من أنواع التواريخ المختلفة، ولا يكتفى بها فحسب؛ بل يجعلنا نبحت عن الكلمة المُحتملة التي بها يكتمل التاريخ ونحصل على التاريخ المراد تأريخه. أما عن النوع الآخر الذي يسهل الوصول إليه من خلال حذف حرف زائد على كلمة ما أو ذكر الشاعر الرقم الناقص أو الزائد في مصراعٍ أو في بيتٍ فنستطيع من خلاله الوصول للسنة المراد تأريخها؛ وذلك بإجراء عملية حسابية سواء كانت طرحًا أو جمعًا للعدد المذكور بصورة مباشرة في المصراع الأول من البيت الأخير، وهذا العدد بمثابة الكلمة المحتملة التي نبحت عنها ولكننا نصل إليها بسهولة كما يلي:

النص الذي يعلو السبيل المصاصة المُلحق بسبيل محمد علي (العقادين):

جاء البيت الأخير من هذا النص :

دوشدى فاتح قطره وش تاريخ دو شق خامه دن ... اقديرر جو حاصلى بزبوزه مانند حيات

سنة 1254

لقد ذكرنا سلفًا أن التاريخ في هذا النص جاء بنوعين من التواريخ، الأول: التاريخ التام، وقد وضعنا ذلك في موضعه. وذلك إذا حسبنا جميع الحروف في المصراع الأخير كما هي فنحصل على التاريخ الأصلي لإنشاء السبيل وهو (1236هـ)، ولكن الشاعر أبدع في نظم تاريخه لتأريخ السبيل المصاصة الذي أنشئ سنة (1254هـ) كما نُقش بنهاية النص، واستخدم نوعًا آخر من التواريخ؛ ألا وهو تاريخ التعمية حيث إنه استخدم من ضروب علم التعمية ضرب التعمية بالإعاضة أو التبديل، أى تبديل الحروف بحروف أخرى، فأصل كلمة (اقديرر) هنا (اقديرر) والتي تتوافق مع معنى البيت، ولكنه بدل حرف القاف بحرف الفاء لكي نحصل على تاريخ إنشاء السبيل الأصلي وتاريخ انشاء السبيل المصاصة الذى ألحق بعمارة السبيل فى عام (1254هـ)،

والواقع " فاتح " ناظم هذا النص قد لمَح لنا بذلك في المصراع الأول من هذا البيت. ويتضح هنا من ذكر شقين؛ أنه أرخ تاريخين كما أسلفنا الذكر. والجدول التالي هو توضيح لتاريخ التعمية، حيث نحسب المصراع الأخير بالكلمة الأصلية وهي (اقديرر)، ثم نبحث عن الكلمة المُحتملة التي يتم بها التاريخ وهو سنة (1254) كما تم نقشه بنهاية النص وذلك كما يلي:

الكلمة	اقديرر	جو	حاصلى	بزبوزه	مانند	حيات
قيمتها العددية	515	9	130	29	145	419
المجموع	1256					

نجد هنا أن حاصل جمع القيمة العددية لحروف المصراع الأخير هو (1256)، والذي لا يوافق سنة إنشاء السبيل وهي (1254هـ)، إذ إن حاصل جمع هذه القيمة العددية تزيد على تاريخ الإنشاء برقمين. وباستخراج الكلمة المُحتملة والتي ينبغي أن تُعطينا القيمة العددية لها الرقم (2)، وجدنا أن الكلمة المُحتملة مُتمثلة في كلمة (دو) في المصراع الأول من هذا البيت، فهذه الكلمة تعنى (اثنين) باللغة الفارسية، وبناءً على ذلك؛ هذه هي الكلمة المُحتملة التي تُطابق القيمة العددية التي نبحت عنها وهي (2).

إذًا بعد الحصول على القيمة العددية لحاصل جمع حروف المصراع الأخير (1256)، والقيمة العددية للكلمة المُحتملة المُتمثلة في كلمة (دو = 2)؛ نقوم بعملية حسابية أخرى وهي عملية الطرح لنحصل على التاريخ الصحيح لإنشاء السبيل على النحو التالي :

$$1254 = 2 - 1256$$

سبيل سليمان آغا السلحدار:



جاء البيت الأخير من هذا النص :

زهنى زاره جيقدى بر دلتشنه تاريخين ديدى ♦♦♦ جانفزادر بو سبيل فيها تسمى سلسبيل

سنة 1253

لقد استخدم الشاعر تاريخ التعمية في نظم تاريخه لتأريخ هذا السبيل الذى أنشئ سنة (1253هـ) كما نُقش بنهاية النص، وفي الجدول التالى سنحسب المصراع الأخير، ثم نبحت عن الكلمة المُحتملة التى يتم بها التاريخ وهو سنة (1253) وذلك كما يلى:

الكلمة	جانفزادر	بو	سبيل	فيها	تسمى	سلسبيل
قيمتها العددية	146	8	102	96	510	192
المجموع	1254					

نجد هنا أن حاصل جمع القيمة العددية لحروف المصراع الأخير هو (1254) والذى لا يوافق سنة إنشاء السبيل وهى (1253هـ)، إذ إن حاصل جمع هذه القيمة العددية تزيد على تاريخ الإنشاء برقم واحد. وباستخراج الكلمة المحتملة والتي ينبغى أن تُعطينا القيمة العددية لها الرقم (1)، وجدنا أن الكلمة المُحتملة مُتمثلة فى كلمة (بر) فى المصراع الأول من هذا البيت، فهذه الكلمة تعنى (واحد)، وبناءً على ذلك؛ هذه هى الكلمة المُحتملة التى تُطابق القيمة العددية التى نبحت عنها وهى (1).

إدًا بعد الحصول على القيمة العددية لحاصل جمع حروف المصراع الأخير (1254)، والقيمة العددية للكلمة المحتملة المُتمثلة فى كلمة (بر = 1)؛ نقوم بعملية حسابية أخرى وهى عملية الطرح لنحصل على التاريخ الصحيح لإنشاء السبيل على النحو التالى:

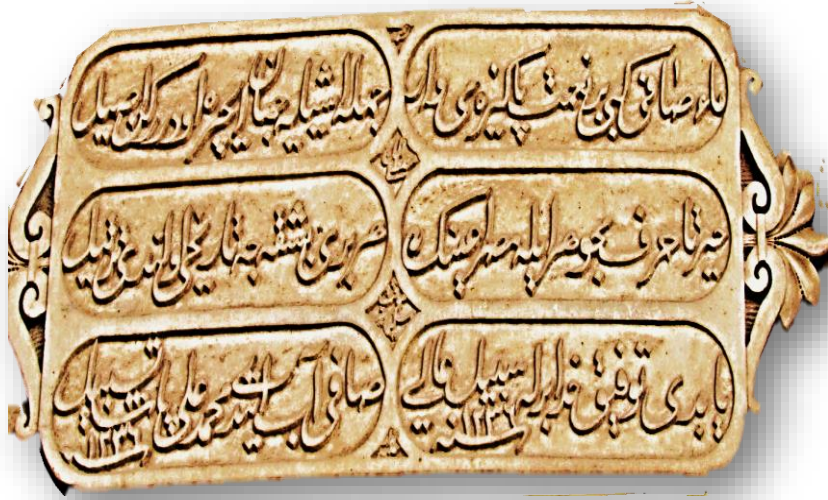
$$1253 = 1 - 1254$$

3. التاريخ المُعجم (تاريخ مجوهر - تاريخ معجم):

ذكرنا التاريخ المُعجم حين تحدثنا عن أنواع التواريخ التى استخدمت فى تاريخ التعمية وقد أفردنا الحديث هنا عن هذا النوع مجددًا ذلك لأنه قد نُظم بهذا التاريخ فى بعض نصوص الأسبلة

كتاريخ مستقل بذاته، وكما ذكرنا هو التاريخ الذي يُنظم بحساب الحروف المنقوشة فقط في المصراع أو البيت الذي يحمل التاريخ. يُطلق على هذا التاريخ أيضًا: (منقوط - menkūt)، (جوهر - cevher)، (مجوهر - mücevher)، (كوهر - güher)، (كوهر - cevher)⁽³³⁾. ونجد في النصوص التي نُظمت به ورود إحدى هذه الكلمات في المصراع أو البيت الذي يلي التاريخ المنظوم، فذكر أحد هذه الكلمات تدلنا على طريقة الشاعر في نظم تاريخه، فنصل إلى نوع التاريخ بسهولة وذلك كما يلي:

سبيل محمد على (العقادين):



هنا نذكر البيت ما قبل الأخير والبيت الأخير من هذا النص:

حيرتا حرف مجوهر ايله مصراعينك ♦♦♦ هر برى بشقه جه تاريخى اولنده ترتيل

يابدى توفيق خدا بر له سبيل على ♦♦♦ صافى آب ايتدى محمد على باشا تسبيل

سنة 1236

سنة 1236

الترجمة:

يا حيرت: إن مصراعيه كُتبا بحروف الجواهر ♦♦♦ وكل مصراع فيه تاريخه مختلف الترتيل

بتوفيق الله شديد بالبر هذا السبيل العظيم ♦♦♦ وجعل محمد على باشا الماء الصافى تسبيلاً

سنة 1236

سنة 1236

يتضح هنا أن ناظم التاريخ قد أرشدنا إلى معرفة نوع التاريخ الذى نظم بها تاريخه، فمن خلال ذكره لكلمة (مجوهر) وتوضيحه بأنه منظوم فى مصراعى بيت التاريخ؛ علمنا أن التاريخ يجب حسابه بجمع القيمة العددية للحروف المنقوطة فى كل مصراع على حدة، وقد وافقت القيمة العددية للحروف المنقوطة فى كل مصراع تاريخ إنشاء السبيل وهو سنة (1236هـ) على النحو التالى:

- الحروف المُعجمة فى المصراع الأول:

(ي ، ب ، ي ، ت ، ف ، ي ، ق ، خ ، ب ، ب ، ي ، ي) .

- والقيمة العددية لهذه الحروف هي:

(10 + 10 + 2 + 2 + 600 + 100 + 10 + 80 + 400 + 10 + 2 + 10) .

وحاصل جمع القيمة العددية لهذه الحروف المُعجمة هو (1236) .

- الحروف المُعجمة فى المصراع الثانى:

(ف ، ي ، ب ، ي ، ت ، ي ، ي ، ب ، ش ، ت ، ب ، ب) .

- والقيمة العددية لهذه الحروف هي:

(10 + 2 + 400 + 300 + 2 + 10 + 10 + 400 + 10 + 2 + 10 + 80) .

وحاصل جمع القيمة العددية لهذه الحروف المُعجمة هو (1236) .

ويجدر بنا الإشارة أن نظم الشاعر تاريخه مرتين بهذه الصورة لا يعنى أنه قد نظم بما يُطلق عليه بتاريخ دوتا⁽³⁴⁾ (Dü-tâ tarih)، والذى يُسمى أيضاً (muzâaf tarih) أى (تاريخ مضاعف)، وهو ذلك التاريخ الذى يشمل المصراع الواحد فيه على تاريخين، حيث يكون حاصل جمع حروف المصراع الواحد يُعطى ضعف السنة المراد تأريخها، فُجزأ المصراع إلى قسمين، كل قسم منهما يحمل سنة التاريخ بشكل منفصل⁽³⁵⁾. أما هنا فى هذا النص فلم ينظم الشاعر تاريخ إنشاء السبيل فى مصراع واحد يحمل ضعف تاريخ (1236)؛ بل أظهر مهارته فقط فى

نظم التاريخ مرتين باستخدام حروف مُعجمة مختلفة تُعطي لنا التاريخ نفسه من خلال بيتٍ كامل،
وليس من خلال مصراع فقط.

سبيل والدة مصطفى باشا فاضل:



جاء البيت الأخير من هذا النص:

كاملا ختم دعادر بو مجوهر تاريخ ... باعث اجر ونجات اوله الهى شو سبيل

سنة 1280

أرشد ناظم التاريخ لهذا النص إلى معرفة نوع التاريخ الذى نظم بها تاريخه، فمن خلال ذكره لكلمة (مجوهر) علمنا أن التاريخ يجب حسابه بجمع القيمة العددية للحروف المنقوطة فى المصراع الأخير فقط، وقد وافقت القيمة العددية للحروف المنقوطة فيه تاريخ إنشاء السبيل وهو سنة (1280هـ) وذلك على النحو التالى:

- الحروف المُعجمة فى المصراع الأخير:

(ب ، ث ، ج ، ن ، ج ، ت ، ي ، ش ، ب ، ي) .

- والقيمة العددية لهذه الحروف هي:

$$.(10 + 2 + 300 + 10 + 400 + 3 + 50 + 3 + 500 + 2)$$

وحاصل جمع القيمة العددية لهذه الحروف المُعجمة هو (1280).

ننتهى إلى هنا من ذكر فن التأريخ وأنواعه التى تُظم بها التاريخ فى النصوص الشعرية التى دُونت على الأسبلة التى أنشئت فى العهد العثمانى؛ بيد أنه يوجد أنواع أخرى قد تُظم بها التاريخ ولكن لم تشملها النصوص موضوع الدراسة، ولكى نلم بأنواع هذا الفن كافة نذكرها فيما يلى:

- تاريخ الحروف غير المكررة (Gayri Mükerrer Harflerle Tarih): هو نوع من التواريخ الذى يُنظم فيه التاريخ بحساب الحروف التى ذُكرت مرة واحدة فى بيت التاريخ أو مصراعه⁽³⁶⁾، وهذا النوع عكس التاريخ بحساب الحروف المكررة.

- تاريخ الحروف الموصولة (Muvassal Harflerle Tarih): هو التاريخ الذى يُنظم فيه التاريخ بحساب الحروف الموصولة ببعضها فى الكلمة دون حساب الحروف المفردة غير الموصولة فيها، ونذكر البيت التالى الذى يحمل مصراعه الأول سنة التاريخ وهى (1023هـ) على النحو التالى:

رياست صدر افندى سمعى دارات وعطا جاين

نوله لطف اى دوب احيا ايلسه بو صاحب شاندر

فإذا حسبنا الحروف الموصلة فى المصراع الأول وهى (ياست صدفى سمعى عطا جاين) نحصل على القيمة العددية بحاصل جمع هذه الحروف التى توافق سنة (1023هـ).

- تاريخ الحروف المُقطعة (Mukatta'a (Kesik) Harflerle Tarih):

ان الحساب بهذا التاريخ يكون عكس الحساب الذى نقوم به فى التاريخ بحساب الحروف الموصولة؛ حيث الذى يُنظم فيه التاريخ بحساب الحروف المُقطعة فقط فى الكلمة وإهمال حساب الحروف الموصولة فيها، ونذكر البيت السابق أيضًا فمصراعه الأول يحمل هذا النوع أيضًا من التاريخ على النحو التالى:

رياست صدر أفندی سمعی دارات وعطا جاين

نوله لطف ای دواب احيا ايلسه بو صاحب شاندر

فإذا حسبنا الحروف المُقطعة في المصراع الأول وهي (ر ر ا ي د ا ر ا ت و) نحصل على القيمة العددية بحاصل جمع هذه الحروف والتي توافق سنة (1023هـ)⁽³⁷⁾.

- التواريخ الغامضة / تاريخ الألغاز (Bilmececi Tarihler): هو نوع من التواريخ الذي يُستخدم في التعمية بحساب اجد ويكون في دلالتها إشارة إلى اسم إنسان⁽³⁸⁾، ونستطيع القول إن هذا النوع قد استخدم في تعمية التاريخ لسبيل أحمد أفندی سليم.

- تواريخ الشطرنج (Satranç Usulü Tarih): في هذا النوع تمثل الأبيات مربعات الشطرنج، فعند حساب التاريخ فيها من أعلى إلى أسفل، ومن الأسفل إلى الأعلى، ومن اليسار إلى اليمين، ومن اليمين إلى اليسار؛ نحصل على سنة التاريخ، وهو من الأنواع الصعبة جدًا التي يُنظم بها التاريخ⁽³⁹⁾.

بعد هذا السرد لفن التاريخ وأنواعه المختلفة التي نُظم بها التواريخ؛ يتضح جليًا العلاقة بين هذا الفن وبين ضروب علم التعمية، وما يُلفت الانتباه أن الشعراء العثمانيين قد أطلقوا لفظ (التعمية) على نوع من أنواع التواريخ التي نظموا بها، ولكن أثبتت الدراسة أن كل الأنواع التي كُتبت بها التاريخ لها صلة وثيقة بضرروب علم التعمية، ويُجدر الإشارة إلى أن العرب قد نظموا تواريخهم وأبدعوا في استخدام أنواع مختلفة من التواريخ⁽⁴⁰⁾، وذلك عكس ما ذكر طاهر المولوى بأن الأدب العربي لا يوجد به هذا الفن⁽⁴¹⁾.

الخاتمة:

بعد هذا السرد لفن التأريخ نخلص إلى عدة نتائج:

1. يعد هذا الفن مصدرًا أصيلاً موثوقًا بصحته في تأريخ الأحداث والوقائع بصفة عامة والمنشآت المعمارية بصفة خاصة.
2. إن فن التأريخ ضرب من ضروب علم التعمية ، وإن أنواع هذا الفن ذات صلة قوية بأنواع علم التعمية وضروبه، ونُجمل القول بأن الشعراء الأتراك أثروا ثقافتهم باطلاعهم على هذا العلم العربي المولد والنشأة والتطور، وتأثروا بضروبه التي كانت لها أهداف أخرى عند العرب، فنقلوها إلى أدبهم، ووظفوها في أشعارهم، حيث جعلوها أنواعًا لتواريخهم التي نظموا بها بمهارة وفطنة، وبنهج مبتكر. وهم بذلك لم يكتفوا بالنقل فقط ولكن طوروا ما نقلوه وبلغوا به حد الابتكار والإبداع.
3. نلاحظ في المصراع أو البيت الذي يحمل التاريخ المنظوم وجود المخلص الشعري لناظم التاريخ في أغلب النصوص موضوع الدراسة.
4. تبين أن النصوص الشعرية التي ازدانت بها الأسبلة مرآة تعكس في صيغها فن التأريخ وأنواعه.

الهوامش والحواشي

¹. لسان العرب (عَمَى).

². - محمد مراياتي، يحيى مير علم وآخرون، علم التعمية واستخراج المعنى عند العرب، ج (1)، مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق، 1987م، ص 9، 28، 38، 42، 43، 74، 150، 224.

- محمد مراياتي، يحيى مير علم وآخرون، علم التعمية واستخراج المعنى عند العرب (التشفير وكسر الشفرة)، ج (2)، مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق، 1996م، ص 14، 27، 43، 93، 178.

* يتضمن كتاب علم التعمية واستخراج المعنى عند العرب - بجزئيه الأول والثاني - تحقيقاً لأحد عشر مخطوطاً تُعد من نفائس علم التعمية، ويتصفح كلا الجزأين قد تم استخراج بعض ضروب التعمية التي لها صلة قوية بأنواع فن التأريخ في الأدب الديواني. وقد جاء تعريف التعمية مختصراً وجاء عرض بعض ضروبها مقصوراً على ذكر أسمائها - دون الغوص في أجة هذا العلم الذي له أهله وغواصوه - لإثبات الصلة بين هذه الضروب وبين الأنواع التي نظم بها الشعراء العثمانيون تواريخهم.

³. انظر: محمد مراياتي، المرجع السابق، ج (1)، ص 74.

⁴. احمد جودت، بلاغت عثمانية، شركت مرتبيه مطبعه سى، بشنجى طبع، استانبول، 1323هـ، ص 168.

⁵. Rıdvan Canım, Klâsik Türk Edebiyatında Tarih Düşürme Sanatı ve Bir Ebced Ustası: Adanalı Sürûrî, Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 2009, S: 105.

⁶. مصطفى صادق الرفاعي، تاريخ آداب العرب، ج (3)، دار الكتب العلمية، ط (1)، بيروت، 2000، ص 293.

⁷. لسان العرب، مادة (أ ر خ).

⁸. إن أبجد هي أول الألفاظ الثمانية التي اعتاد العرب أن يدلوا بها على حروفهم لتذكروهم بها، وترتيب هذه الألفاظ الثمانية لا معنى لها البتة ولكنها جعلت هكذا للتذكير فقط. وإلى جانب هذا الترتيب القديم؛ نشأ في عصر متقدم الترتيب الآخر المستعمل الآن، ولقد انبعث هذا الترتيب من وضع الحروف المتشابهة في الرسم، الواحد تلو الآخر، مثال ذلك أن حرف الباء يأتي بعده التاء والتاء ... إلخ إلا الهاء والواو والياء، فإنها توضع في الآخر، وهو (أ ، ب ، ت ، ث ، ج ، ح ، خ ، الخ) ، كما يُلاحظ أن للاعتبارات الصوتية بعض الأثر في هذا الترتيب.

- انظر: موجز دائرة المعارف الإسلامية، المرجع السابق، ص 59 - 60.

وقد أخذ العرب اصطلاح الدلالة بالأحرف على الأعداد قديماً عن السريان، فإنهم كانوا يعبرون عن الأعداد بالحروف، كالعبرانيين واليونانيين، والحروف عند السريانيين مرتبة ترتيب حروف (أبجد ...) غير أن العرب زادوا عليها كلمتي (ثخذ وضطغ) وهي التي سموها الروادف، وأعدادها من ٥٠٠ إلى ١٠٠٠.

- انظر: مصطفى صادق الرافعي، المرجع السابق، ص 294.

كما أن هناك ترتيباً آخر للحروف الأبجدية قد جُمعت في تسع كلمات وضُبطت على النحو التالي: (ايغغ، بكر، جلش، دمت، هنت، وسخ، زعد، حفص، طصظ)، فمراتب هذه الكلمات قد رتبّت على مراتب الأعداد الأصلية الثلاثة (الآحاد، العشرات، المئات)، فقد وضّعوا لكل مرتبة منها تسعة أحرف لكل عقد حرف، فالحرف الأول من كل كلمة من مرتبة الآحاد والثاني مرتبة العشرات والثالث مرتبة المئات، والحرف الرابع من الكلمة الأولى من مرتبة الألوف، فالحرف الأول من الكلمة الأولى وهو الألف بواحد والثاني منها وهو الياء بعشرة والثالث وهو القاف بمائة والرابع وهو الغين بألف، وعلى هذا الترتيب فيكون الحرف من الكلمة الأخيرة وهو الطاء بتسعة والثاني وهو الصاد بتسعين والثالث وهو الطاء بتسعمائة.

- انظر: محمد بن محمد بن محمد (سبط المارديني)، رقايق الحقايق في حساب الدرج والدقايق، مخطوط (د.ت)، ص 1، 2.

⁹. احمد جودت، مرجع سابق، ص 168.

¹⁰. Tahir'ül-Mevlevî, Edebiyat Lügatı, hzl. Kemal Edip Kürkçüoğlu, Enderun Kitabevi, İstanbul, 1973, S.38 - 39.

¹¹.Serhan Aıkan ispirli,Türk Edebiyatında Tarih Düşürme Geleneği, A. Ü. Türkiyat araştırmaları Enstitüsü Dergisi, Sayı 14, Ankara, 2000, S.80.

¹². İskender Pala, Ansiklopedik Divan Şiiri Sözlüğü, L. M. yayınları, 12.baskı, İstanbul, 2003, S.451.

¹³. احمد جودت، مرجع سابق، ص 172.

¹⁴. Tahir'ül-Mevlevî, a.g.e, S.146.

¹⁵. اسمه الحقيقي سيد عثمان، ومخلصه " سرورى"، هو شاعر ديواى اشتهر بمهارته فى نظم التاريخ وتعميته، ولد فى أضنه عام (1752م)، وتعلم اللغة العربية واللغة الفارسية ودرس الأدب بها، وقد بدأ بنظم التاريخ عندما كان فى الحادية والعشرين من عمره، كان يستعمل " حزنى" كمخلص شعري له فى قصائده ولكن قام بتغييره إلى "سرورى" بعد مجيئه إلى استانبول والتي عاش وتوفى بها عام (1814م).

-BKZ: Atilla Batur, mad. Sürürü, İslâm Ansiklopedisi, C38, 2010, S.172.

¹⁶. احمد جودت، مرجع سابق، ص 169 : ص 172.

17. كوبرلي زاده محمد فواد، شهاب الدين سليمان، معلومات ادبيه، برنجي جلد، قناعت مطبعه سى، استانبول، 1330هـ، ص308.

18- احمد جودت، مرجع سابق، ص185.

19. Serhan Aıkan ispirli, a.g.e, S.81.

20. احمد جودت، مرجع سابق، ص185، 186.

21. Tahir'ül-Mevlevî, a.g.e, S.39.

22. محمد جلال، عثمانلى ادبياتى نمونه لرى، مطبعة صفا وانور، استانبول، 1312هـ، ص230.

23. اوليا جلى سياحتنامه سى، ج 10، نسخة محفوظة بمكتبة السليمانية (بشير اغا) رقم 452، كتبها محمد حافظ القرآن المجيد من تلاميذ محمد راسم كاتب السراير العام، ص206.

24. فاتح أفندى، هو شاعر ديوانى ولد فى شروان (داغستان حالياً)، ذهب إلى استانبول لتحصيل العلوم، وبعد مدة من الوقت وُظفَ فى الديوان الهمايونى، وفى عام (1246هـ) جاء إلى مصر وعمل بها، وقد توفى فيها عام (1250هـ).

- انظر: شمس الدين سامى، قاموس الأعلام، بشنجى جلد، مهران مطبعه سى، استانبول، 1314هـ، ص3320.

25. Robert Mantran, Inscriptions turques ou de l'époque turque du Caire, IFAO, 1972, P. 219.

- محمود حامد الحسينى، الأسبلة العثمانية بمدينة القاهرة، مكتبة مدبولى، د.ت، ص212.

26. محمد جلال، مرجع سابق، ص233.

27. Tahir'ül-Mevlevî, a.g.e, S.148.

28. a.e, S.148.

29. Serhan Aıkan ispirli, a.g.e, S.86.

30. a.e, S.84.

31. a.e, S.84.

32. احمد جودت، بلاغت عثمانيه، ص184.

- İskender Pala, a.g.e, S.452.

33. Tahir'ül-Mevlevî, a.g.e, S.146: 147.

34. دوتا: هى صفة فارسية مركبة من العدد (دو = 2) ومن اللاحقة (تا) التى تلحق بالعدد للترقيم ولا تُضيف شىء لمعنى الرقم، فيقال: دوتا أى اثنين، ده تا أى عشرة، هزار تا أى ألف، .. إلخ.

- انظر: على اكبر دهخدا، لغتنامه دهخدا (بر اساس حروف الفبا)، جلد (5)، سازمان مديريت و برنامه

ريزي كشور، 1341هـ، ص415.

35 . احمد جودت، مرجع سابق، ص 182 : ص 183.

36 . Serhan Aıkan ispirli, a.g.e, S.86.

37 . a.e, S.85.

38 . a.e, S.88.

39 . a.e, S.88.

40 . إن الأنواع التي اصطلح عليها العرب في التأريخ الشعرى هي:

- المذيل: وهو أن يكون جملة ناقصًا فيكمل بحرف أو أكثر مع التنبيه على ذلك.
 - المستوفى: وهو ما لا تحتاج كلماته ضميمة غيرها، كأكثر التواريخ المتداولة.
 - الزائد: وهو أن يكون التاريخ زائدًا فيُنْبِه فيه على حرف إذا أسقط جُمْلُه من المجموع كان الباقي هو التاريخ.
 - المتوَج: وهو ما تحسب أوائل كلماته دون باقيها.
 - الممثل: وهو ما كان بالتمثيل، كقول بعضهم يؤرخ وفاة بعض العلماء سنة ٨٨٨ وهو "انقلب محراب الديانة والدين والزهد" والمراد حروف الدال في هذه الكلمات، والدال كما لا يخفى تُرسم هكذا (د) فإذا انقلبت الدالات الثلاث، صارت هكذا (٨٨٨) وهو عدد السنة المؤرخ بها.
 - المُهْمَل والمُعْجَم: وهو ما يُحسب فيه الحروف المهملة والحروف المعجمة.
 - المقابلة: وهو أن يقابل حساب جمَل الشيء المؤرخ اسمًا أو نعتًا أو نحوهما بجمَل مناسبة للحال مع التصريح بالمقابلة، كما يقال في تاريخ مولود اسمه ضياء (تاريخه مقابل لاسمه) أي سنة ٨١٢.
- انظر: مصطفى صادق الرافعي ، المرجع السابق، ص 294.

41 . Tahir'ül-Mevlevî, a.g.e, S.149.

المصادر والمراجع:أولاً: المصادر والمراجع العربية:

1. محمد بن محمد بن محمد (سبط المارديني)، رقايق الحقايق في حساب الدرج والدقايق، مخطوط (د.ت.).
2. موجز دائرة المعارف الإسلامية، مركز الشارقة للإبداع الفكري، ج (1)، ط (1)، 1998م.
3. محمد مراياتي، يحيى مير علم، محمد حسان الطيان، علم التعمية واستخراج المعنى عند العرب، ج (1)، مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق، 1987م.
4. محمود حامد الحسيني، الأسبلة العثمانية بمدينة القاهرة، مكتبة مدبولي، (د.ت.).
5. مصطفى صادق الرافعي، تاريخ آداب العرب، ج (3)، دار الكتب العلمية، ط (1)، بيروت، 2000.

ثانياً: المصادر والمراجع العثمانية:

1. احمد جودت، بلاغت عثمانيه، شركت مرتبيه مطبعه سى، بشنجى طبع، استانبول، 1323هـ.
2. اوليا جلى سياحتنامه سى، ج 10، نسخة محفوظة بمكتبة السليمانية (بشير اغا) رقم 452، كتبها محمد حافظ القرآن المجيد من تلاميذ محمد راسم كاتب السراير العام.
3. محمد جلال، عثمانلى ادبياتى نمونه لرى، مطبعة صفا وانور، استانبول، 1312هـ.
4. شمس الدين سامى، قاموس الأعلام، بشنجى جلد، مهران مطبعه سى، استانبول، 1314هـ.
5. كوبرلى زاده محمد فواد، شهاب الدين سليمان، معلومات ادبيه، برنجى جلد، قناعت مطبعه سى، استانبول، 1330هـ.

ثالثاً: المراجع التركية:

1. İskender Pala, Ansiklopedik Divan Şiiri Sözlüğü, L. M. yayınları, 12.baskı, İstanbul, 2003.
2. Rıdvan Canım, Klâsik Türk Edebiyatında Tarih Düşürme Sanatı ve Bir Ebcad Ustası: Adanalı Sürûrî, Atatürk üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 2009.
3. Serhan Aıkan ispirli, Türk Edebiyatında Tarih Düşürme Geleneği, A. Ü. Türkiyat araştırmaları Enstitüsü Dergisi, Sayı 14, Ankara, 2000.

-
4. Tahir'ül-Mevlevî, Edebiyat Lüğatı, hzl. Kemal Edip Kürkçüođlu, Enderun Kitabevi, İstanbul, 1973.

رابعاً: المراجع الفرنسية:

1. Robert Mantran, Inscriptions turques ou de l'époque turque du Caire, IFAO, 1972.

خامساً: القواميس الفارسية:

على اكبر دهخدا، لغتنامه دهخدا (بر اساس حروف الفبا)، جلد (5)، سازمان مديريت و برنامه ريزي كشور، 1341هـ.