

غاز خاص يحفظ الكتب والوثائق القديمة

موسكو/ مخابرات:
يطبق خبراء روس أسلوباً فريداً من نوعية لحفظ الكتب والوثائق القديمة، وذلك من خلال معالجتها بغاز خاص يطيل معدل عمر الكتاب نحو 50 عاماً.
وأوضح الخبراء أن اهتراء الورق هو ظاهرة طبيعية لا يمكن إيقافها، لكن يمكن تأجيلها من خلال مكافحة عدو الورق اللدود وهو الحمض، الأسلوب الذي يعرف لدى الخبراء بعملية "التحبيد" لا يغير شكل الكتاب، لكنه يضمن لصفحاته حياة أطول.
وتتم هذه العملية من خلال تبريد الكتب في ثلاثة خاصة إلى نحو 30 درجة تحت الصفر، تمهيداً لوضعها في أسطوانة تتم فيها معالجتها بغاز سائل لمدة 10 دقائق، ويطلق خبراء المركز الفيدرالي الروسي لحفظ أرصدة المكتبات هذا الأسلوب منذ عامين على مجموعات كاملة من الكتب. ولا يمكن استخدام هذا الأسلوب لترميم المخطوطات العتيقة والأكثر قيمة وأهمية، إذ أنها تحتاج إلى عناية أكثر، لذلك فإن عملية "التحبيد" الشاملة لا تستعمل إلا لمعالجة كتب ومجلات يعود أقدمها إلى نهاية القرن التاسع عشر فقط.

موسكو/ مخابرات:
يطبق خبراء روس أسلوباً فريداً من نوعية لحفظ الكتب والوثائق القديمة، وذلك من خلال معالجتها بغاز خاص يطيل معدل عمر الكتاب نحو 50 عاماً.
وأوضح الخبراء أن اهتراء الورق هو ظاهرة طبيعية لا يمكن إيقافها، لكن يمكن تأجيلها من خلال مكافحة عدو الورق اللدود وهو الحمض، الأسلوب الذي يعرف لدى الخبراء بعملية "التحبيد" لا يغير شكل الكتاب، لكنه يضمن لصفحاته حياة أطول.
وتتم هذه العملية من خلال تبريد الكتب في ثلاثة خاصة إلى نحو 30 درجة تحت الصفر، تمهيداً لوضعها في أسطوانة تتم فيها معالجتها بغاز سائل لمدة 10 دقائق، ويطلق خبراء المركز الفيدرالي الروسي لحفظ أرصدة المكتبات هذا الأسلوب منذ عامين على مجموعات كاملة من الكتب. ولا يمكن استخدام هذا الأسلوب لترميم المخطوطات العتيقة والأكثر قيمة وأهمية، إذ أنها تحتاج إلى عناية أكثر، لذلك فإن عملية "التحبيد" الشاملة لا تستعمل إلا لمعالجة كتب ومجلات يعود أقدمها إلى نهاية القرن التاسع عشر فقط.



إعداد / إيتام العسيري



يا عازف الناي

داري جراحك لا يدري بها بشر
وقل لنفسك ذا ما شاء القدر
واصبر فان هموم النفس تفتتها
فخيرة الخلق نالوا
الخير إذ صبروا
يا غربة الآه في صدري كم انتفضت
وهم بقربي فما حسوا وما شعروا

قراآت تلك

الشاعرة/ نبيلة الخطيب

أهم المعالم السياحية بمحافظة مارب (صروح)

من قبل البعثة الألمانية جارية في المنطقة التي كشفت عن المركز القديم على الإطلاق حتى يتشابه مع نظيره في شوة القديمة ويرجع إلى القرن الثاني أو الثالث الميلادي.

نقش النصر
ويكفي صروح فخرا أن معبدها يدوي أهم النقوش اليمنية القديمة على الإطلاق حتى اللحظة وهو نقش النصر "كرب أنبل وتر بن زمر على مركب سبأ" والذي يرجع تاريخه إلى 750 قبل الميلاد وهناك مؤشرات أنه أقدم من ذلك. ويتألف نقش النصر من 20 سطراً كتبت بطريقة سن المرات تحدث فيه الملك السبئي السبئية إلى الساحل الشرقي لأفريقيا.
يتحدث عنه الدكتور يافقيه بالقول نحن مدنيون "كرب آل وتر بن زمر على المركب السبئي" بنقش بعد أطول وأهم النقوش اليمنية العائد إلى عصر ما قبل الميلاد.
كتب هذا النقش على كتلة حجرية جرانيتية كبيرة نحتت بعناية فائقة أبعادها 4 أمتار طولاً × متر واحد عرضاً × 0.50 متر سمكاً وضعت على كتلة حجرية مشابهة لها في الأبعاد خالية من النقوش.

معالم وآثار

هذه المدينة الصغيرة كانت منزو الملكة بلقيس ملكة سبا التي تحدث عنها القرآن ويعرفها كل العالم ويحدثون القادم إلى مدينتهم بنوع من الفخر يزداد عندما يمشون تجاه القصر المقام على التلة المقابلة للمدينة ويقولون هناك كانت تقيم صروح من أقدم المراكز السبئية وتقع غير بعيد عن مدينة مارب 30 كيلو متراً إلى الغرب ومآزل المدينة القديمة فيها تحتفظ ببعض منشآتها ووفقاً للمؤشرات الأثرية حتى الآن.
فإن صروح لم تكن يوماً مركزاً للحكم في دولة سبا بل كانت عبارة عن استراحة صيد لأن صغير حجمها لا يؤهلها لأن تكون عاصمة ثانية لسبأ، كما أن اشتغالها على ثمانية مبان أيضاً بالمقارنة ما بقي المدن السبئية القديمة تعد قليلة جداً وما يجعلها استراحة صيد في اعتقاد المؤرخين المصبدة التي تقع ما بين صروح وجبل هيلان وهو أحد الجبال اليمنية الذي ليزال يحتفظ باسمه القديم هذه المصبدة التي كانت تبني من جبل إلى آخر لتشكل طوقاً تدخله حيوانات الصيد "الوعول" ثم يتم وملاحقتها وصيدها داخل المصبدة. أيضا تسمية معبدها ومعبد الإله المقر - بمعبد "العال" أو "أومال" يرجع في نظر المؤرخين إلى أن الاكتشافات لا تزال في بداياتها ولا تزال التنقيبات

سودوكو

سودوكو لعبة بواسطة مصفوفة 9X9، مقسمة بدورها إلى مصفوفات صغيرة 3X3 تدعى (المناطق).
- عند بداية اللعبة سوف تكون بعض خلايا المصفوفة محتوية على أرقام.
- الهدف من لعبة سودوكو هو أن تقوم بوضع الأرقام من 1 إلى 9 في الخانات الخالية (رقم واحد في كل خانة).

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2 | | 5 | | | | | 8 |
| | 8 | | 3 | 1 | | | | 4 |
| | | 7 | | 4 | 1 | | | |
| 1 | | | 2 | | | | 5 | |
| | | 6 | | | | | | |
| | | | 9 | | | | | 2 |
| | | | 7 | | | 3 | | |
| 7 | | | 3 | 6 | | | 2 | |
| 5 | | | 4 | | | 8 | | |

سودوكو

سودوكو لعبة بواسطة مصفوفة 9X9، مقسمة بدورها إلى مصفوفات صغيرة 3X3 تدعى (المناطق).
- عند بداية اللعبة سوف تكون بعض خلايا المصفوفة محتوية على أرقام.
- الهدف من لعبة سودوكو هو أن تقوم بوضع الأرقام من 1 إلى 9 في الخانات الخالية (رقم واحد في كل خانة).

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 1 | 2 | 9 | 5 | 8 | 3 | 6 | 7 |
| 8 | 3 | 6 | 7 | 4 | 2 | 5 | 9 | 1 |
| 7 | 5 | 9 | 6 | 3 | 1 | 4 | 2 | 8 |
| 2 | 4 | 3 | 1 | 8 | 9 | 7 | 5 | 6 |
| 9 | 7 | 5 | 2 | 6 | 3 | 8 | 1 | 4 |
| 6 | 8 | 1 | 4 | 7 | 5 | 9 | 3 | 2 |
| 3 | 2 | 7 | 5 | 1 | 4 | 6 | 8 | 9 |
| 5 | 9 | 4 | 8 | 2 | 6 | 1 | 7 | 3 |
| 1 | 6 | 8 | 3 | 9 | 7 | 2 | 4 | 5 |

أقوال مأثورة

يمكننا أن نتعلم حتى من أعدائنا.

أوفيد

عاطل عن العمل

الأول: هل تعمل الآن؟
الثاني: لا أنا عاطل.
الأول: من أين تأكل؟
الثاني: من فمي يا غبي.

عجائب وغرائب

نساء اليابان أكثر دخلاً من الرجال !!

ربما تكون اليابان الدولة الوحيدة التي تحظى نساؤها بدخل يفوق دخل أقرانهم اليابانيين الرجال، وذلك وفقاً للدراسة التي أجرتها وزارة الشؤون الداخلية والاتصالات. ووفقاً لجريدة "الاهرام" كشفت الدراسة ان معدل دخل المرأة التي يقل عمرها عن 30 عاماً نحو 2680 دولاراً أميركياً شهرياً في عام 2009، ليتجاوز بذلك دخل نظرائهم من الرجال الذي يبلغ نحو 2640 دولاراً وذلك للمرة الأولى.

كلمات متقاطعة

إعداد/ أشواق ناجي

أفقياً:
1- من أكبر رجال الصحافة في مصر تعلم في الأزهر أنشأ مجلة (الآداب) 1887م ثم جريدة (المؤيد) 1889م فكان لها تأثير سياسي كبير، عرف بشيخ الصحافة الإسلامية في عصره.
2- من الطيور - عاصمة أوروبا.
3- كح - للتخيير - أحد الأيوبيين.
4- شجاعة - قهوة (معكوسة) - ذكر الدجاج.
5- متشابهان - للنفي - محافظة يمنية.
6- شلف - حرف جر (معكوسة) - أحرف متشابهة.
7- الإله الأعظم عند الديانة الكنعانية - معاهدة - من أركان الإسلام.
8- جمع سر - فتيات.
9- إله - شهر سرياني (معكوسة) - قمر - يابسة.
10- أول مجلة صدرت بالكويت - اتخذ إلى آخر مع الله.
11- كوكب - بقايا الجمر.
12- من الحبوب - إله - طروق.
عمودياً:
1- أول طبيب عربي وكان يسمى (جالينوس العرب).
حل العدد الماضي

حل العدد الماضي

أفقياً:
1- من أكبر رجال الصحافة في مصر تعلم في الأزهر أنشأ مجلة (الآداب) 1887م ثم جريدة (المؤيد) 1889م فكان لها تأثير سياسي كبير، عرف بشيخ الصحافة الإسلامية في عصره.
2- من الطيور - عاصمة أوروبا.
3- كح - للتخيير - أحد الأيوبيين.
4- شجاعة - قهوة (معكوسة) - ذكر الدجاج.
5- متشابهان - للنفي - محافظة يمنية.
6- شلف - حرف جر (معكوسة) - أحرف متشابهة.
7- الإله الأعظم عند الديانة الكنعانية - معاهدة - من أركان الإسلام.
8- جمع سر - فتيات.
9- إله - شهر سرياني (معكوسة) - قمر - يابسة.
10- أول مجلة صدرت بالكويت - اتخذ إلى آخر مع الله.
11- كوكب - بقايا الجمر.
12- من الحبوب - إله - طروق.
عمودياً:
1- أول طبيب عربي وكان يسمى (جالينوس العرب).
حل العدد الماضي

صحة إكاميرا

تعلیق و تصویر / علی الدرب:
رغم مرور فترة قصيرة على تبليط كثير من مرمرات المشاة في مديريات محافظة عدن والبعض منها لم يكتمل العام على تبليطها وحالتها ممتازة.. لذا فإن الجمع يستغرب ويتساءل عن سبب تكسرها من جديد وإهدار الأموال التي كان يمكن أن يستفاد منها في لصيانة المجاري المتهاكلة.

ولا يزال اليهود يواصلون البحث عن هيكل سليمان... المزعوم ..

«هيكل سليمان» ممكن يلاقوه .. المشكلة في «هيكل الإعلاميين»!

منجزات الثورة ترقى إلى مستوى المعجزات .. ومسيرة صاعدة إلى ذرى الطموحات

