

مواقع في السعودية وعُمان على قائمة مواقع اليونسكو الجديدة للتراث العالمي

على ضرورة الحفاظ عليها، وقد غدت إمتلطة الثقافية الأمية اجتماعا في البحرين، أطلق فيه على تحديد هذه المواقع البارزة في مختلف أنحاء العالم التي يجب الحفاظ عليها لأهميتها الثقافية أو التاريخية أو العلمية.

الجنتية وميان في مومباي بالهند بنيت بطراز الأرت ديكو الذي يعود إلى الربع الأول من القرن العشرين، وتضمن القائمة لهذه المواقع الحماية القانونية وفق المعاهدات الدولية وتشدد

اعلنت منظمة الأمم المتحدة للترتية والعلوم والثقافة (يونسكو) قائمة جديدة لمواقع التراث العالمي التي يجب الحفاظ عليها، ضمت واحدة في السعودية وميناء قديما في عُمان ومعبدا جبليا في كوريا

مصرع شخص واجلاء الآلاف جراء أمطار غزيرة في اليابان

أصدرت اليابان أمس الخميس أوامر بإجلاء آلاف السكان من مشارف عاصمتها القديمة كيوتو بعدما سقطت الأمطار بغزارة لم يسبق لها مثيل بغرب البلاد مما أسفر عن وفاة شخص ومن المتوقع هطول المزيد.

ونصحت السلطات نحو 160 ألفا بإجلاء منازلهم في المنطقة مع تحذير مسؤولي الأرصاد من أن مستويات الأمطار التي وصفتها بأنها "تاريخية" ربما تستمر حتى يوم الأحد المقبل. وقال مسؤول في هيئة الأرصاد الجوية اليابانية خلال مؤتمر صحفي «يلغي تحذير البالغ شميرا إلى احتمال وقوع انهيارات أرضية وهبوب رياح عاتية.

وذكرت هيئة الإذاعة والتلفزيون اليابانية إن عامل إنشاءات يبلغ من العمر 59 عاما لقي حتفه في مقاطعة هيوجو الغربية بعدما علق في أنبوب للمصرف الصحي فيما أصيب آخران هرعا لانقادم.

وصدرت أوامر إخلاء في بعض مناطق كيوتو الثانية وذكرت وكالة كيوتو للأثاء أن عدد المتضررين بلغ نحو 16 ألفا ونقل التلفزيون لقطات لارتفاع منسوب المياه في نهر كامو بوسط المدينة، وبحلول بعد ظهر يوم الخميس بلغ ارتفاع منسوب المياه خلال اليومين الماضيين في بعض مناطق شيكوكو، أصغر الجزر الرئيسية في اليابان، نحو 45 سنتيمترا ومن المتوقع ارتفاع المنسوب بنحو 40 سنتيمترا أخرى في غضون الساعات الأربع والعشرين المقبلة.

أدوية ضغط الدم قد تمنع الإصابة بالخرف

خلصت دراسة طبية حديثة إلى أن «استخدام الأدوية التي تعالج أمراض ضغط الدم قد يوقف الخلل في الذاكرة الدوائية الذي يؤدي بدوره للإصابة بالخرف».

وأجريت الدراسة على قشران، وعكف الباحثون خلالها على دراسة الطرق التي يمكنهم إجراء فيها تعديلات على التقعيريات أو الأضرار التي تطرأ على الذاكرة الدوائية في الدماغ التي تؤدي بدورها إلى الإصابة بمرض الذاكرة الدوائية الصغيرة وبالتالي إلى الخرف الوعائي أو خرف الذاكرة الدوائية، حسب ما ذكرت صحيفة «التايمز».

ويعد الخرف الوعائي ثاني أشهر نوع من الخرف بعد مرض الزهايمر الذي يصيب نحو 40 في المئة من المرضى.

وهذا المرض يصاب به المرء عندما تضيق الأوعية الدموية الدماغية وتسبب تلفا للدماغ وخاصة للطبقة البيضاء التي تحمي الخلايا العصبية.

وقالت آنا وليامز من جامعة إدنبره إن «هذا النوع من الخرف يمكن معالجته بطريقة أسهل من مرض الزهايمر الذي بالرغم من اللبائيات الأموال التي رصدت للأبحاث المتعلقة فيه، إلا أن هذا المرض يعتبر غير قابل للشفاء».



أزمة أطفال الكهف في تايلاند: «سباق مع الزمن» قبل هطول أمطار غزيرة



رجال الإغاثة في تايلاند يسعون لإنقاذ من حُجز منطقة محاصرة الأطفال

يواجه عمال الإنقاذ في تايلاند صعوبات كبيرة لدى سعيهم لمساعدة الأطفال العالقين مع مربهم في كهف شمالي البلاد. ويتوقع أن تهطل أمطار غزيرة خلال الأيام، وأن تصاحبها زيادة في منسوب المياه، وهو ما يمثل تهديدا لجهد الإنقاذ والظروف التي يعيش فيها الأطفال.

وشهدت منطقة تشيانغ راي، شمالي تايلاند، على مدار الأيام القليلة الماضية فترة قصيرة من الطقس الجاف.

وتعكف السلطات التايلاندية حاليا على بحث أفضل الطرق لتحرير المحاصرين.

وقال نارونفاسك أوسوتانكورن، حاكم منطقة تشيانغ راي، في مؤتمر صحفي، صباح الخميس: «كنا نساق الزمن قبل أن نجدهم...».

والآن تساقب المياه» وأضاف أن المسؤولين في البحرية التايلاندية يفكرون إمكانية طلق الأطفال على سطح المياه بعد ارتداء سترات نجاة.

وناشر إلى أنه جرى تركيب عدد من الهوائيات داخل الكهف، لكنها لم تصل حتى الآن إلى الأطفال كي يتمكنوا من الحديث مع أسرهم.

وأرسل نوع جديد من الهوائيات إلى الكهف بعدما تعطل عدد من الهوائيات الأخرى أثناء نقلها في المياه.

وفي حال توقفت الأمطار لفترة أطول، فقد يتمكن الأطفال من الخروج على أقدامهم من منطقة كهف تام لوانغ أو الطفو على المياه بدلا من الاضطرار إلى الغوص.

اكتشاف أقدم بصمات حيوانية في التاريخ

عثر علماء آثار في الصين على أقدم بصمات حيوانية في التاريخ حتى الآن، تعود إلى حيوانات ذات قوائم زوجية متعددة، وينتقدريهم فإن آثار الأقدام يرجع تاريخها إلى 10 ملايين سنة قبل الانفجار كمبري، الذي أسفر عن تنوع مفاجئ في أشكال الحياة قبل حوالي 540 مليون سنة.

اكتشف علماء في الصين أقدم بصمات أقدم حيوانية متحجرة حتى الآن. ويعود تاريخ الآثار التوازية التي عُثر عليها مطبوعة في الطين جنوب الصين إلى قبل 551 مليون سنة.

ويقدر العلماء أن آثار الأقدام تعود إلى 10 ملايين سنة قبل الانفجار الكمبري الذي ارتبط بزيادة الغضائيات وغيرها من أشكال الحياة الحيوانية ونشوء مخلوقات ذات قوائم قادرة على ترك مثل هذه البصمات.

ودرس علماء من أكاديمية العلوم الصينية وملاء لهم من جامعة فرجينيا التكنولوجية في الولايات المتحدة الآثار والأخاديد التي عثروا عليها في جزء من تكوين دينينغ، وهي منطقة غنية بالمتحجرات قرب نهر يانغتزي.

وأوضح الدكتور شوهاي شيان من جامعة فرجينيا التكنولوجية، كيف عرف فريقه أن هذه الآثار هي بصمات أقدام قاتلا «إن بصمات الأقدام إذا تركها حيوان تكون منخفضة على سطح رسوبي، وأن هذه المنخفضات تملأ بترسيبات من الطبقة العليا للترية، وهذه الطريقة في الحفظ تتميز عن أنواع أخرى من المتحجرات تنقسم بالتمتع مثل الانقاف أو الأوجار أو المتحجرات الجسدية».



علماء آثار في الصين

الكسندريا كورتيز.. شابة تقصي ديمقراطياً مخضراً وتترشح للكونغرس



الكسندريا كورتيز في حملتها الانتخابية تقول هم لديها المال ونحن لدينا الشعب

أعلنت الكسندريا كورتيز، مرشحة الحزب الديمقراطي في الولايات المتحدة، فائقة من العمر 28 عاماً، صدمة في الحزب بعد أن فازت في الانتخابات التمهيدية للكونغرس على السياسي المخضرم وعضو الكونغرس الحالي جو كراولي على الرغم من عدم حصولها على أي دعم يُذكر.

وستواجه الشابة الكسندريا المرشح الجمهوري أنتوني بيايس في منتصف شهر نوفمبر، وإذا فازت، فسوف تصبح أصغر امرأة تدخل الكونغرس الأمريكي.

دخلت كورتيز بخلت عالم السياسة هذا العام، وهي لائتبية الأصل ولدت في بروكس بنيويورك، من أسرة فقيرة عاملة. كما أنها ناشطة في منظمات المجتمع المدني في بروكس، وتعود أصولها إلى جزيرة بورتوريكو.

وقادت حملة انتخابية واسعة قالت خلالها ذات مرة «ليس لأمراء مثلي أن ترشح للانتخابات فقد لقد ولدت في مكان يفر مصيرك من عنوان منزلك».

في إشارة إلى الحي الفقير الذي أبصرت فيه النور.

وتخرجت الشابة من جامعة بوسطن بعد أن اكملت براساتها في الاقتصاد والعلاقات الدولية، وعملت بعدها بوقت قصير فائقة في نادي ليلي لشعاع.

أمها التي كانت تعمل عاملة تنظيف، وسافلة باص في مصاريف المنزل.

وكانت قد غرقت على حسابها في تويتر قائلة: «لقد حان الوقت بأن نعمل مدينة نيويورك من قبل امرأة شابة تقدمية غير بيضاء». بعد مشاهدة انتخاب دونالد ترامب رئيساً للبلاد.

سوني تبت فيلماً كاملاً على يوتيوب «عن طريق الخطأ»

شاهد آلاف الأشخاص فيلماً نشرته الشركة الموزعة له في الولايات المتحدة كاملاً على يوتيوب قبل تدارك الخطأ. وكانت شركة سوني قد عنوت الفيديو قائلة إنه مقتطف ترويجي من فيلم «كالي القاتل».

ولكن الفيديو الذي حملته على يوتيوب كانت مدته 90 دقيقة، فأتضح مستخدم يوتيوب أنه اطل بكثير من مقتطفات من الفيلم.

وتم إلغاء الفيديو بعد أن ظل على الإنترنت أكثر من ست ساعات ولكن أثناء تحميله كاملاً كانت قد انتشرت.

ووصف موقع سي بي إن بوث كوم، الذي يعتقد أنه أول موقع إخباري ينشر لثناء تحميل الفيلم كاملاً على يوتيوب، الأمر بأنه خطأ ملحق.

كما استخدم البعض شبكات التواصل الاجتماعي للتنذر على الخطأ والسخرية منه.

فرق الإطفاء تحرز تقدماً في مكافحة حريق غابات بشمال كاليفورنيا



سيارة إطفاء بالترقب من حريق كاليفورنيا

أحرزت فرق الإطفاء في شمال كاليفورنيا تقدماً في احتواء حريق مستمر غربي سكرامنتو مما سمح لبعض السكان بالعودة إلى منازلهم بعد إجلائهم.

وقالت هيئة الإطفاء في كاليفورنيا إن الحريق المعروف باسم (كاونتي فاير) أتى على 86 ألف فدان من الأراضي المغطاة بالعشب وأشجار البلوط حتى مساء يوم الأربعاء.

وأضافت الهيئة في بيان يوم الأربعاء أن بعض السكان مسموح لهم بالعودة إلى منازلهم لكن ما زال الحريق يهدد نحو 1500 منزل.

وتابعت أن نحو 3500 من رجال الإطفاء يشاركون في جهود مكافحة الحريق.

وواجهت فرق الإطفاء رياحاً قوية ومناطق متحدرة يصعب دخولها ونباتات جافة وهم يكافحون الحريق المستعمر منذ يوم السبت.

وتواجه الولايات المتحدة موسم حرائق كبير على نحو غير معتاد.

وفي كولورادو تعرضت فرق الإطفاء لدرجات حرارة مرتفعة ورطوبة منخفضة ورياح عاصفة يوم الأربعاء.

أثناء مكافحتهم لمثلثة حرائق كبيرة أتت على أكثر من 140 ألف فدان في الولاية التي يجتاحها الجفاف.

«غوغل» لن تستخدم الذكاء الاصطناعي لصنع أسلحة

سان فرانسيسكو: أكدت غوغل أنها لن تستخدم الذكاء الاصطناعي من أجل تطوير الأسلحة أو «التسبب أو تسهيل التسبب بصورة مباشرة بإيذاء الناس» مع نشر حملة عن المبادئ المتصلة بهذه التكنولوجيا.

وقال رئيس غوغل التقني سوندار بيتشاي في مدونة فصل فيها الخميس سياسة الشركة في مجال الذكاء الاصطناعي إنه حتى وإن كانت غوغل لن تستخدم الذكاء الاصطناعي لصنع أسلحة، «فإننا سنواصل العمل مع الحكومات والجيش في مجالات عديدة أخرى».

بما فيها الأمن المعلوماتي والتدريب والبحث والانتقال.

واجهت غوغل ضغوطاً من موظفيها ومن جهات خارجية بشأن عقد مع الجيش الأمريكي.

فالت الشركة ومقرها كاليفورنيا أنه لن تُجند وحده بيتشاي سبعة مبادئ تسترشدها بها غوغل في تطبيق الذكاء الاصطناعي أو الحوسبة.

الثقافة التي تحاكي السلوك البشري الذي..

مواقيت الصلاة

الفجر	3.19
الشروق	4.54
الظهر	11.52
العصر	15.26
المغرب	18.52
العشاء	20.25