

«علي بابا» الصينية للتجارة الإلكترونية تجمع 3 مليارات دولار في يوم واحد



بكين - د.ب. أ: ذكرت تقارير إخبارية أن شركة التجارة الإلكترونية الصينية العملاقة «علي بابا» جمعت نحو 19.1 مليار يوان (3.04 مليارات دولار) في يوم واحد خلال عرضها الترويجي «يوم العذاب»، وأشارت وكالة أنباء الصين الجديدة (شينخوا) إلى أن مبيعات أول من أمس بلغت 3 أمثال مبيعات نفس اليوم من العام الماضي.

كانت «علي بابا» أطلقت مهرجان تسوق بمناسبة توافق تاريخ «11-11» في التقويم الميلادي، حيث يتكون من أربعة أعداد «1» وهو العدد الذي يشير للشخص غير المتزوج وقدمت خصما بنسبة 50٪ على المبيعات.

ولم تعلن شركات التجارة الإلكترونية المنافسة لـ «علي بابا» بيانات مبيعاتها في نفس اليوم حتى الآن.

«مايكروسوفت» تستعرض نظاماً تجريبياً لترجمة الكلام

واشنطن - أ.ش. أ: قدمت شركة «مايكروسوفت» الأميركية، عملاق صناعة البرمجيات في العام، عرضاً لنظام تجريبى قد يحسن بشكل كبير من جودة برمجيات الترجمة.

وقالت الشركة إن التكنولوجيا الجديدة، والتي لا تزال في طورها التجريبى، ستسمح بمعالجة الأجهزة للكلام وترجمته للغة أخرى مع الاحتفاظ بالخصائص الصوتية للمتحدث.

وأزاح رئيس الأبحاث في «مايكروسوفت» ريك راشد الستار عن التكنولوجيا الجديدة في وقت سابق من هذا العام خلال مؤتمر صحفي في الصين، حيث قدم للجماهير عرضاً جديداً قام خلاله بترجمة عرضه التقديمي الخاص من اللغة الإنجليزية إلى الصينية بصوت يقرب من صوته.

وقال راشد إنه على عكس أنظمة تمييز الكلام السابقة، والتي اعتمدت على تحليل الموجات الصوتية ونماذج الكلام كي تتعرف على الأوامر، فإن النظام الجديد يعتمد على عملية تدعى «الشبكات العصبية» ومصممة للعمل بطريقة مماثلة لألية عمل العقل البشري.

والنظام الجديد قادر على التعرف بشكل أفضل على الكلام وترجمة الكلمات إلى لغات متعددة بالإضافة إلى ترتيب الكلمات وعرض النصوص.

واعتمد نظام العرض على عملية تم خلالها لالتقاط كلمات راشد من صوته وتحويلها لنص بالإنجليزية ثم ترجمته إلى الصينية وتشغيلها ككلام، كما قام النظام بتحليل التردد الصوتي لصوت راشد وإداعة النص بصوت مماثل لصوته.

وبالرغم من أن راشد قال إن النظام لا يزال يحتوي على عدد من الثغرات والأخطاء كما أن «مايكروسوفت» لم تحدد موعداً لإطلاقه، إلا أن الشركة تعتقد أن النظام سوف يقدم في يوم من الأيام ترقية مهمة لتكنولوجيا تمييز الكلام والترجمة.

تفسير علمي لمقولة «في العجلة الندامة»

واشنطن - يو.بي. أي: بات المقولة «في العجلة الندامة» تفسيراً علمياً، إذ وجد علماء أن الدماغ يتحول للعمل بنمط خاص عند الدفق به إلى اتخاذ قرارات سريعة ما يزيد ارجحية الوقوع في أخطاء. ووجد علماء في جامعة فاندريلت الأميركية أن الدماغ يتحول إلى العمل بنمط خاص عند الدفق به لاتخاذ القرارات بشكل سريع، وقالوا إن المبادلة بين السرعة والدقة هي وجه عالمي لصنع القرارات ويستخدم الدماغ هذه الطريقة الأساسية نفسها بالنسبة للقرارات السريعة والمتمهلة.

ومن أجل تقليص مدة اتخاذ القرار، يقلص الدماغ ببساطة كمية النشاط العصبي التي يحتاجها قبل اتخاذ القرار، ولأن عليه اتخاذ قرارات عاجلة بالاعتماد على قدر من المعلومات التي يحتاجها للقرارات الأبطأ تزداد ارجحية قيامه بأخطاء.

وتوصل العلماء إلى هذه النتيجة عبر اختبار أجروه على القردة، ووجدوا أن النشاط العصبي للدماغ يتراجع إلى أقل مستوى له خلال اتخاذ القرارات السريعة.

الاحترار المناخي يحرم دبية الباندا من غذائها الأساسي

باريس - أ.ف.ب. أظهرت دراسة نشرت الأحد الماضي أن دبية الباندا المهددة بالانقراض بسبب تدهر موطنها المتسارع ونسبة تناسلها المنخفضة، قد تجد نفسها أيضاً محرومة من غذائها الأساسي أي قصب الخيزران بسبب التغير المناخي.

فقد درس فريق من الباحثين من جامعة ميتشيغان الأميركية ومن الأكاديمية الصينية للعلوم سينتاريوهات مناخية مختلفة وتأثيراتها على أنواع الخيزران الثلاثة الرئيسية التي تتغذى بها الباندا في جبال كيلينغ في مقاطعة شانسي الصينية.

وتضمن تلك المنطقة 270 دب باندا عملاقاً أي نحو خمس أعداد الباندا في العالم.

وبشكل قصب الخيزران الغذاء الرئيسي والوحيد تقريباً لهذه الحيوانات التي يمكنها أن تستهلك 38 كيلوغراماً منه في اليوم. وبما أن أنواع الخيزران في تلك المنطقة تتكاثر نادراً أي كل 30 أو 35 سنة فقط، فهي تتناقص مع المتغيرات المناخية ببساطة كبيرة. وقد خلصت الدراسة إلى الاختفاء التدريجي لموطن الباندا في المنطقة في مهلة قصيرة نوعاً ما وفقاً لتغيرات الاحترار المناخي.

ويعتبر نصف أنواع الخيزران في العالم مهدداً بالانقراض بسبب قطع الأشجار.

وقال الباحثون في بيان إن هذه الدراسة «تهدد الطريق إلى وضع خطط فعالة تهدف إلى حماية المناطق القادرة على تأمين الغذاء اللازم للباندا أو إلى بناء ممرات طبيعية تحمي الباندا من المجاعة».

«نساء أف أم» إذاعة فلسطينية نسائية تسعى للوصول إلى غزة والعالم العربي



«نساء أف أم»

100٪، وفي العام الثاني انخفضت النسبة إلى 50٪، وتؤكد «واليوم وصلت النسبة إلى أقل من 40٪، ونحن نسعى إلى مواصلة العمل كي يصل اعتمادنا على ذاتنا 100٪». يقع مقر الإذاعة الرئيسي في مدينة رام الله في الضفة الغربية، وتديره ست نساء يحملن شهادات جامعية، إضافة إلى ثلاثة رجال يعملون في المجال التقني، لكنهم لا يتدخلون في مضامين عمل الإذاعة الإعلامي.

وتقول ميسون إن عمل الإذاعة يتميز في أنها تقدم قضاياها من خلال منظور نسوي، «فن بعد على هذه المهارات من خلال التعلم النظري».

امرأة، ولا تعتمد على أن تكون المرأة أو الفتاة صاحبة الصوت الجميل هي مقدمة البرنامج فقط». وتؤكد نورا عواد (23 عاماً)، التي تحمل شهادة إعلام في التلفزيون والإذاعة، وتعد برنامج «عصرية نسائية» وتقدمه، أنها اكتسبت معرفة كبيرة من خلال تدريبها وعملها في الإذاعة.

وتقول «أنا أقوم بالإعداد والبحث والتقديم والاتصال، بحيث اكتسبت مهارات في الإنتاج الصوتي والميكس، وهذا من خلال إعدادي للبرنامج ولم أكن لأحصل على هذه المهارات من خلال التعلم النظري».

مالك «المزايين» المصدومة في السعودية: قيمتها تتجاوز 10 ملايين ريال.. وتنازلت لوجه الله



المزايين الثقافية

الرياض: أعلن المواطن السعودي بجد بن نجر بن عبدالله العصيمي صاحب الإبل التي صدمتها شاحنة الإسمنت قبل يومين تنازله لوجه الله عز وجل عن جميع الأضرار بالحادث، مؤكداً أنه لا يبتغي عوضاً إلا من الله عز وجل.

ولفت إلى أن عدد الإبل التي نفقت بسبب الحادثة هي 14 ناقه تقدر قيمتها بنحو 10 ملايين ريال وجميعها من فئة المزايين، مشيراً بحسب صحيفة «عاجل» إلى تعبه في إعدادها للمشاركة في مزايين أم رقية تلبية لدعوة ولاة الأمر المتمثلة بجائزة الملك عبدالعزيز للإبل المزايين.

ووجه العصيمي شكره لجميع من اتصل به وواساه في مصيبتهم، وعلى رأسهم الأمير عبدالعزيز بن فهد بن عبدالعزيز.

الولادة في المنزل أكثر إنسانية



المخدر الموضعي أصبح يحل محل الهرمونات الطبيعية التي يفرزها جسم المرأة لتحمل الألم مثل الأندروفينز والأكستوسين، وهي أيضاً تحفز الجسم على إحداث التقلصات التي تعرف باسم الطلق والتي تدفع الجنين للخروج.

وينبشه إلى أنه يجري في المستشفيات استخدام هرمونات عنوية مركبة في المعامل بدلاً عن الهرمونات الطبيعية التي لا تستطيع الأم أن تفرزها لأنها ليست موجودة في البيئة الطبيعية للولادة وهي المنزل.

لكن هذا الاتجاه يواجه تحديات في الأرجنتين حيث يهدف المشروع إلى وضع قانون ينظم عمل القبالات، ونشيسر سجلات الرابطة الأرجنتينية للقبالات من عدد السيدات الحوامل.

المستقلات إلى أن ما نسبته 90٪ من جميع السيدات اللاتي يرغبن في الولادة بالمنزل ينتهي بهن الحال إلى تنفيذ هذه الرغبة، في حين تذهب نسبة 10٪ الباقية إلى عيادة أو مستشفى. ومن بين هذه الشريحة الأخيرة تلد 5٪ ولادة طبيعية في المؤسسة الطبية في حين تتعرض 5٪ الباقية إلى عملية قيصرية، وهذه نتيجة إيجابية في حالة المقارنة بحالات الولادة في المؤسسات الطبية الخاصة حيث تجري عمليات قيصرية لنسبة من النساء نصف الحوامل تتراوح بين 40 و50٪، علماً بأن لوائح منظمة الصحة العالمية تنص على ألا تزيد نسبة العمليات القيصرية في أية منطقة من العالم عن نسبة 15٪ من عدد السيدات الحوامل.

وكالات: أصبحت الولادة في المنزل اتجاهاً متزايداً في عدد من دول أمريكا اللاتينية حيث تسعى النساء إلى الحصول على تجربة أكثر طبيعية وشخصية عندما يضعن حملهن.

ويصر طبيب التوليد الفرنسي ميشيل أودنت على أن هذه الطريقة هي الأفضل، ويقول إن أفضل موقف يعرفه للولادة السريعة والسهلة هو عدم وجود أي شخص حول الأم إلا القبالة أو الخادمة التي تعتني بالمرأة التي تضع الطفل وتكون لديها خبرة واسعة.

ويقول أودنت على أن هذه الطريقة هي الأفضل، ويقول إن أفضل موقف يعرفه للولادة السريعة والسهلة هو عدم وجود أي شخص حول الأم إلا القبالة أو الخادمة التي تعتني بالمرأة التي تضع الطفل وتكون لديها خبرة واسعة.

ويوضح أن العملية تبدو بسيطة ولكننا نحتاج إلى كثير من الوقت لكي نعيد اكتشافنا من هو بسيط.. ويوضح أن استخدام

الولادة في المنزل أكثر إنسانية

الملكة إليزابيث ترأس حفل تأبين ضحايا الحرب العالمية الأولى



الملكة إليزابيث

رويتز: راسمت الملكة إليزابيث الثانية ملكة بريطانيا حفل التأبين السنوي لقتلى الحرب العالمية الأولى من دول الكومنولث في لندن يوم الأحد الماضي.

وتجمع آلاف الأشخاص بينهم جنود سابقون ونساء عند النصب التذكاري ووقفوا دقيقة حدادا أحياء ليوم الذكرى وهو يوم توقيع الهدنة التي أنهت الحرب العالمية الأولى. ودقت أجراس ساعة بيغ بين في تمام الساعة 11 بتوقيت غرينتش.

وانضم الأمير فيليب زوج الملكة إليزابيث ودوق أدنبره والأمير وليام ابن الأمير تشارلز ولي العهد البريطاني للملكة في وضع أكاليل الزهور على النصب التذكاري تكريماً للضحايا بينما تابعت كيت دوقة كيمبرج وزوجة الأمير وليام من شرفة.

نيكول شيرزيفر تود الخروج مع كيت ميدلتون.. لاحتساء مشروب



كيت ميدلتون

لندن - يو.بي. أي: بعدما قضت وقتاً طويلاً في بريطانيا بسبب عضويتها في لجنة التحكيم في النسخة البريطانية من برنامج «إكس فاكتر»، أعربت النجمة الأميركية نيكول شيرزيفر عن رغبتها في الخروج مع دوق ودوقة كيمبرج وليام وكيت لاحتساء مشروب.

ونقلت صحيفة صن البريطانية عن شيرزيفر قولها إن الأمر الذي أنوي فعله تالياً هو الخروج مع كيت وليام لاحتساء مشروب.

وأضافت شيرزيفر: قصدت عدة ماله ليلية في مقاطعة إسكس البريطانية غير أنها اعتبرت أنها لم تخرج في موعد حقيقي في لندن بعد.

ويذكر أن شيرزيفر تقاضت مبلغ 700 ألف دولار كي تنضم إلى لجنة التحكيم في النسخة البريطانية في برنامج «إكس فاكتر».

الفرنسيون يستهلكون الملح بكثرة رغم التحذيرات من خطورته



باريس - أ.ش. أ: ذكر تقرير صادر عن الوكالة الوطنية للأمن الصحي والغذائي والبيئة والعمل الفرنسية أن استهلاك الفرنسيين للملح انخفض ولكن ليس بالقدر المطلوب ليصل إلى الأهداف الصحية السليمة.

وقال التقرير أنه رغم المتابعة التي يجريها المسؤولون بالوكالة منذ عام 2003 إلا أن انخفاض استهلاك الملح تراوح ما بين 4 و10٪ على الرغم من مطالبتهم بضرورة وصول الانخفاض إلى 20٪، مؤكداً أن الملح يسبب اضطراباً صحية عديدة منها ارتفاع ضغط الدم الشرياني والقلب وسرطان المعدة.