

اليابان تغزو كويكبا على بعد ملايين الكيلومترات لفك لغز قديم

وناجلت العملية خمس ساعات بسبب إجراءات السلامة، لكن المركبة وهي بدون قائد، ستهبط على سطح الكويكب كما هو مقرر صباح اليوم الجمعة.

وستحاول «هايابوسا 2» جمع عناصر من تربة الكويكب، والتي قد تحلّي أدلة على أصل النظام الشمسي والحياة على الأرض.

وذكرت وكالة استكشاف الفضاء اليابانية، أمس، أن المركبة بدأت في الاقتراب من الكويكب في الساعة الواحدة بعد ظهر اليوم بالتوقيت المحلي.

ويبلغ قطر الكويكب نحو 900 مترًا، ويشير اسمه لقصر تحت البحر في التراث الياباني.

«وكالات» : ستحاول مركبة فضائية يابانية جمع عناصر من تربة كويكب، على أمل التوصل لأدلة عن أصل النظام الشمسي والحياة على الأرض.

وتتقرب مركبة الفضاء «هايابوسا 2» من سطح كويكب «ريوغو» على بعد حوالي 280 مليون كيلومترًا من الأرض.

مصر تسترد الجزء الأخير من لوحاتها الأثرية «المسروقة»

«سكاي نيوز عربية»: استعادت مصر الجزء الرابع والأخير من اللوحة الحجرية الخاصة بـ«سفن نفرتوم»، عبر سفارتها في كاثميرا بإسطنبول، والتي كانت قد سرقت وخرجت من البلاد بشكل غير قانوني.

وأوضح المشرف العام على الإدارة العامة للآثار المستردة، شعبان عبد الجواد أن هذا الجزء من اللوحة هو الرابع والأخير من اللوحة، بعد أن استُطاعت مصر استرداد ثلاثة منها من سويسرا عام 2017.

وأشار إلى أن الجزء الرابع كان يعرض في متحف ماكويري الذي افتتح عام 1995، وأن مدير المتحف مارتن بومز، أبدى استعداده لإعادة الجزء إلى مصر فور علمه بأن القطعة مسروقة ومهربة بطريقة غير قانونية، وفق ما ذكر موقع صحيفة «الأهرام» المصرية.

وتم تسليم القطعة إلى السفارة المصرية بكاثميرا، بعد نجاح جهود وزارتي الآثار والخارجية المصرية في إثبات حق مصر في استعادة اللوحة.

وأوضح عبد الجواد، أن بعثة جامعة روما عثرت على اللوحة بجنزانيا الأربعة، أثناء أعمال حفر بجماعة الحساسيف بالممر الغربي بالاقصر، بين عامي 1976 و1988، وقد كانت محطلة إلى أربعة أجزاء.

وتم اكتشاف فقد الأجزاء أثناء أعمال الجرد للمخزن المتحف بالقرنة في الاقصر عام 1995.

وأكد عبد الجواد أنه من المقرر خضوع اللوحة بالكامل للترميم فور وصول القطعة الرابعة إلى مصر، ليتم تجميع كل الأجزاء مع بعضها البعض وعرضها في صورتها الكاملة.

مايكروسوفت تكشف تسلا إلكترونيا تستهدف مؤسسات ديمقراطية بأوروبا

«رويترز» : قالت شركة مايكروسوفت أمس الأول إنها اكتشفت تسلا إلكترونيا استهدف مؤسسات ديمقراطية ومراكز أبحاث ومنظمة غير ربحية في أوروبا وإنها تعزّم إتاحة خدمة لأمن الإنترنت في عدة دول لسد الثغرات الأمنية.

وأضافت الشركة على مدونتها إن عمليات التسلل الإلكتروني وقعت في الفترة بين شهري سبتمبر وأيلول وديسمبر 2018 واستهدفت موظفين في المجلس الألماني للعلاقات الخارجية والمغار الأوروبية لمعهد آسِن وصندوق مارشال الألماني.

وأوضحت الشركة أنها اكتشفت هذا التسلل من خلال مركز المعلومات الخاص بالتهديدات ووحدة الجرائم الرقمية، وكليهما تابع لها، وأن التسلل استهدف 104 حسابات موظفين في بلجيكا وفرنسا وألمانيا وبولندا ورومانيا وصربيا.

وذكرت مايكروسوفت أنها ستتيح خدمة أمن الإنترنت «كاونت جاردر» في 12 سوقا جديدة في أوروبا، بما في ذلك ألمانيا وفرنسا وإسبانيا لمساعدة العملاء على تأمين حساباتهم.



سوق المباركية يرتدي أزهى حلة احتفالا بالأعياد الوطنية



علم الكويت يمتزج فيه أبداع الألوان والأصا

«كونا» : كعادته في كل مناسبة وطنية يرتدي سوق المباركية هذه الأيام بصفته أحد المعالم التراثية والتاريخية في الكويت أزهى حلة تعكس الفرح والاحتفالات البلاد بالأعياد الوطنية إذ اكتست معظم معالمه ومناجيره وأزقته بأشكال قنية طغي عليها ألوان العلم الوطني. ويعد «المباركية» من أهم الوجهات السياحية سواء للشعب الكويتي أو ضيوف البلاد من الأشقاء الخليجيين أو العرب والأجانب الذين يستحضرون خصيصا للاستمتاع بأجواء احتفالات الأعياد الوطنية.

مهرجان أسوان لأفلام المرأة يكرم باربرا بوشيه وممنة شلبي ومحسنة توفيق

القاهرة - «رويترز» : بعد دورتين ناجحتين صنعتا له مكانا ثابتا بين المهرجانات المصرية أطلق مهرجان أسوان الدولي للأفلام المرأة دورته الثالثة بتكريم ثلاثة من نجومات السينما المصرية والعالمية.

وكرم مدير المهرجان حسن أبو العلا في كلمة الافتتاح أسس الأول للمثلة المصرية ممنة شلبي وعارضة الأزياء والمثلة الألمانية-الأمريكية باربرا بوشيه والممثلة المصرية محسنة توفيق.

وقال مدير المهرجان حسن أبو العلا في كلمة الافتتاح يبدأ فصل جديد من فصول الحلم، الحلم الذي كنا نلفته بعيدا، حلم تنظيم مهرجان متخصص في أفلام المرأة في أقصى جنوب مصر، هنا في أرض الحضارة والجمال، في أسوان الرائعة.

وأضاف هنا في أسوان، جوهر النيل، ستقضي أسبوعا تعيش فيه مع السينما ومناقشات حول الأفلام ومشاكل صناعتها وفرص تمويلها، ستكون المرأة هي محور الاهتمام سواء في الأفلام أو منتدى «نوت» للقضايا المرأة الذي أصبح لقاء سنويا تخر به وبجدية مناقشات.

وبجانب عروض الأفلام يشمل برنامج المهرجان ورش عمل متخصصة وندوات إضافة إلى منتدى لقضايا المرأة بعنوان «نوت» ينظمه المهرجان بالتعاون مع المجلس القومي للمرأة بمشاركة بعض المنظمات والمخرجات.

ويتنافس على جوائز المهرجان هذا العام 32 فيلما منها 20 فيلما في مسابقة الأفلام القصيرة و12 فيلما بمسابقة الأفلام الطويلة، كما استحدث المهرجان لأول مرة مسابقة خاصة للأفلام المصرية ذات جوائز منفصلة.

اكتشاف حيوان من زواحف ما قبل التاريخ وسط الصين

«أس» : اكتشف فريق من الباحثين الدوليين حفريات لزواحف تشبه حيوان خلد الماء «بلاتيبوس»، يعود تاريخها لنحو 250 مليون سنة، وذلك في مقاطعة «هوبي» بوسط الصين.

وقال قائد فريق الباحثين «تشنغ لونج» وهو أيضا عالم الأحافير في مركز ووهان التابع لهيئة الصينية للمسح الجيولوجي في تصريحات إن هذه الحفريات تعود لنوع من الزواحف البحرية يبدو أنها كانت تعتمد على الحواس المسببة لصيد الفريسة في العشب أو القمامة.

وأضاف لونج أن الحفريات المكتشفة لحيوان لديه أربع زعانف وشفرات ملثنية، وطول جسده يبلغ 70 سنتيمترا، مع رأس صغير وعينين باتساع حوالي سنتيمتر واحد فقط، وهو ما يرجح أنه لم يعتمد على الرؤية لصيد. وتابع لونج أنه تم أيضا استبعاد إمكانية استخدام السمع في الصيد لأن الصوت ينتقل في الماء بسرعة تبلغ خمسة أضعاف سرعته في الهواء، ومن ثم يصعب على الحيوانات ذات الرؤوس الصغيرة تحديد المواقع من خلال الصوت. ولم تظهر فتحات الأنف أي تخصص، ما يعزّز احتمال استخدام حاسة الشم في الصيد.

الواقعية سمة مميزة للأفلام المرشحة لأوسكار أفضل فيلم أجنبي

لوس أنجلوس - «رويترز» : من أطفال الشوارع في لبنان إلى الحب خلف الستار الحديدي والحياة اليومية خدرة منزل مكسيكية.. استقلت الأفلام المرشحة لجائزة أوسكار أفضل فيلم أجنبي محتواها من الحياة الواقعية وفي بعض الأحيان من التجارب الشخصية.

وفي حين تدور أحداث الفيلم البولندي «الحرب الباردة» والألماني «لا ننظر بعيدا» في عقود مضت فإن فيلم «الخصوص» الياباني و«كاز تاجوم» اللبثاني تدور أحداثهما في العصر الحالي.

وفيلم «روما» هو أكثر أفلام الفونسو كوارون استنادا لتجربة شخصية.

وجسدت المخرجة الليتوانية ثايرين ليكي معاناة أطفال الشوارع في فيلم «كاز تاجوم» الذي يدور حول طفل يبلغ من العمر 12 عاما يعيش في حي فقير في بيروت ويحاول منع تزويج شقيقته الصغرى.

واستندت قصة الفيلم إلى أحداث عاشتها المخرجة بنفسها أو عاصرها أحد أفراد طاقم العمل واستغرق تصويره أكثر من أربعة أعوام. وجسد لاجئ سوري شخصية بطل الفيلم الطفل، وسجن أحد أفراد طاقم العمل خلال التصوير بينما جرى ترحيل آخر إلى كينيا.



المخرجة الليتوانية ثايرين ليكي مع بطل فيلم «كاز تاجوم».

نظام جديد يتيح تجاوز «كل إشارات المرور» بدون مخالفات

السرعة الدقيقة اللازمة للمرور عندما تكون أو تصبح الإشارة خضراء، وبالتالي فإن التزام السائق بالسرعة التي يحددها النظام يتيح له المرور عبرها دون توقف، وقبل أن تتحول إلى حمراء أو برتقالية.

ويحسب النظام السرعة المطلوبة معتمدا أيضا على السرعة القصوى المحددة على الطرقات وفترات تحول الإشارات مع حساب المسافة بين السيارة والإشارة.

أما شركة صناعة السيارات التي أدخلت هذا النظام التكنولوجي للطور والغريد من نوعه فهي شركة أودي الألمانية.

ويعمل نظام المرور الجديد في أودي، الذي أطلق عليه اسم «مستشار سرعة الإشارة الخضراء» على حساب السرعة المناسبة للسيارة لعبور الإشارات الخضراء من دون توقف.

ويحدد النظام التكنولوجي، من خلال موقع السيارة، وتسلسل إشارات المرور القريبة.

«سكاي نيوز عربية»: أدخلت إحدى شركات صناعة السيارات نظاما جديدا على لوحة القيادة، تتيح للسائق أن يعبر كل إشارات المرور من دون توقف، وضمن السرعة القانونية ومن دون مخالفة، وفق ما ذكرت صحيفة «السن» البريطانية، الخميس.

ويساعد النظام الجديد على تقليص وقت القيادة داخل المدن وحيث توجد إشارات مرور، من خلال مساعدة السائق على السير بالسيارة عندما تكون إشارات المرور خضراء.

«واتساب» تعترف بوجود خلل في تطبيقها.. خصوصيتكم في خطر

للخلل قريبا، وذلك بعد نشر المستخدمين لأخبار الخلل على الشبكات الاجتماعية. ويأتي الإفصاح عن هذا الخلل في الوقت الذي تتسابق فيه تطبيقات التراسل الأخرى لتحسين الأمن والخصوصية، كما أنه يتزامن مع تعرض فيسبوك لانتقادات كبيرة لعدم حماية الخصوصية.

وكانت الشركة المملوكة لفيسبوك قد طرحت في وقت سابق من هذا الشهر تحديدا لتطبيق الدردشة على هواتف آيفون، والذي يتضمن دعما للمصادقة البيومترية باستخدام معرف الوجه أو معرف لمس.

ومن غير الواضح ما إذا كانت مشكلة في تنفيذ واتساب أو خلل أصلي في نظام آي أو إس iOS، لكن واتساب وعدت بإصدار إصلاح ID.

«وكالات» : أكدت شركة واتساب وجود خلل في تطبيقها لهواتف آيفون يسمح للمستخدمين بتجاوز أدوات التحكم في الخصوصية الجديدة، ويتعلق هذا الخلل بطريقة تنفيذ المصادقة البيومترية، مما يسمح لأي شخص بالوصول إلى واتساب دون المرور عبر معرف لمس Touch ID أو معرف الوجه Face ID.

آثار ليبية ينهبها اللصوص وينبذها السياح



آثار مدينة شحات، قورينا، الليبية الأثرية

«رويترز» : تغطي رسوم جرافيتي جدران مسرح مدرج يوناني في مدينة شحات، أو قورينا، الليبية الأثرية في شرق ليبيا التي طالتها الدمار ونهب الأثريين والمحاربين ومصادرة السكان المحليين للأراضي بشكل غير قانوني.

مناجر التذكارات والمقاها المهجورة الواقعة على الطريق الجبلي المؤدي للموقع الذي يعود تاريخه إلى 2600 عام، هي كل ما تبقى للتذكرة بأن هذا كان مقصدا سياحيا مهما. وتعرض المواقع الأثرية في ليبيا للنهب منذ الإطاحة بمعمر القذافي في عام 2011، إذ انزلت الدولة إلى اضطرابات مع تتنافس حكومتين على السلطة.

وموقع شحات، أو قورينا، واحد من خمسة مواقع في ليبيا مدرجة على قائمة التراث العالمي لمنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة «يونسكو». ومن بين المواقع الأخرى أطلال مدينة لبس ماجنا، أو لبدة الكبرى، الرومانية وموقع صبراتة وكلاما في غرب ليبيا.

والى جانب الموقع، الذي يبعد نحو 200 كيلومتر شرقي بنغازي، يوجد في شرق البلاد موقع أبولونيا على مسافة 20 كيلومترا فقط.

الوصيات

- رفعة خزعل سهيل، 76 عاما، (شيعت)، الرجال: في مقبرة صباحان فقط، تلفون: 55550450، نساء: الفروس، ق: 4، ش: 1، ج: 7، 66م، تلفون: 5548847.
- فاطمة حاجية علي محمد، 90 عاما، (شيعت)، الرجال: رميتية، ق: 3، ش: طاهر البجلي، حسينية القائم (النساء: عصر فقط)، تلفون: 97907728، 97746663.
- عيسى سالم صالح السالم، زوجة: نواف فاضل الفاضل، 35 عاما، (شيعت)، الرجال: البرموك، ق: 4، ش: الثالث، 10م، تلفون: 99913313، 99913313، نساء: غرب مشرف، ق: 3، ش: 313، 19م، تلفون: 25377062.
- حسن علي حسين الشواف، 85 عاما، (شيع)، الرجال: الدسم، ديوان الشواف، ق: 3، ش: 32، 3م، تلفون: 22543278، شالينساء: الدسم، ق: 3، ش: 39، 7م (يبدأ العزاء من غد الجمعة)، تلفون: 99712421.
- صاحب أحمد اغاثي بيهياني، 72 عاما، (شيع)، الرجال: شرق، الحسنية الخزلية الجديدة، تلفون: 97759390، النساء: العدا، ق: 1، ش: 52، 33م، تلفون: 25423626.
- فضيلة عبدالله أحمد الفراغ، أرملة: جاسم عبدالله الهاجري، 67 عاما، (شيع بعد صلاة عصر غد الجمعة)، الرجال: ضاحية عبدالله السالم، ق: 3، ش: أحمد الغانم، ديوان الهاجري، تلفون: 66317770، النساء: السرة، ق: 3، ش: 10، 8م، تلفون: 22513986.
- مشعل جاسم محمد خلف، 26 عاما، (شيع)، الرجال: جامع الوزان، غرب مشرف، بجانب أرض المعارض، تلفون: 97272000، النساء: الجابرية، ق: 7، ش: 9، العزاء عصر فقط، تلفون: 99226664.
- بتلا ضياد طلف الغنامي العطاوي، أرملة: علي مرزوق مطلق الغنيمي، 77 عاما، (شيعت)، الرجال: بالمقر فقط، تلفون: 60016667، النساء: الفربوس، ق: 7، ش: 12، 42م، تلفون: 52223330.
- منشاري علي حسن الشراح، 38 عاما، (شيع التاسعة صباح غد الجمعة)، الرجال: ديوان الكندارة، الشعب، تلفون: 96988868، النساء: السرة، ق: 3، ش: 8، 17م.

إدارة التوزيع والإشراف

إدارة التوزيع والإشراف

تلفون: 24554950.110.24867300
فاكس: 24564400.24867040
E-mail: distribution@alsabahpress.com

إدارة الإعلان

تلفون: 24554950.110.24867300
فاكس: 24564400.24867040
E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com

إدارة التحرير

تلفون: 24554750.24554850
فاكس: 24564400.24562200
E-mail: editorial@alsabahpress.com

AL - SABAH

تلفون: 24554750.24554850
فاكس: 24564400.24562200
E-mail: editorial@alsabahpress.com