AL.SABAH
الصباح
www.alsabahpress.com
يومية سياسية شاملة — تصدر عن شركة الصباح للصحافة والنشر والتوزيع
20 صفحة — 100 فلس

سرقة «كنوز» لأحد مواطني قطر من معرض بإيطاليا

«سكاي نيوز عربية»: قالت الشرطة إن لصوصا استولوا على «كنوز هندية» يملكها أحد أفراد العائلة الحاكمة القطرية، خلال عملية جريئة في قصر دوجي في فينيسيا.

ووفق ما ذكرته صحيفة «الغارديان» البريطانية، فإن لصين حصلا على أقراط وبروش في اليوم الأخير من معرض دام أربعة أشهر، وعرضت خلاله 270 قطعة هندية تعود للقرن الخامس.

ولم تكن العناصر المسروقة من بين المعروضات البارزة في المعرض، بيد أن الشرطة قالت إن المسروقات مصنوعة من الذهب والبلاتين والماس.

وتقدر التقارير الإخبارية قيمة المسروقات بملايين الدولارات.

فيما ذكرت مجلة فوربس أن المسروقات «لا يوجد لها مثيل على هذا الكوكب».

وقال المحققون إن اللصين استولوا على «الكنوز الهندية» بعدما تمكنوا من تعطيل نظام الإنذار.

وقال رئيس مفوضية الشرطة فيتو غاغلياردي «من الواضح أننا نتعامل هنا مع اثنين من اللصوص المهرة الذين تمكنوا من إنجاح عمليتهم بالرغم من أن جميع غرف القصر مجهزة بتكنولوجيا متطورة للحماية».

طفلة الشمس المشرقة تفسر وصول البشر إلى الأمريكتين

«سكاي نيوز عربية»: كشف باحثون أنهم توصلوا إلى إجابة لسؤال شغل الكثيرين لفترة طويلة وهو : متى وصل البشر إلى الأمريكتين وكيف؟

وقال الباحثون إنهم توصلوا لذلك بعد تحليل عينة من الحمض النووي الذي أخذ من جمجمة رضيعة توفيت في سن ستة أسابيع واستخرجت رفاتها، التي تعود إلى نحو 11500 عام، من موقع دفن بولاية الاسكا الأمريكية.

وأضاف العلماء أن دراسة الخريطة الجينية (الجينوم) للرضيعة كشفت عن موجة هجرة واحدة فقط إلى الأميركتين عبر جسر بري كان يشق مضيق بيرنغ ويصل بين سيبيريا والاسكا خلال العصر الجليدي، وتغمر المياه هذا الجسر حاليا.

وقال الباحثون إن الرضيعة التي أطلقوا عليها اسم «طفلة الشمس المشرقة» تنتمي إلى سكان أميركيين أصليين لم يعرف عنهم شيء من قبل وينحدرون من هؤلاء المهاجرين.

وقال بن بوتر خبير الآثار في جامعة الاسكا فيربانكس «تقدم الدراسة أول دليل وراثي مباشر يثبت أن كل الأمريكيين الأصليين يعودون إلى نفس مصدر السكان خلال أواخر العصر الجليدي».

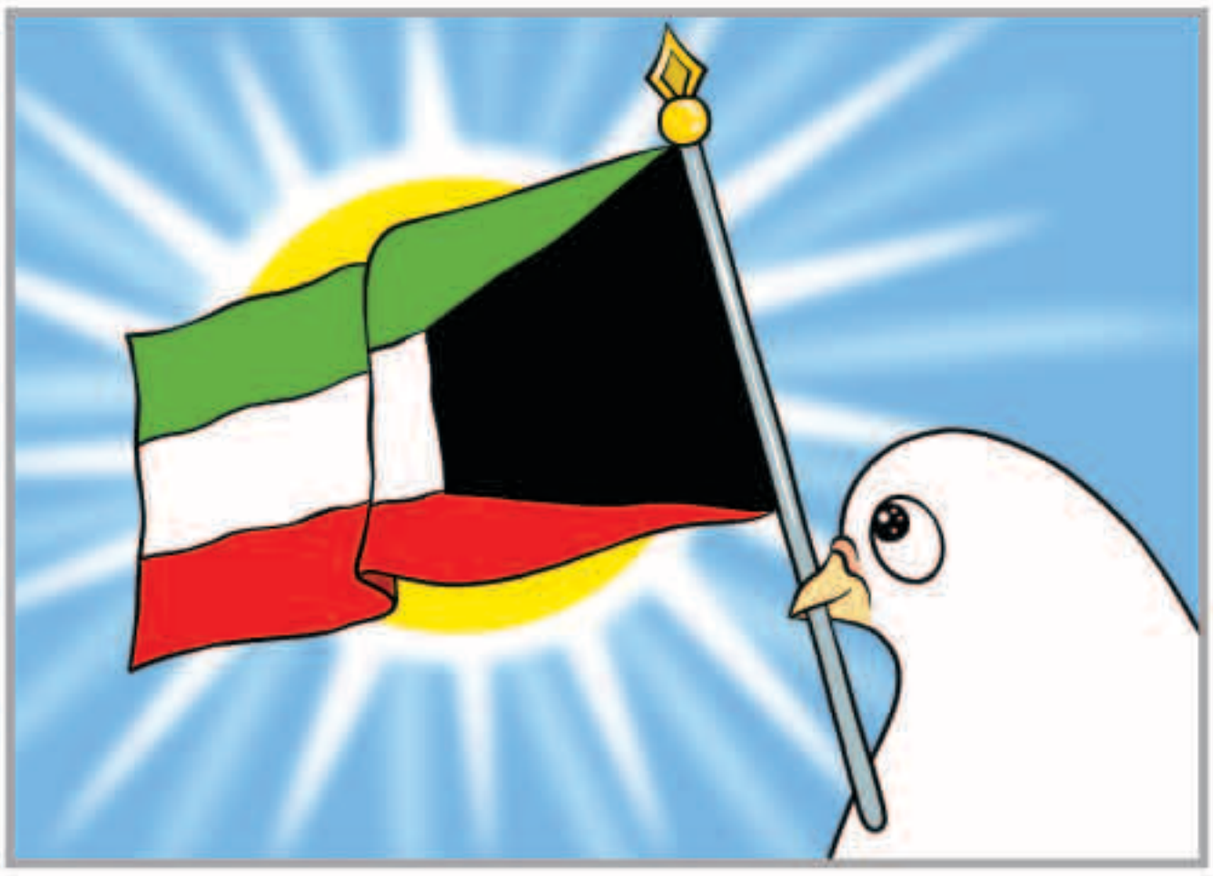
نشأ الإنسان الحديث في بادئ الأمر بالقارة الأفريقية قبل نحو 300 ألف عام وانتشر منها إلى باقي أنحاء العالم.

ودرس الباحثون جينوم الطفلة الرضيعة وبيانات جينية تغطي مجموعات سكانية أخرى لتحديد كيف ومتى وصل الإنسان إلى الأميركتين. وقال الباحثون إن مجموعة من أسلاف الأمريكيين الأصليين انفصلوا عن سكان في شرق آسيا قبل نحو 36 ألف عام وبعد آلاف السنين عبروا الجسر البري، وتشعبت هذه المجموعة إلى سلالتين قبل نحو 20 ألف عام. وارتحلت السلالة الأولى جنوبا على الجليد الذي غطى معظم أمريكا الشمالية قبل ما بين 20 و 15 ألف عام وانتشرت في أمريكا الشمالية والجنوبية وأصبحوا أسلاف السكان الأمريكيين الأصليين المعروفين اليوم.

والشعبة الثانية هي المجموعة السكانية المعروفة مؤخرا ويطلق عليها اسم «أبناء بيرنغ القدماء» ومنهم تنحدر الطفلة الرضيعة. وفي النهاية اختفت هذه المجموعة السكانية حيث يرجح أنها انصهرت في تركيبة سكانية أخرى استوطنت في الاسكا في وقت لاحق.

ماليزيا تفشل في حماية الحيوانات النادرة

كوالالمبور - «أ ش أ»: أعرب ديونيسيوس شارما المدير العام لفرع منظمة حماية البيئة والحيوان في ماليزيا عن أسفه لفشله في حماية الحيوانات النادرة التي تعيش في بلاده وتهددها شبكة الطرق السريعة وكذلك بسبب قتلها للحصول على أعضائها وبيعها في الأسواق ما يتطلب اتخاذ إجراءات سريعة للحفاظ على هذه النوعيات من الحيوانات التي تموت يوميا. وأوضح مسئول المنظمة أن من بين هذه الحيوانات النادرة ثلاثة من الدببة الماليزية وحيوان التابير فيما يعيش في الغابات الاستوائية بماليزيا أنواع برية نادرة مثل انسان الغابة وحيوان أم قرفة.



أمريكا: ثلوج في ولاية فلوريدا للمرة الأولى منذ 29 عاماً

«أ ف ب»: هطلت الثلوج أمس الأول، على شمال فلوريدا في ظاهرة لم يشهدها سكان الولاية منذ 3 عقود حملتها عاصفة ثلجية تضرب كامل الساحل الشرقي للولايات المتحدة. وحذرت هيئة الأرصاد الأمريكية من أن العاصفة الشتوية الكبيرة ستحمل ثلوجاً وجليداً من فلوريدا في الجنوب الشرقي وحتى نيو إنغلند في الشمال الشرقي.

وناشد حاكم فلوريدا ريك سكوت سكان شمال الولاية «الاستعداد للظروف جوية شديدة البرودة قد تشمل الثلج أو البرد أو الجليد». ويتوقع هطول الثلوج على مدينة نيويورك بسماكة 8 الى 15 سنتمترا ابتداءً من ليل أمس الأول. واستيقظت تالاهاسي عاصمة فلوريدا في أقصى شمال «الولاية المشمسة»، أمس، على طبقة خفيفة من الثلج هي الأولى منذ 1989، وفقاً لقناة «ويذر تشانل Weather Channel» المتخصصة بالطقس.

وهرع السكان المعتادون على الأعاصير لالتقاط الصور احتفاء بالغطاء الأبيض النادر الحدوث في هذه الولاية الدافئة في العادة.

عاصفة ثلجية تكتسح الأراضي الأمريكية

باحثون يكتشفون ثغرات أمنية تهدد كل الهواتف وأجهزة الكمبيوتر

«رويترز» : أماط باحثون اللثام عن مجموعة من الثغرات الأمنية التي قالوا إنها قد تتيح للمتسللين سرقة معلومات حساسة من كل جهاز حاسوب حديث تقريبا يحتوي على رقائق من إنتاج شركات إنتل كورب وادفانسد مايكرو ديفايسيز (إيه.إم.دي) و(إيه.آر.إم هولدنجز).

وإحدى الثغرات تخص شركة (إنتل) وحدها لكن أخرى تؤثر على أجهزة الكمبيوتر المحمول والكمبيوتر المكتبي والهواتف الذكية والأجهزة اللوحية وخوادم الإنترنت على حد سواء.

وأصرت (إنتل) و(إيه.آر.إم) على أن المشكلة ليست في التصميم لكنها سوف تتطلب من المستخدمين تنزيل برنامج للإصلاح وتحديث نظام التشغيل الخاص بهم لمعالجة المشكلة.

وقال بريان كرزانيتش الرئيس التنفيذي لإنتل في مقابلة مع شبكة (سي.إن.بي.سي) مساء أمس الأول "الهواتف وأجهزة الكمبيوتر، كل شيء سيصيبه بعض التأثير ولكن سيختلف الأمر من منتج لآخر".

وكشف باحثون من جوجل بروجيكت زيرو التابعة لمجموعة ألفابت بالتعاون مع باحثين أكاديميين وفي القطاع من عدة دول عن ثغرتين. وتؤثر الثغرة الأولى والمسماة (ميلتداون) على رقائق إنتل وتتيح للمتسللين تجاوز الحاجز بين التطبيقات التي يشغلها المستخدمون وذاكرة الكمبيوتر، مما قد يتيح للمتسللين قراءة الذاكرة وسرقة كلمات المرور السرية.

وتتعلق الثغرة الثانية التي تحمل الاسم (سبتكر) بالرقائق من إنتاج شركات (إنتل) و(إيه.إم.دي) و(إيه.آر.إم) ويمكن أن تسمح للمتسللين بخداع التطبيقات الخالية من الأخطاء للحصول على معلومات سرية.

وقال الباحثون إن شركتي (أبل) و(مايكروسوفت) لديهما برمجيات إصلاح جاهزة لمستخدمي أجهزة الكمبيوتر المتأثرة بالثغرة (ميلتداون). وامتنعت (مايكروسوفت) عن التعقيب ولم ترد (أبل) على طلبات للتعليق.

وفي مقابلة مع رويترز، قال دانيال جروس أحد الباحثين بجامعة جراز للتكنولوجيا والذين اكتشفوا الثغرة (ميلتداون) إنها "على الأرجح إحدى أسوأ ثغرات وحدات التشغيل المركزية المتكشفة على الإطلاق". وقال جروس إن (ميلتداون) مشكلة أكثر خطورة على المدى القصير ولكن يمكن معالجتها تماما من خلال برامج الإصلاح.

وأضاف أن الثغرة (سبتكر)، وهي الأوسع نطاقا والتي تؤثر على كافة الأجهزة الكمبيوترية تقريبا، يجد المتسللون صعوبة أكبر في استغلالها لكن يصعب إصلاحها أيضا وسوف تمثل مشكلة أكبر على المدى البعيد.

ومتحدثا إلى (سي.إن.بي.سي)، قال كرزانيتش الرئيس التنفيذي لشركة (إنتل) إن باحثي جوجل أبلغوا الشركة بالثغرات "منذ فترة" وإنها تختبر برامج إصلاح سينتجها مصنعو الأجهزة الذين يستخدمون رقائق الشركة الأسبوع المقبل. وقبل الكشف عن المشكلات، قالت جوجل عبر مدونتها إن إنتل وشركات أخرى تعتزم الإعلان عنها يوم التاسع من يناير كانون الثاني الجاري.

وتم الإبلاغ عن الثغرات لأول مرة بواسطة نشرة (ذا ريجستر) المعنية بالتكنولوجيا. وذكرت النشرة أيضا أن تحديثات إصلاح الثغرات قد تسبب بطء تشغيل رقائق إنتل بنسبة 5 إلى 30 بالمئة.

كيت بلانشيت ترأس لجنة تحكيم مهرجان كان السينمائي

باريس - «رويترز» : قال منظمون أمس إن الممثلة الأسترالية كيت بلانشيت ستترأس لجنة التحكيم في الدورة المقبلة من مهرجان كان السينمائي الذي يقام في الريف الفرنسي.

ونالت بلانشيت (48 عاما) إشادة واسعة بعد أن لعبت دور الملكة إليزابيث الأولى في فيلم (إليزابيث) للمخرج شيكار كابور عام 1998. ونالت ثلاث جوائز جولدن جلوب.

وسيعلن في وقت لاحق عن باقي أعضاء لجنة التحكيم للدورة الحادية والسبعين من المهرجان التي تقام بين 8 و19 مايو أيار.

وتتولى بلانشيت رئاسة لجنة التحكيم خلفا للمخرج الإسباني بيدرو المودوبار الذي قدمت لجنته العام الماضي جائزة السعفة الذهبية للفيلم السويدي الساخر (ذا سكوير).

الممثلة الأسترالية كيت بلانشيت

علماء: الغبار ربما كان سر خفوت وسطوع النجم تابي

واشنطن - «رويترز» : ما زال تقلب النجم (تابي) بين الخفوت والسطوع يثير حيرة العلماء، لكنهم استبعدوا واحدا من أغرب تفسيرات سلوك هذا الجرم السماوي، وهو وجود هيكل ضخم يدور في فلكه.

وقال علماء الفلك أمس الأول إن الدراسة الأكثر دقة حتى الآن للنجم الذي يطلق عليه رسميا (كيه.آي.سي 8462852) أظهرت أن دخوله في دورات الخفوت لا تنجم عن جسم ضخم معتم يمر أمامه لكنها ربما تعزى إلى نوع من الغبار، وإن كان هذا لا يزال غير مؤكد. واعتمد الباحثون على مراقبة النجم تابي من مارس 2016 إلى ديسمبر 2017، باستخدام تلسكوبات مرصد (لاس كمبريس) في جزيرة ماوي وجزر الكناري. وسمي النجم على اسم تابيثا بوياجيان عالمة الفلك بجامعة ولاية لو باحثون يكتشفون ثغرات أمنية تهدد كل الهواتف وأجهزة الكمبيوتر

«رويترز» : أماط باحثون اللثام عن مجموعة من الثغرات الأمنية التي قالوا إنها قد تتيح للمتسللين سرقة معلومات حساسة من كل جهاز حاسوب حديث تقريبا يحتوي على رقائق من إنتاج شركات إنتل كورب وادفانسد مايكرو ديفايسيز (إيه.إم.دي) و(إيه.آر.إم هولدنجز).

رسم توضيحي للنجم تابي وحوله طوق افتراضي غير متوازٍ من الغبار

مواقيت الصلاة

الفجر	5.18
الشروق	6.43
الظهر	11.52
العصر	14.43
المغرب	17.03
العشاء	18.16

الفئران أمل للصلع .. بفضل إنجاز علمي

«سكاي نيوز عربية»: نجح علماء في ابتكار «جلد» ينمو فيه الشعر، وذلك باستخدام خلايا جذعية من الفئران، في خطوة قد تشكل علاجا فعالا للصلع. وباستخدام خلايا جذعية من الفئران، نجح الأطباء في تخليق «رقع» جلد له طبقتان علوية وسفلية، قادرة على إنبات بصيلات شعر كتلك الموجودة على جسم الفئران. وأوضح العلماء في كلية الطب بجامعة إنديانا الأميركية أن بصيلات الشعر الموجودة على هذا النوع من الجلد، تعد الأقرب إلى شكل الشعر الطبيعي لدى البشر، حسب ما ذكر موقع «ديلي ميل».

ويأمل العلماء في أن تشكل هذه الطريقة بداية حقيقية لإيجاد علاج دائم للصلع.

يذكر أنه رغم استخدام الخلايا الجذعية من قبل لإيجاد علاج للصلع، فإن المحاولات السابقة باءت بالفشل لأن الجلد يتكون من نحو 20 نوع من الخلايا، فيما ضمت «خلايا الجلد» السابقة التي انتجها العلماء 5 أو 6 أنواع، وهي غير كافية لإنماء الشعر.

الصين تبني مجمعاً لأبحاث الذكاء الصناعي بملياري دولار

«رويترز»: قالت وكالة أنباء الصين الجديدة الرسمية (شينخوا) إن بكين تخطط لبناء مجمع لأبحاث الذكاء الصناعي بقيمة 13.8 مليار يوان (2.12 مليار دولار) في غرب العاصمة في إطار سعي البلاد لتحقيق طموح الريادة العالمية في هذا المجال بحلول عام 2025.

ونقلت شينخوا عن تقرير للسلطات في حي مينتوقوه إن المجمع سيضم ما يصل إلى 400 شركة بإنتاج سنوي يصل إلى 50 مليون يوان.

وأضافت أن مجموعة تشونغفوانغسون للتنمية مطورة المشروع ستبحث عن شراكة مع جامعات أجنبية وستبني معملاً للذكاء الصناعي «على المستوى المحلي» في المنطقة.

ولم يتسن الوصول إلى مسؤولين من مجموعة تشونغفوانغسوان للتنمية وممثلين من حي مينتوقوه للتعليق.

وتأتي خطة الصين لتطوير قطاع الذكاء الصناعي في ظل تصاعد التوتر بين بكين وواشنطن بشأن التطبيقات التنافسية للذكاء الصناعي في التكنولوجيا العسكرية.

وقال مجلس الدولة (الحكومة الصينية) إن الصين تسعى لتعزيز الصناعة المحلية في القطاع إلى أكثر من 150 مليار يوان بحلول عام 2020 وإلى 400 مليار يوان بحلول عام 2025.

ومحلياً كشفت الصين عن سلسلة خطط لدعم الكفاءات والاستثمارات والأبحاث في القطاع وحثت شركات القطاع العام والخاص والشركات العسكرية على التعاون بشأن تحقيق الأهداف الوطنية للذكاء الصناعي المذكورة في خارطة طريق التنمية المعلنة في عام 2017.

توجيه الاتهام لشخص «استيقظ وقرر الذهاب لقتل ترامب»!

«سكاي نيوز عربية»: وجهت هيئة محلفين أميركية، تهما رسمية لشخص أرسل رسالة إلكترونية للشرطة، يهدد فيها بقتل الرئيس الأميركي دونالد ترامب.

وقالت وزارة العدل في بيان إن هيئة المحلفين في مدينة سولت ليك، وجهت أمس الأول تهمتين إلى ترافيس لوك دومينجيز (33 عاما) فيما يتعلق بالتهديد بقتل الرئيس، بينما كان يزور ولاية يوتا الشهر الماضي، إلى جانب اتهامات أخرى. وذكرت متحدثة باسم مكتب الادعاء الاتحادي أن دومينجيز، المقيم في سولت ليك والذي اعتقل الأحد الماضي، وجه التهديدات من خلال إرسال رسالة إلى موقع إلكتروني لتقديم البلاغات للشرطة المحلية. وذكرت وثائق قضائية أن دومينجيز كتب في الرابع من ديسمبر: «استيقظت وقررت الذهاب لقتل الرئيس»، لافتا إلى أنه يتوقع الموت على يد الشرطة. واتهم دومينجيز أيضا بتوجيه تهديد منفصل للرئيس في نفس اليوم بينما كان يزور يوتا، واصفا ترامب بأنه «لا يؤيد المساواة بين الرجل والمرأة وعنصري ومناهض للمثليين».

الوفيات

■ كليهار محمد عبدالله، أرملة : حيدر علي المحميد، 77، شيعت، الرجال : القرين ، ق1 ، ش31 ، م17 ،، نساء : سلوى، ق10 ،ش المعتز ، م86 ،، ت: 99060953

■ مجيد محمد حسن صادق،91، شيع، الرجال : شرق- مسجد العالم بجانب حسينية معرفي القديمة، النساء : بنيد القار ، حسينية سيد علي الموسوي، ت: 97388211 - 97159596

■ عبدالله تركي شريد المطيري، 42، شيع، الرجال : جابر العلي ، ق2 ، ش 9 ، م21 ،، نساء : الصباحية ، ق1 ، ش7، م368 ،، ت: 99083405 - 50931103

■ فيصل محمد حمود حبيب الشمري، 17، يشيع بعد صلاة الجمعة، مقبرة الجهراء، الرجال: الجهراء ـــ الواحة ، ق3 ، ش5 ، م270 ازرق 30 ،، النساء: الجهراء ـــ سعد العبدالله ، ق1 ، ش119 ازرق 11 ،ت: 99334343 - 99898005

■ حتونه شريده جلوي العنزي، أرملة، فرحان جمعان سلمان العنزي، 81، تشيع بعد صلاة الجمعة، مقبرة صبحان، الرجال: مبارك الكبير ، ق6 ، ش11 ، م20 ،، النساء: مبارك الكبير ، ق6 ، ش10 ، م24 ، ت: 55054545

■ طارق إبراهيم عبدالعزيز الهاجري، 50، شيع، الرجال: ديوان الهاجري ، اليرموك ، ق2 ، الشارع الأول، النساء: عبدالله المبارك ، ق2 ، ش212 ، م29 ،، ت: 55771961 - 60651312

إنا لله وإنا إليه راجعون

AL-SABAH
الصباح
www.alsabahpress.com

إدارة التحرير:
تلفون: 24554750، 24554850، 24554950
فاكس: 24562200، 24564400
E-mail: editorial@alsabahpress.com

إدارة الإعلان:
تلفون: 24867300، 24554950،110
فاكس: 24867040، 24564400
E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com

إدارة التوزيع والاشتراكات:
تلفون: 24867300، 24554950،110
فاكس: 24867040، 24564400
E-mail: distribution@alsabahpress.com

الكويت ص.ب: 588
الصفاة - الرمز البريدي 13006
P.O.Box: 588 Safat, 13006 Kuwait