

سوبر كمبيوتر.. لفته الأخبار... يتنبأ لك بالثورات!



سعة «السوبر كمبيوتر» 100 مليون مقال

واشنطن - بي.بي.سي: أظهر بحث أميركي نشرت نتائجه أخيراً، أن تلقين الكمبيوتر الخارق «سوبر كمبيوتر» الأخبار يساعد على توقع الأحداث الرئيسية في العالم.

ورسعت الدراسة التي تستند إلى الملايين من المقالات، تدهور الشعور القومي الذي ظهر قبل الثورتين الأخيرتين في ليبيا ومصر.

وفيما تم درس التحليل بأثر رجعي، وجد العلماء أن العملية ذاتها يمكن اعتمادها لاستباق النزاعات.

كما التقط الجهاز في وقت مبكر أدلة على مكان زعيم تنظيم القاعدة أسامة بن لادن.

ونشر كالف ليتارو من معهد الحوسبة في الفنون والعلوم الإنسانية والعلوم الاجتماعية التابع لجامعة إلينوي، نتائج بحثه في مجلة «فيرست».

وجمعت المعلومات الواردة في الدراسة من مجموعة مصادر، بما فيها تلك الصادرة عن مركز المصدر المفتوح التابع للإدارة الأميركية، وموجز مواد الإذاعات العالمية المعروف باسم «رصد بي بي سي»، وكلاهما يرصد وسائل الإعلام المحلية في أنحاء العالم.

كما تم تحليل إصدارات الإنترنت لوكالات الأنباء، ومواد أرشيفية لصحيفة «نيويورك تايمز» تعود إلى عام 1945. وجمع ليتارو بذلك أكثر من مائة مليون مادة.

وتم تحليل التقارير بحثاً عن نوعين رئيسيين من المعلومات: المزاج، سواء كانت المادة تمثل أخباراً جيدة أو سيئة، والموقع، أي مكان وقوع الأحداث وموقع المشاركين فيها.

وسحق الكمبيوتر الخارق «إس جي آي نوتيلوس» المائة مليون مقال. وبحث مؤشر الكشف عن

الحالة المزاجية أو «التعدين الألي للمشاعر»، عن كلمات كـ «فزع» و«مروع» و«لطيف».

وكان ذكر المكان أو «الترميز الجغرافي» لأماكن معينة، مثل «القاهرة»، وتم تحويلها إلى ما يمكن رسمه على الخريطة.

واستخدم تحليل عناصر القصة لإنشاء شبكة مترابطة للمائة تريليون علاقة.

وتتم تغذية الحاسوب الخارق «إس جي آي ألتيكس» المعروف بنوتيلوس، ومقره جامعة تينيسي، بالمعلومات.

وللحاسب صاحب الـ 1024 نواة إنتل نيهاليم، طاقة معالجة بحجم 8,2 تيرافلوب (تريليون عملية حسابية في الثانية).

وبناء على بحث محدد، وضع نوتيلوس رسوماً بيانية لدول مختلفة شهدت «الربيع العربي».

وفي كل حالة، أظهرت النتائج

فلوريدا - العربية.نت: أعلنت الشرطة الأميركية أن امرأة من فلوريدا، رُغم أنها ادعت أنها مصاصة دماء، تواجه تهمة الاعتداء، بعدما عضت بصورة عنيفة رجلاً على كرسي متحرك في وجهه وثرأعيه، نقلاً عن تقرير لوكالة «رويترز» أمس الأول.

وقال ميلتون اليس (69 عاماً) للشرطة في سان بيتسبرغ بفلوريدا، أمس الأول، أنه وجوزفين سميت (22 عاماً) التقيا في الشارع، وتوجهوا إلى شرفة مطعم خاو للاحتماء من المطر، وذكر أنه نام على كرسيه المتحرك الذي يعمل بمحركات واستيقظ ليجد سميت فوقه.

وأكد اليس للسلطات أنها قالت «أنا مصاصة دماء.. ستأكلك»، وبعد ذلك بدأت تعضه.

وطبقاً لإفادة الشرطة، فإن اليس تعرض للعض في ذراعيه وشفتيه، وترك وهو ملطخ بالدماء، قبل أن يتمكن من الهرب والإلتجاء بالشرطة، وعولج فيما بعد بجزل في مستشفى محلي والمضى.

مصاصة دماء عضت مسناً

فلاوريدا - العربية.نت: أعلنت الشرطة الأميركية أن امرأة من فلوريدا، رُغم أنها ادعت أنها مصاصة دماء، تواجه تهمة الاعتداء، بعدما عضت بصورة عنيفة رجلاً على كرسي متحرك في وجهه وثرأعيه، نقلاً عن تقرير لوكالة «رويترز» أمس الأول.

وقال ميلتون اليس (69 عاماً) للشرطة في سان بيتسبرغ بفلوريدا، أمس الأول، أنه وجوزفين سميت (22 عاماً) التقيا في الشارع، وتوجهوا إلى شرفة مطعم خاو للاحتماء من المطر، وذكر أنه نام على كرسيه المتحرك الذي يعمل بمحركات واستيقظ ليجد سميت فوقه.

وأكد اليس للسلطات أنها قالت «أنا مصاصة دماء.. ستأكلك»، وبعد ذلك بدأت تعضه.

وطبقاً لإفادة الشرطة، فإن اليس تعرض للعض في ذراعيه وشفتيه، وترك وهو ملطخ بالدماء، قبل أن يتمكن من الهرب والإلتجاء بالشرطة، وعولج فيما بعد بجزل في مستشفى محلي والمضى.

«ثعابين الخليج» تهرب نحو الشاطئ



ثعبان الخليج

الدمام - أ.ش.: رغم ما عرف عنه بالهدوء، إلا أنه يموج بالمخاطر التي تهدد المصطافين ومرتاديه من المواطنين والمقيمين والسياح، ليس فقط من كثرة الأساطيل والقطع البحرية التي تحوم حول أكبر مستودع في العالم للذهب الأسود، ولكن من كثرة ثعابين بحري خلال العام الشاطئي.

فاكثر من 10 أنواع من الكائنات البحرية السامة كانت تتقلب في أعماق مياه الخليج العربي في السابق، ولكن بعضها صار يهرب أو ينحذب نحو الشاطئ في الآونة الأخيرة، إما هروباً من مخاطر الإعماق أو استجابة لإغراءات بقايا الأظعمة والمأكولات التي صنعتها يد الإنسان.

وتفاوتت هذه الكائنات البحرية في درجة سميتها - كما يقول العلماء - وكما هو الحال في بقية البيئات البحرية المختلفة، فمنها ما يمكن السيطرة على أعراضها السمية الخفيفة بإسعافات أولية بسيطة، ومنها ما يحتاج إلى تدخل طبي عاجل وأحياناً إلى تدخل جراحي أيضاً، مشيراً إلى تسجيل مركز مراقبة السموم إصاباتين بفضة ثعبان بحري خلال العام الماضي.

ويسبب بعضها التسمم عند التعرض له باللامسة أو اللدغ أو العض، ومن أشهر الأنواع السامة المتواجدة في الخليج العربي هي الجوفات وتشمل شقائق البحر، والهيدرويد، والشعاب المرجانية الصلبة واللينة والقناديل، أما ثاني الكائنات البحرية في الخليج فهو دبور البحر أو القناديل المربعة، وهي الأكثر فتكاً، وهذه القناديل لديها ما يكفي من السم لقتل عدد ليس بالقليل من الأشخاص البالغين.

وتفاوتت هذه الكائنات البحرية في درجة سميتها - كما يقول العلماء - وكما هو الحال في بقية البيئات البحرية المختلفة، فمنها ما يمكن السيطرة على أعراضها السمية الخفيفة بإسعافات أولية بسيطة، ومنها ما يحتاج إلى تدخل طبي عاجل وأحياناً إلى تدخل جراحي أيضاً، مشيراً إلى تسجيل مركز مراقبة السموم إصاباتين بفضة ثعبان بحري خلال العام الماضي.

جدل في كندا حول تعليق صور للملكة إليزابيث في السفارات

واكد مكتب وزير الخارجية الكندي جون بيرد الأربعاء أنه طلب تعليق صورة الملكة في كل سفارات البلاد وقنصلياتها في العالم.

وتحاول الحكومة المحافظة الكندية منذ وصولها إلى الحكم في مايو التقرب من النظام الملكي البريطاني.

وأكد أن تكسب المعتمدين في مطار الملك عبدالعزيز الدولي خلال أيام عيد الفطر المبارك أمر ملق بالغاية، كونه ليس أمراً طارئاً بل تكرر حدوثه في الأعياد الماضية وأسبابه ناتجة عن عدم التزام خطوط الطيران بمواعيد الرحلات وخصوصاً خاصة المغادرة لتسيير أفواج المعتمدين.

واكد مكتب وزير الخارجية الكندي جون بيرد الأربعاء أنه طلب تعليق صورة الملكة في كل سفارات البلاد وقنصلياتها في العالم.

وتحاول الحكومة المحافظة الكندية منذ وصولها إلى الحكم في مايو التقرب من النظام الملكي البريطاني.

وأكد أن تكسب المعتمدين في مطار الملك عبدالعزيز الدولي خلال أيام عيد الفطر المبارك أمر ملق بالغاية، كونه ليس أمراً طارئاً بل تكرر حدوثه في الأعياد الماضية وأسبابه ناتجة عن عدم التزام خطوط الطيران بمواعيد الرحلات وخصوصاً خاصة المغادرة لتسيير أفواج المعتمدين.



الملكة إليزابيث الثانية

مونتريال - أ.ف.ب.: أثار قرار الحكومة الكندية القاضي بتعليق صورة الملكة إليزابيث الثانية في كل سفاراتها في الخارج الجدل في كندا حيث تعتبر الملكة البريطانية رئيسة الدولة.

وقال بول هاينبيكر وهو سفير كندا السابق في الأمم المتحدة لوكالة فرانس برس الجمعة الماضي إنه إجراء متخلف ورجعي.

بعد سنتين ستة من التحرير، تعتبر هذه خطوة إلى الوراء لبلدنا قد تغير حيرة شركائنا في الخارج».

«الحج» السعودية تحذر شركات العمرة من الإخلال بالضوابط

لهذا العام محدودة لكنها تظل سلبيات يجب تلافي حدوثها مستقبلاً.

وأكد أن تكسب المعتمدين في مطار الملك عبدالعزيز الدولي خلال أيام عيد الفطر المبارك أمر ملق بالغاية، كونه ليس أمراً طارئاً بل تكرر حدوثه في الأعياد الماضية وأسبابه ناتجة عن عدم التزام خطوط الطيران بمواعيد الرحلات وخصوصاً خاصة المغادرة لتسيير أفواج المعتمدين.

لهذا العام محدودة لكنها تظل سلبيات يجب تلافي حدوثها مستقبلاً.

وأكد أن تكسب المعتمدين في مطار الملك عبدالعزيز الدولي خلال أيام عيد الفطر المبارك أمر ملق بالغاية، كونه ليس أمراً طارئاً بل تكرر حدوثه في الأعياد الماضية وأسبابه ناتجة عن عدم التزام خطوط الطيران بمواعيد الرحلات وخصوصاً خاصة المغادرة لتسيير أفواج المعتمدين.

كلفت لجنة من شؤون الحج والعمرة لإعداد تقرير شامل عن موسم العمرة وما تم تسجيله من إيجابيات وسلبيات ليتم رفعه للجهات المعنية بشؤون الحج والعمرة، وسيضمن التقرير التوصيات التي يراها أعضاء اللجنة محققة لرغبات المعتمدين وتطلعات المسؤولين لضمان تقديم خدمات راقية متميزة لضيوف الرحمن.

واعتبر القرشي السليبيات التي شهدها موسم العمرة

جدة - أ.ش.: حذرت وزارة الحج السعودية 51 شركة عمرة من الوقوع تحت طائلة العقوبات في حال إخلالها بضوابط مغادرة المعتمدين، فيما تقر إعداد تقرير شامل يرصد السلبيات والإيجابيات التي شهدها موسم العمرة المنصرم.

وقال رئيس اللجنة الوطنية للحج والعمرة بالفرقة التجارية الصناعية في مكة المكرمة سعد بن جميل القرشي «إنه تم

ناطحة السحاب القطرية في لندن تقترب من الانتهاء

وقرر بقاء 5 أمتار اضافية قيد البناء، الا انه يعتبر أعلى ناطحة سحاب في أوروبا، ويعتبر «شارد» أيضاً واحداً من 5 أطول بنايات زجاجية في العالم، كما سجل رقم 45 لأعلى قمة في العالم، وتمتلك قطر ما يقرب من 80٪ من

وقرر بقاء 5 أمتار اضافية قيد البناء، الا انه يعتبر أعلى ناطحة سحاب في أوروبا، ويعتبر «شارد» أيضاً واحداً من 5 أطول بنايات زجاجية في العالم، كما سجل رقم 45 لأعلى قمة في العالم، وتمتلك قطر ما يقرب من 80٪ من

اقتربت شركة المقاولات العاملة في برج «شارد» من الانتهاء من الأعمال الإنشائية للبرج الذي يعد من أبرز الاستثمارات القطرية في العاصمة البريطانية لندن، والذي يعلو حالياً بارتفاع 305 أمتار عن سطح الأرض،

إغلاق سجن مخصص للأثرياء والشخصيات المهمة في الأردن

وكان هذا السجن مادة دسمة للإعلام خلال الفترة الماضية بسبب ما أثير حول الرفاهية التي يتمتع بها نزلاء هذا السجن الواقع على تلة سلحوب بمنطقة جرش شمال العاصمة الأردنية.

وكان هذا السجن مادة دسمة للإعلام خلال الفترة الماضية بسبب ما أثير حول الرفاهية التي يتمتع بها نزلاء هذا السجن الواقع على تلة سلحوب بمنطقة جرش شمال العاصمة الأردنية.

عمان - يو.بي.سي: أعلن مسؤول أمني أردني أمس ان السلطات المختصة تدرس إغلاق سجن سلحوب خلال الأسبوعين المقبلين وأن وزير الداخلية هو المخول بإغلاق السجن كونه رئيس مراكز الإصلاح والتأهيل، مشيراً إلى ان



مقهى للأطفال في طوكيو

طوكيو - وكالات: في إطار تشجيع طوكيو لقلّة الإنجاب، قامت المصممة نيندو بتصميم مقاه خاصة للأطفال الأقل من 7 سنوات في حي أوموتساندو بطوكيو، حيث يلعب الأطفال كما يحلو لهم دون الاستماع لأوامر آبائهم، مع وجود مراقبين لهم في كل مكان بالمقهى. يتكون المقهى من أفخم الأرائك والكراسي العملاقة والطاولات الخشبية متعددة الأحجام وايضا المصايح منها الكبيرة والصغيرة التي تتميز بتنوع الإضاءة، كما يتميز المقهى باختلاف التصميم في كل ركن من أركانه يوجد ركن يجمع بين الأباء والأبناء على مائدة واحدة وركن آخر يلهو فيه الأبناء على أريكة كبيرة كما يحلو لهم حيث القصص المختلفة التي تروى لهم.

الفلبين مطالبة بإطلاق سراح تمساح عملاق

مانيل - أ.ف.ب.: طالبت مجموعة مدافعة عن حقوق الحيوان في الفلبين أمس بإطلاق سراح أكبر تمساح أسير في العالم على الرغم من شكوك حول قتله شخصين.

وضع التمساح العملاق البالغ طوله 6,4 أمتار في بركة مسيجة بعد الإمساك به في نهر جنوبي ناء في الثالث من سبتمبر.

ويعتزم المسؤولون الاستفادة من التمساح بعدما يتكيف مع «فقدانه» لاستقطاب السياح.

وقالت أشلي فرونو المسؤولة عن الحملات في منطقة آسيا - المحيط الهادئ والتابعة لجمعية «بيتا» للرفق بالحيوان إنه من الأفضل إعادة هذا الحيوان الزاحف إلى بيئته الطبيعية بعيداً عن الأماكن السكنية، على الرغم من وجود شكوك حول قتله البشر.

مرشد سياحي ينقذ سيارة براكبها

لندن - ام.بي.سي: في مهمة إنقاذ استوحى بطلها فكرتها من مشهد فيلم «الأكشن» البريطاني الشهير «الوظيفة الإيطالية»، نجح مرشد سياحي في إنقاذ سيارة براكبها من السقوط من أعلى تل قرب مقاطعة كومبريا شمال غرب إنجلترا.

وكان المرشد السياحي مارك غاسكوين (42 عاماً) قد شاهد سيارة تترنح على حافة منطقة ارتفاعها 65 قدماً، فقرر أن يتولى زمام مبادرة إنقاذ السيارة بمن فيها.

وبالفعل تمكن مارك غاسكوين من إخراج ثلاثة ركاب مسنين من السيارة، كما ساعد سيدة أخرى على الوصول إلى مكان آمن، بينما أصر السائق على البقاء في السيارة، بحسب صحيفة «ديلي ميل» البريطانية.

وفي الخطوة التالية، قام غاسكوين بربط السيارة في حائلته بحبلين ليمنعها من الانزلاق إلى بطن الوادي العميق بالقرب من منطقة تارن هوس الخلافة القريبة من كومبريا.

أميركية تدخل «غينيس» كأثقل امرأة في العالم بوزن 317 كيلوغراماً

وكالات: دخلت الأميركية باولين بوتز موسوعة الأرقام القياسية (غينيس) عندما وصل وزنها إلى 317 كيلوغراماً لتصبح بذلك أثقل امرأة في العالم. ومع ذلك فإن المرأة التي تبلغ من العمر 47 عاماً تقول أنها لا تريد شهرة ولا أرقاماً قياسية وإنما تريد أن تنزل بوزنها حتى تستطيع أن تستمتع بحياتها اليومية كما كانت تستمتع بها من قبل.

وتقول بوتز، التي تقيم في مدينة ساكرامانتون في ولاية كاليفورنيا، أن الرجال من قبل كانوا ينظرون إليها على اعتبارها امرأة تتمتع بجاذبية جنسية، على نحو مدهش ورائع، ولكنها اليوم تناضل وتكافح من أجل أن تعيش حياتها اليومية لدرجة أنها لا تستطيع أن تتقلب على سريرها أو أن تضع نفسها في سيارتها.



باولين بوتز «أثقل امرأة في العالم»

مقتل أكثر من 160 شخصاً في غرق عبارة بتنزانيا

زنجبار (تنزانيا) - أ.ف.ب.: قتل 163 شخصاً واعتبر أكثر من 100 في عداد المفقودين اثر غرق عبارة كانت تقوم برحلة ليل الجمعة - السبت بين جزيرتين في أرخبيل زنجبار بحسب ما أعلن وزير هذه الجمهورية التي تحظى بشبه حكم ذاتي في تنزانيا.

وقال وزير الأحوال الطارئة في زنجبار محمد عبود لوكالة فرانس برس «لقد عرفنا على 163 قسوا في الحادث وانقذنا 325 شخصاً».

وكانت الحصيلة السابفة أشارت إلى مقتل

زنجبار (تنزانيا) - أ.ف.ب.: قتل 163 شخصاً واعتبر أكثر من 100 في عداد المفقودين اثر غرق عبارة كانت تقوم برحلة ليل الجمعة - السبت بين جزيرتين في أرخبيل زنجبار بحسب ما أعلن وزير هذه الجمهورية التي تحظى بشبه حكم ذاتي في تنزانيا.

وقال وزير الأحوال الطارئة في زنجبار محمد عبود لوكالة فرانس برس «لقد عرفنا على 163 قسوا في الحادث وانقذنا 325 شخصاً».

وكانت الحصيلة السابفة أشارت إلى مقتل