



مبنى تهدم جزئياً جراء الزلزال

## حصيلة زلزال باكستان ارتفعت إلى 245 قتيلاً

مسؤول رفيع المستوى في مقاطعة أوران التي تضررت بشدة بفعل الزلزال كنا منشغلين طوال الليل في جهود الإنقاذ، معرباً عن تخوفه من سحب مزيد من الضحايا خلال النهار. وأشار إلى أن نحو 90٪ من المنازل في المقاطعة تدمرت، مضيفاً أن جميع منازل الطين فيها انهارت. وأرسل الجيش فرقاً ومروحيات طبية للمساعدة في أعمال الإغاثة، إضافة إلى 300 جندي، وهو عدد أكد الجيش أنه سيرتفع ليصل إلى 1000 جندي لاحقاً. وقال معهد المسح الجيولوجي الأمريكي إن مركز الزلزال كان على بعد 69 كيلومتراً شمال شرق أوران، وقد شعر به بشكل طفيف سكان شمال الهند وإيران والإمارات وعمان.

إسلام آباد - يوب.أي: ارتفعت حصيلة الهزة الأرضية التي ضربت إقليم بلوشستان بجنوب غرب باكستان، الثلاثاء، إلى 245 قتيلاً. ونقلت قنّسة (الدنيس) الباكستانية عن المتحدث باسم حكومة بلوشستان، جان محمد بلدي، قوله إن 245 شخصاً قتلوا بالزلزال الذي بلغت قوته 7,8 درجات على مقياس ريختر. وكانت تقارير أفادت أمس الأول بأن حصيلة الهزة بلغت 45 قتيلاً. وقال بلدي: نفتقد بشدة للمنشآت الصحية، ولا مكان لمعالجة الجرحى في المستشفيات المحلية. وتابع نحاول نقل الجرحى الذين حالتهم خطيرة إلى كراتشي بواسطة المروحيات، أو إلى مقاطعات أخرى قريبة. من جهته، قال عبدالرشيد لوش، وهو



البحث بين الأنقاض عن ناجين

## الصين تطلق قمر الرصد الكوارث الطبيعية

الكوارث الطبيعية ويقدم معلومات خاصة بالآفات. وكوايزو 1 قمر خاص بالمركز الوطني للاستشعار عن بعد التابع لوزارة العلوم والتكنولوجيا، وقد أطلق بواسطة مركبة صغيرة تحمل الاسم نفسه.

بيجينغ - يوب.أي: أطلقت الصين بنجاح أمس، إلى المدار قمرًا صناعيًا خاصًا برصد الكوارث الطبيعية. ونقلت وكالة أنباء الصين الجديدة شينخوا عن مركز جيوتشيانوان لاطلاق الأقمار الصناعية أن القمر الصناعي كوايزو 1، سيستخدم لرصد

## «مايكروسوفت» و«ياهو» و«إيه أو إل» تتعاون في مجال الإعلانات على الإنترنت

نيويورك - أ.ف.ب: أعلنت مجموعات «مايكروسوفت» و«ياهو» و«إيه أو إل» عن عزمها التعاون لإعداد مواصفات تقنية مشتركة تسمح بإجراء مبيعات آلية في مجال الإعلانات على الإنترنت. ولا يزال أكثر من 50٪ من الأقسام المخصصة للإعلانات على الإنترنت يباع بوسائل غير مؤتمتة، ومن شأن أتمتة العمليات أن «تيسر النظام المعتمد وتنقل المزيد من الإعلانات المتلفة إلى الإنترنت»، على حد قول سيث ديمسي المسؤول عن المنتجات الاعلانية في «إيه أو إل». وقال ريك فان دير كوي نائب رئيس «مايكروسوفت» المكلف بقسم الإعلانات «نعتبر أن هذه الخطوة ستسرع الطلب... وتحول نفقات وسائل الإعلام غير الإلكترونية إلى الإعلان على الإنترنت».

وكشفت المجموعات الثلاث أنها ستشتر المعايير التي تنوي إعدادها «في خلال الأشهر المقبلة». وهي دعت جهات أخرى فاعلة في هذا القطاع إلى الانضمام إليها، ويهيمن حالياً العملاق «غوغل» على سوق الإعلانات الإلكترونية وهو لم يشارك في هذه المبادرة. وتعمل جهات كثيرة على سوق الإعلانات الإلكترونية التي قد تتخطى نفقاتها في العام 2016 عشرة مليارات دولار في الولايات المتحدة لا غير، بحسب ما جاء في دراسة أجراها مصرف «جيفريز» منذ فترة وجيزة.

## تلميذ مثالي يسطو على مصرف بواسطة مسدس مزيف



الشرطة أحاطت بالبنك بعد حادثة السرقة

لندن - أ.ف.ب: أقر مراهق بريطاني في الخامسة عشرة يوصف بأنه «تلميذ مثالي» أنه سطا على مصرف بواسطة مسدس مزيف قبل أن تكشف أمره والدته.

وقد اقتحم المراهق بعدما أخفى وجهه بوشاح، أبواب فرع لمصرف «باركليز» الجمعة الماضي في ليفربول وصاح بالموظفين «لا ترتكبوا أي حماقات. لقد خرجت للتو من السجن بعدما أمضيت فيه خمس سنوات».

وقد خرج ومعه ألفي جنيه استرليني (2400 يورو) وعاد يهدوء إلى منزله، إلا أن مغامرته انتهت عند هذا الحد بعدما اكتشفت والدته الغنمية والمسدس المزيف في غرفته.

وقد جلست الوالدة وهي تبكي في قاعة المحكمة عندما أقر نجلها الذي ارتدى بزّة سوداء وربطة عنق، بالتهمة الموجهة إليه. وقال القاضي إيان لوماكس إن المراهق تصرف «كما لو أنه يلعب لعبة إلكترونية. هذه القضية خطيرة جداً فهي عملية سطو مسلح بالمعنى غير التقليدي للكلمة».

وقد أفرج بشروط عن المراهق الذي ينتمي «إلى عائلة جيدة جداً» ويحقق «نتائج ممتازة في المدرسة» على حد قول محاميه. وسيصدر الحكم في حقه في 15 أكتوبر.

## معضلة توقف الاحترار المناخي تؤرق العلماء

باريس - أ.ف.ب: يشكل التباطؤ في ارتفاع حرارة الأرض في السنوات الماضية مع أنه لا يعيد النظر في توقعات الاحترار على المدى الطويل، معضلة لدى العلماء في الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ، والذين ينبغي أن يقدموا غدا الجمعة تقريرهم حول الاحترار المناخي في العالم.

وسينطوي تقرير العلماء على تأكيد أن حرارة كوكب الأرض ارتفعت 0,8 درجة مئوية منذ مطلع القرن العشرين، وهي ستواصل ارتفاعها في القرن الحادي والعشرين.

ويتزامن صدور هذه الخلاصة مع بروز استثناء يتواصل منذ خمسة عشر عاماً: فقيما يتواصل ارتفاع نسب ثاني أكسيد الكربون في الجو، وهو المسبب الأول للاحتار المناخي، تبدي حرارة البحار والمحيطات نوعاً من الثبات. ومنذ العام 1998 أيضاً، وهي سنة تميزت بحرما الشديد، انخفضت وتيرة ارتفاع درجات الحرارة من 0,12 درجة (وهي النسبة التي كانت عليها منذ العام 1951)، إلى 0,05 درجة في العقد الواحد، بحسب نسخة غير نهائية من تقرير الهيئة الدولية. وقد استفاد من هذه المعلومات المشككون في دور الإنسان في التأثير على المناخ، للطعن بالنماذج المعتمدة في تفسير الظواهر المناخية.

لكن العلماء يؤكدون أن اتجاهات المناخ على مدى عقود متتالية تؤكد صوابية نماذجهم وتوقعاتهم، مشيرين إلى أن العقد الماضي كان الأكثر حراً في تاريخ تسجيل درجات الحرارة في العالم، إضافة إلى الظواهر التي تؤشر إلى ارتفاع حرارة الأرض ومنها ذوبان الجليد في القطب الشمالي، وارتفاع مستوى البحار، والظواهر المناخية القاسية.

غير أن أسباب هذا التوقف أو التباطؤ في ارتفاع حرارة الأرض ما زالت مجهولة للعلماء، وإن كانوا يطرحون فرضيات عدة، منها احتمال أن يكون للجزيئات البركانية المتناثرة في الجو دور في ذلك إذ أنها تعكس أشعة الشمس، أو الانخفاض في النشاط الشمسي نفسه.



السيارة الذكية خلال تجربتها

## سيارة ذكية.. تسير وتقف بموجات الدماغ السائق

ان هذه السيارة «تستخدم تقنيات تجعلها تسرع عندما يكون السائق منتبهاً، وتبطئ عندما لا يكون كذلك». ومن المؤشرات التي تحدد مستوى تركيز السائق: تيرة انغماض العينين وإعادة فتحهما، وطول التحديق بنقاط معينة، ودرجة انحناء الرقبة، ومستوى النشاط الذهني أثناء أداء المهمات المذكورة.

وعندما تسجل السيارة انخفاضاً في مستوى التركيز، تبطئ سرعتها تلقائياً، وعندما يعود مستوى تركيز السائق جيداً، تعود وتسرع. وقد صمم هذا النموذج من السيارة بهدف تعزيز الأبحاث في مجال السلامة المرورية، وليس لأهداف تجارية.

وقال مدير نادي السيارات الذي طلب تصميم هذا النموذج «أن عدم انتباه عامل يتساوى مع السرعة الزائدة والكحول في التسبب بالحوادث وسقوط قتلى وجرحى على الطرقات».

سيدني - أ.ف.ب: كشف باحثون استراليون النقاب أمس عن سيارة مبرمجة لتكبح سرعتها ما إن تسجل عبر اللواقط الموصولة إلى رأس السائق، ضعفاً في تركيزه. ويتصل جهاز السرعة في السيارة برأس السائق عبر خوذة تضم 14 لقطاً لقياس نوعية النشاط الدماغي وحجمه، يمكنها أن تحدد مستوى التركيز، بحسب ما شرح جيفري ماكيلار الباحث في مؤسسة إيموتيف. وأثناء التجارب، طلب من السائقين أن يردوا على هواتفهم المحمولة، وأن يغيروا محطة الإذاعة، وأن يشربوا الماء، أو أن ينظروا في الخارطة، بهدف قياس مستوى نشاطهم الذهني أثناء هذه الأعمال.

وطلب من كل سائق أيضاً أن يقود السيارة بسرعة 15 كيلومتراً في الساعة، بهدف قياس نشاطه الدماغي عندما تكون الأمور هادئة. وقال عماد طحطوح المسؤول في شركة «فيش» المتخصصة في الصناعات التكنولوجية



الخوذة المتصلة برأس السائق



شركة عبدالعزيز سعود البابطين وأولاده لأجهزة الكهربية والتكنولوجيا

الصالحية: 2245 8727 • الشارع الجديد: 2243 9521 • السوق الكبير: 2244 5342 • جولي: 2265 2260 • البرج: 2476 2215  
 جمعية السلامة: 2575 2326 • الجزيرة: 2496 4093/4 • فيصولة الفيحيل: 2391 0810 • مقام الميراث: 1731 2575  
 الفيحيل: 2391 7041/2 • فهد السالم: 2243 0761 • 2243 1782 • المحسنة: 2431 0061 • الفروانية: 2471 9556/7  
 • مركز الخدمة: 2431 8816

**الملا للصيرفة**  
AL MULLA EXCHANGE

محمود عبدالفتاح  
يثق في  
الملا للصيرفة

إن جودة خدمات  
الملا للصيرفة  
وأسعارها  
المنافسة وسرعة إيداع  
التحويلات هو  
ما يميزها عن البقية.

محمود عبدالفتاح  
مسئول فرع  
(حسن للنظرات)

Like us on Facebook  
AlmullaExchange

Our Hotline Number  
**184 0123**

[www.amxremit.com](http://www.amxremit.com)  
When you want to be certain