

تلفزيون «جوجل» قادم



للمستخدمين بالدخول إلى الإنترنت عبر أجهزة التلفزيون، ويتمكنوا أيضاً من تحميل الأفلام وبرامج التلفزيون وما إلى ذلك. كما توقع تقرير لصحيفة «نيويورك تايمز» الأميركية أن يتكامل جهاز «جوجل» الجديد مع أجهزة التلفزيون والأجهزة الأخرى مثل مشغل أسطوانة «بلو-راي»، لبتاح أمام المستخدمين أيضاً الدخول على مواقع التواصل الاجتماعي ومشاهدة موقع «يوتيوب» لمشاركة وتبادل مقاطع الفيديو، فضلاً عن إمكانية استخدام ألعاب الإنترنت. ونقلت «التايمز» عن مصدر مطلع بالمشروع قوله إن «جوجل» تعمل على تطويره منذ عدة أشهر، ولا تعتزم أي شركة مشاركة معها التعليق عليه علنياً، وأضاف أن الشركة ترغب في أن تكون بأي مكان يتواجد فيه الإنترنت لكي تتمكن من وضع الإعلانات هناك. يذكر أن «غوغل» دخلت بالفعل في عدة قطاعات منها الاتصالات السلكية واللاسلكية والنشر، غير أن النسبة الأكبر من أرباحها تأتي من الإعلانات المبنية على خدمات البحث.

تعتزم شركة «جوجل» صاحبة محرك البحث الشهير تطوير برنامج جديد يحمل أفضل محتويات الإنترنت إلى شاشات التلفزيون، حيث ستعتمد مع شركتي «إنتل» الأميركية المتخصصة في إنتاج شرائح أجهزة الكمبيوتر و«سوني» اليابانية المتخصصة في الأجهزة الإلكترونية، لتطوير النظام الذي سيجعل اسم «تلفزيون جوجل» كما صممو نموذجاً يساعد المستخدمين على تصفح الإنترنت عبر أجهزة التلفزيون. ويعتقد البعض أن النظام الجديد سيعمل بنظام تشغيل «أندرويد» الخاص بالهواتف الذكية من «جوجل» وأن يتم استخدام شرائح «أتوم» الخاصة بشركة «إنتل»، كما يشاع أن الشركة بدأت بالفعل تجريب تقنية جديدة ذات صلة بالنظام عبر إحدى القنوات الفضائية. وذكرت صحيفة «التايمز» البريطانية أن شركات أخرى في السنوات الأخيرة وخصوصاً «أبل» الأميركية قد حاولوا تطوير نظم تسمح



إعداد / إنشام العسيري

معالم وآثار

تخاط قبور الفراعنة بهالة من التقديس المخيف والتهديد لكل من يقرب ناحية هذه القبور، وسبب هذا الخوف والوعيد بدأ في العام 1922 م عندما فتحت مقبرة توت عنخ آمون حيث وجدت عبارة منقوشة على جدران المقبرة عند فتحها مفادها « سيدخ الموت بجناحيه كل من يحاول أن يبدد أمن وسلام مرقد الفراعنة»، خاصة وأنه تلا ذلك عدد من حوادث الموت التي أصابت العاملين والباحثين بالمقبرة. وقد قيل أن عاصفة رملية قوية ثارت حول قبر توت عنخ آمون في اليوم الذي فتح فيه وشوهد صقر يطير فوق المقبرة، حيث أنه معروف أنه أحد الرموز المقدسة لدى الفراعنة. وتسببت مقبرة الملك الشاب توت عنخ آمون في موت أربعين عالماً وباحثاً، ولعل هذا ما جعل هذه المقبرة مصدر اللعنة الفرعونية فكل الذين مسوه أو لمسوه طاردتهم الموت واحداً بعد الآخر، كما أن المقبرة لم يمضها أحد من اللصوص، فوصلت بعد ثلاثة وثلاثين قرناً سالمة كاملة. وقد اكتشف المقبرة الإنجليزيان هما هوارد كارت والورد كارنار فون ويدت سنوات من العذاب والعرق واليأس.. يوم 6 نوفمبر عام 1922م. وكان أول انطلاق للعبة الفراعنة ما حدث لعصفور الكناري الذي احضره كارت معاً إلى القاهرة، من قيام تعبان الكوبرا بقتله، حيث أن تعبان الكوبرا على التاج الذي يوضع فوق رأس تماثيل ملوك مصر. وفي الاحتفال الرسمي بافتتاح المقبرة أصيب اللورد

كارنار فون بجوى غامضة لم يجد لها أحد من الأطباء تفسيراً، وفي منتصف الليل تماماً توفي اللورد في القاهرة، والأغرب من ذلك أن التيار الكهربائي قد انقطع في القاهرة دون أي سبب واضح في نفس لحظة الوفاة. وقد ربطت صحف القاهرة بين وفاة اللورد وإطفاء الأنوار وزعمت أن ذلك تم بأمر الملك توت، وقالت بعض الصحف بأن إصبع اللورد قد جرح من آلة أو حربة مسمومة داخل المقبرة وأن السم قوي بديل أنه أحتفظ بتأثيره ثلاثة آلاف عام، وقالت إن نوعاً من البكتيريا نما داخل المقبرة يحمل المرض والموت، وفي باريس قال الفلكي لانسيلان، لقد انتقم توت عنخ آمون. أيضاً تم إصابة معظم المشاركين في الاحتفال، ومعظم حالات الوفاة كانت بسبب تلك الحمى الغامضة مع هذيان ورجفة تؤدي إلى الوفاة، وقد توفي سكرتير هوارد كارت دون أي سبب ومن ثم انتحر والده حزناً عليه، وفي أثناء تشييع جنازة السكرتير داس الحصان الذي كان يجر عربة التابوت طغافاً صغيراً فقتله. وأصيب الكثيرون من الذين ساهموا بشكل أو بآخر في اكتشاف المقبرة بالجنون وبعضهم انتحر دون أي سبب الأمر الذي حير علماء الأثار الذين وجدوا أنفسهم أمام لغز لا يوجد له أي تفسير. ومن الناحية العلمية فسر بعض العلماء لعنة الفراعنة بأنها تحدث نتيجة لتعرض الأشخاص الذين يفتحون المقابر الفرعونية لجرعة مكثفة من غاز الرادون وهو أحد الغازات المشعة، وبالرغم من أن غاز الرادون غاز



لعنة الفراعنة تطارد كل من يقرب من قبورهم

عناصر أخرى، وأثناء هذا التحلل تشع نوعاً من الإشعاع يطلق عليه أشعة الفا، نواة ذرة الهيليوم، وهي نوع من الأشعة المؤينة أي التي تسبب تآكل الخلايا الحية، وهو ما يؤدي إلى إتلافها نتيجة تدمير الحامض النووي لهذه الخلايا. DNA -، ويكون الخطوة الأولى التي تؤدي إلى سرطان الرئة، ويسبب الموت بعد ذلك.

خامل كيميائياً وغير مشحون بشحنة كهربائية فإنه ذو نشاط إشعاعي، أي أنه يتحلل تلقائياً منتجاً ذرات الغبار من عناصر مشعة أخرى، وتكون هذه العناصر مشحونة بشحنة كهربية، ويمكنها أن تلتصق بذرات الغبار الموجودة في الجو، وعندما يتنفسها الإنسان فإنها تلتصق بجدار الرئتين، وتقوم بدورها بالتحلل إلى

طائر الماري البرابا الخا

الحمض النووي التي توجد عند نهاية «الكروموسومات» والمسؤولة عن حمايتها من التآكل.

وقالت تيركا أن طول التيلومير هو مقياس للشيوخة البيولوجية لأنه يقصر تدريجياً مع انقسام كل خلية. ويرتبط قصر «التيلوميرات» بمجموعة من الظروف الطبية المرتبطة بالشيوخة ومن بينها أمراض القلب والسرطان. واعتبرت تيركا أن هذه النتائج تشير إلى احتمال أن تترك التجارب في بداية النمو آثارها بشكل عميق على البيولوجيا ما يؤثر بالتالي على ألية العمل الخلوي وتؤدي حتى إلى تسريع الشيوخة.

بواجب الأولاد الذين يعانون من استغلال جسدي أو عاطفي خطر الشيوخة بسرعة أكبر عندما يصبحون في سن الرشد.

وراقبت أودري تيركا وزملاؤها من مستشفى باتلر وجامعة براون الأميركيين الحمض النووي لراشدين في صحة جيدة إنما لديهم تاريخ من سوء المعاملة في الصغر. وتبين في الدراسة، التي نشرت في مجلة علم النفس البيولوجي، أن عند هؤلاء الراشدين «تيلوميرات» أقصر منه عند أي راشد لم يتعرض في صغره لسوء معاملة، والمقصود بالتيلومير، المنطقة من تسلسل



حمار وحشي ينظف أسنان فرس النهر



أصيب زوار حديقة زيورخ بسويسرا بحالة من الدهشة في أعقاب تنظيف حمار وحشي يقوم بتنظيف أسنان حيوان فرس النهر. ويبدو أن هناك حالة من التناغم والانسجام بينهما إذ يتضح من الصورة أن فرس النهر يفتح فمه كي يسمح للحمار بعملية التنظيف التي استغرقت وقتاً قليلاً.



فيجاي شارما الرجل المطاطي من الهند

عبدالعزیز وحسن باديش والشاعر العربي جاسر إبراهيم عمّوري. وفي الصباحية قرأ الشعراء نماذج من نصوصهم ونتاجهم الشعري الذي تنوع بين الفصحى والعامية والشعر الحديث. وكانت قد أقيمت في افتتاح الصباحية التي حضرها المدير العام لمكتب وزارة الثقافة بالمحافظة صالح سعيد باعمر ومعيد كلية الآداب بالجامعة الدكتور خالد سالم باوزير ورئيس فرع

ممثل

حلق وأسدل، استاك وتعطر اختار من اللباس اللائق... وعظ وأرشد فشد إليه قلبوا كثيرة لما أنهى دوره، تخلى عن ماكياجها وعن إكسسواراته

مبروك السالي

أقوال مأثورة

للكل أمر محمود مقدمة .. ومقدمة كل المحمودات الحياء .. ولكل أمر مذموم مقدمة .. ومقدمة كل المذمومات البخل.

هوميروس

ألقاب العباسيين

رجل قال لزوجته: هل تعرفين إن الخلفاء العباسيين كان لهم القابهم مثل: المعتصم بالله المتوكل على الله؟ فلو كنت أنا منهم فكرت أي لقب يناسبني؟ فقالت: أنت واحد من اثنين إما أعوذ بالله أو منك لله.

كلمات متقاطعة

إعداد/ أشواق تاجي

أفقياً:

- 1- منظمة دولية انشأتها في 28 نيسان 1919م الدول الموقعة على معاهدة فرساي غايتها إخماد روح التفاهم والتعاون بين الأمم وضمان السلام والأمن في العالم كان مركزها جنيف حلت محلها منظمة الأمم المتحدة - من أنواع الخيول.
- 2- أنثى الأسد - أبعد كوكب عن الشمس.
- 3- أسير - عملة.
- 4- نسيان - نقيض الكسل.
- 5- صنف - صوت الحمار - حيوان.
- 6- اتجاه جانبي - حيز.
- 7- نقيض قرب - حاكم - خير.
- 8- بحر - مدينة أفغانية - عدد انجليزي (معكوسة).
- 9- عاصمة أسيوية - كف.
- 10- تهذيب - والدة - دول.
- 11- نادي كرة قدم فرنسي - فتيات - ارتفاع البحر.
- 12- إعلامية ومقدمة برامج مصرية.

عمودياً:

- 1- أحد الخلفاء الراشدين رضي الله عنهم.
- 2- سكب - رأسي.
- 3- مدينة مصرية - قيد.

حل العدد الماضي

وزارة الداخلية

تشكر مساهمتك في منع استخدام المفرقات والألعاب النارية حفاظاً على سلامة الجميع وسكينة المجتمع

الألعاب النارية والمفرقات تؤدي إلى:

- تشوهات في الإطفال
- إصابات وعاهات
- إفلاق للراحة والسكينة
- ضياح للأموال والأولاد

لنساعد بفرحة العيد، ولنتعاون بالإبلاغ عن أي مخالفة على الرقم 199، في كافة محافظات الجمهورية وكل عام وأنتم بخير

احتفالية بيوم الشعر العالمي بكلية الآداب بجامعة حضرموت

عبدالعزیز وحسن باديش والشاعر العربي جاسر إبراهيم عمّوري. وفي الصباحية قرأ الشعراء نماذج من نصوصهم ونتاجهم الشعري الذي تنوع بين الفصحى والعامية والشعر الحديث. وكانت قد أقيمت في افتتاح الصباحية التي حضرها المدير العام لمكتب وزارة الثقافة بالمحافظة صالح سعيد باعمر ومعيد كلية الآداب بالجامعة الدكتور خالد سالم باوزير ورئيس فرع

الاسواق المالية في دول مجلس التعاون الخليجي

اسواق	المؤشر	التغيير
اسواق البحرين	1,037.45	0.44%
اسواق مسقط	6,678.31	0.68%
اسواق الدوحة	7,310.41	0.06%
اسواق ابو ظبي	2,857.40	0.91%
اسواق دبي	1,774.43	2.78%
اسواق الكويت	6,722.04	0.33%
اسواق السعودية	7,408.10	0.08%
اسواق العراق	7,413.70	