الوسط

كلمة صادقة.. لخير الكويت

الخميس 28 شوال 1439 هـ/ 12 يوليو 2018 – السنة الثانية عشرة – العدد 3229

16 صفحة ـ 100 فلس

رئيس التحرير: عدنان محمد الوزان

www.alwasat.com.kw

اكتشاف أقدم مقطوعة من ملحمة «الأوديسة»

عثر علماء آثار في اليونان على ما يعتقدون أنها أقدم مقطوعة معروفة من «الأوديسة»، القصيدة الملحمية التي كتبها هوميروس.

وذكرت وزارة الثقافة اليونانية، أن فريقا من الباحثين اليونانيين والألمان عثر على المقتطف محفورا على لوحة طينية في أوليمبيا القديمة، مهد الألعاب الأولمبية في شبه جزيرة البيلوبونيز، وفق ما نقلت «رويترز». وتتألف المقطوعة من 13 بيتا من الأوديسة، وتشير تقديرات أولية إلى أن تاريخها يعود إلى الحقبة الرومانية، أي قبل القرن الثالث الميلادي.

وتنسب قصيدة الأوديسة المؤلفة من 12109 أبيات إلى الشاعر الإغريقي القديم هوميروس، وتحكي قصة أوديسيوس، ملك إثاكا الذي تجول لمدة عشرة أعوام في محاولة للعودة إلى الوطن بعد سقوط طروادة.

ويرجع الباحثون تاريخ كتابة الأوديسة، وهي القصيدة الثانية الكبيرة المنسوبة لهوميروس بعد الإلياذة، إلى الفترة ما بين 675 و725 قبل الميلاد تقريبا.

مواقيت الصلاة	فجر	شروق	ظهر	عصر	مغرب	عشاء
	03:31	05:00	11:45	03.20	06.30	07:57

البحر	أعلى مد	أدنى جزر
	09:16	17:01
	09:15	04:35

الطقس	العظمى	الصغرى
	49	36

في الصميم

لن تجدي زيارة وفد اللجنة الأولمبية الدولية في رفع الإيقاف الذي نتج عن شكوى من اتحاد منتخب وما زال يملك الشرعية.. كررناها أكثر من مرة أن رفع الإيقاف لن يتم بتغيير القوانين وإنما بالأسلوب الديمقراطي.. قرقشوا فلسين واحصلوا على أغلبية في الأندية وشكلوا اتحاد شرعي منتخب ومن ثم يراسل الاتحاد الدولي بان الدولة لا تتدخل بالرياضة وبالتالي سيتم رفع الإيقاف.. ما دام غليصٌ في الخارج ويعتمد على شرعية رياضية شغلكم كله على الفاضي!!

Retweet

Thoughts.Txt @h2oshake

أتمنى من الحكومة عبر أجهزتها الرقابية المسؤوله عن سلامة الأغذية وأذرعها المؤسسية التى تعنى بالبيئة والصحه والسلامه ... أن تشرع بعمل سيارات حكومية مختبرية متنقلة لأخذ العينات من مياه وأغذية حيث يتم الفحص في الموقع وبصورة آنية ويطبق القانون بسحب الرخصة على من لا يجتاز الجودة !

Khalil Khalf @KhalilKhalf

ثغرة وكارثه أمنية تكشفها المتسولة والتي ارادت الانتحار في خيطان عن حملها 3 جنسيات ، أوراقها الإماراتية غير صحيحة وجاءت إلى أبوظبي بجواز كويتي مادة 17... مزور ودخلت بجواز ايراني مزور !! كوارث في البلد غير البنت المتزوجه وهي شقيقته ولديها جنسيتين كويتيتين.

@Madi ماضي الخميس

سلاطة اللسان قد تجذب إليك الانتباه !! لكنها لن تمنحك الإحترام .

@Q8MOONLIT عيون الحب

سجدة شكر لله تعالى على نعمة الكويت ونعمة صباح الاحمد ... اللهم ارزقه بالصحه والعافيه وطولة العمر

@Alwasatkuwait

تقنية روسية تقضي على أورام الدماغ المعقدة

طور علماء من جامعة ساراتوف الحكومية تقنيات جديدة لعلاج فردي لأشد أنواع أورام الدماغ الدبقية عدوانية. وقال علماء الجامعة الروسية إن التقنية الجديدة تتضمن فتح الحاجز الدموي الدماغي، الذي يعد نظاما محكما لا يسمح للمواد السامة والكائنات الدقيقية بالوصول إلى الدماغ عبر الدم، ليصل الدواء إلى المناطق المطلوبة (المصابة) في الدماغ.

وستفتح «نافذة» في الحاجز الدموي الدماغي، لمدة ساعدة فقط خلال عملية العلاج، وبعدها يستعيد الحاجز الدموي الدماغي وظيفته الاعتيادية.

وفي المرحلة التحضيرية، يتم فصل الخلايا البلعمية (تساهم في المناعة) من دم المريض، وهي خلايا قادرة على التقاط البكتيريا وبقايا الخلايا الميتة وغيرها من المواد الغريبة، ويتم تحميلها بجسيمات الذهب النانوية.

وبعد ذلك، تُفتح «النافذة» عبر الحاجز الدموي الدماغي باستخدام الليزر، وتدخل من خلالها الخلايا البلعمية محملة بجسيمات الذهب النانوية إلى أورام الدماغ مباشرة وتحدد نطاق وأبعاد الورم.

وأضاف الباحثون أن العلاج الفعال لأورام الدماغ يتحقق عن طريق تعريض جسيمات الذهب النانوية المحقونة في أطراف (حدود) الورم لأشعة ليزرية بطول نحو 800 نانومتر. وتعد هذه الطريقة الأنجح لقتل الخلايا السرطانية ووقف انتشارها تماما أو منع ظهورها من جديد.

تطوير تقنية للقضاء على أورام الدماغ

الواقع الافتراضي في المدارس ثورة في أساليب التعليم

تقنية الواقع الافتراضي ثورة في المدارس

أعلنت شركة أنظمة الفضاء الروسية في مؤتمر صحفي، أن طلاب المدارس والجامعات الروسية سيدرسون الجغرافيا والبيولوجيا والتاريخ بمساعدة برامج «الواقع الافتراضي».

وقال نائب المدير العام لشركة أنظمة الفضاء الروسية، يفغيني نيستيروف: «نحن الآن بصدد وضع التكنولوجيا القياسية للواقع الافتراضي (VR) حيز التنفيذ في المدارس والمراكز التعليمية في البلاد. وقد نفذنا الجزء التقني منها. ونحن جاهزون للعمل على إدخال هذه التقنية في المدارس والجامعات».

وطورت شركة أنظمة الفضاء الروسية نموذجا رقميا «VR» للأرض، يسمح برصد التغيرات المختلفة على سطحها بشكل عملي بصري ومباشر.

وأضاف نيستيروف أنه «يتم عبر برنامجنا الجديد إنشاء صورة مطابقة (أطلس حي) لما يحصل على كوكب الأرض وفي أي منطقة في العالم، عن طريق استخدام الصور المباشرة من الأقمار الاصطناعية المختصة التي تعطي صورة دقيقة عن القشرة الأرضية، بنباتاتها ومكوناتها الطبيعية والتغيرات التي تطرأ عليها مع مرور الوقت، كما يسمح البرنامج بدراسة دقيقة للمناخ والطقس. وميزة هذا البرنامج الجديد هي التحديث المباشر للمعطيات عبر الإنترنت».

أوكراني يستعد لدخول «غينيس» بأكبر عائلة في العالم

يستعد رجل أوكراني يبلغ من العمر 87 عاما لدخول موسوعة «غينيس» للأرقام القياسية، بعدما ارتفع تعداد عائلته بشكل لافت ووصل إلى 346 فرد.

وبحسب ما نقلت صحيفة «ديلي ميل» البريطانية، فإن بافل سمنيوك له ثلاثة عشر ابنا، و127 حفيدا و203 من أحفاد الأحفاد.

فضلا عن ذلك، حظي الرجل الأوكراني بعمر طويل حتى رأى أحفاد أحفاده وهم يستقبلون أيضا أحفادهم.

وتعيش العائلة الكبيرة في بلدة دوربسلاف في منطقة أوديسا أوبلاست، جنوبي أوكرانيا.

ويقول الجد الأكبر للعائلة وهو عامل بناء متقاعد إن أكبر مشكلة تواجهه في الوقت الحالي هي تذكر أسماء جميع أفراد العائلة.

ويضيف سمنيوك أن أفراد عائلته متعاونون مع بعضهم البعض، فحين يهم أحدهم بالزواج يشيدون له بيتا في البلدة.

وسبق لهيئة تسجيل في أوكرانيا أن منحت شهادة للرجل تؤكد فيها أنه صاحب العائلة الأكبر في البلاد.

سقوط «الداعية» الراقص.. وتركيا تعتقل أتباعه

أعلنت شرطة إسطنبول، امس الأربعاء، إلقاء القبض على 235 شخصا على صلة بمقدم البرامج المثير للجدل عدنان أوكطار، الذي يقدم نفسه على أنه داعية، وذلك على خلفية اتهامات منها تشكيل عصابة إجرامية والاحتيال وانتهاكات جنسية. وأوضحت الشرطة، في بيان، أن قسم الجرائم المالية نفذ المداهمات في عملية قالت وسائل الإعلام التركية إنها شملت خمسة أقاليم، وأن هناك عمليات تفتيش جارية لممتلكات. وأوردت صحيفة «ديلي صباح» أن الشرطة داهمت في الساعات الأولى من الصباح منزل أوكطار في جينجيلكوي، على الجانب الآسيوي من إسطنبول، واعتقلته مع حراسه. وكانت هيئة رقابية على التلفزيون قد أوقفت في فبراير برنامجا يقدمه أوكطار جمع فيه بين الرقص ومناقشة أمور عقائدية، وقالت الهيئة إنه ينتهك المساواة بين الجنسين وحقوق المرأة.

بدالة: 24645000

الناشر: دار الأخبار للصحافة والنشر والتوزيع «ذ.م.م.»

إدارة التحرير
هاتف: 123 – 24645315 – فاكس: 24645145
E-mail: editorial@alwasat.com.kw

إدارة الإعلان
هاتف: 24645269 – فاكس : 24645146
E-mail: advertising@alwasat.com.kw

إدارة التوزيع والاشتراكات
هاتف: 24645127 – فاكس : 24645146
اشتراك الأفراد 40 د.ك - اشتراك الوزارات 75 د.ك

إدارة التسويق والعلاقات العامة
هاتف: 24645269 – فاكس: 24645146
E-mail: marketing@alwasat.com.kw