

أبعد من الكلمات



'فنانة رائعة وتنسحق التكريم'

أحد المسؤولين في مسرح إسطنبولي الراحلة تقدر تكريم الفنانة المصرية أفلامها تحية وتقديرا لمشوارها الفني الطويل لها. وسيتم عرض مجموعة من أفلامها على مدار اسبوع منها فيلم «يوم من عمري» للمخرج عاطف سالم، وفيلم «نساء في حياتي» للمخرج فطين عبد الوهاب وبطولة رشدي أباطة وهند رستم، وفيلم «في بيتنا رجل» عن قصة إحصان عبدالقدوس عام 1961 وبطولة عمر الشريف ورشدي أباطة وحسن يوسف.



'هي أميرة وأنا أيضا أميرة'

النجمة جانيت جاكسون أثناء قيامها بجولة تسوق في لندن، في بوتيك للأطفال زارته سابقا دوقة كامبريدج كيت ميدلتون برفقة والدتها عام 2013 خلال حملها بالأمير جورج. وقد التقطت عسات كاميرات البث التلفزيوني صورا لجانيت برفقة صديقتها. جانيت أنجبت طفلها عيسى منذ 3 أسابيع، وقالت جانيت مازحة حين عرفت بهذه المعلومة: هي أميرة وأعشق رقتها وأنا أيضا أميرة في فني وفي قلوب الجماهير.



'لا شك في أن مذكرات أوباما تفوق على مذكرات كل من سبقوه'

هذا ما قاله ناشر أميركي تعليقا على الإصدارات بأن باراك أوباما سيحصل على 20 مليون دولار كدفعة مقدمة عن كتاب مذكراته الذي سيصدر قريبا. ولن يكون هذا جديدا على أوباما الذي ألف حتى الآن ثلاثة كتب حظيت كلها بمبيعات ممتازة.



'كنت مخطئة واعتذر'

الممثلة والمغنية الأميركية ايدينا مينزيل بعد انتقاد جمعية التحالف الوطني للأمراض العقلية لتصريحها في مقابلة تلفزيونية عن ان استماعها لأحد الألبومات الغنائية يجعلها ترغب بالانتحار، مضيفة ان الاكتئاب وايداء النفس والانتحار مسائل خطيرة تستحق منا أقصى درجات القلق والحساسية.



'من حق الحيوانات أن تسعد بيومها'

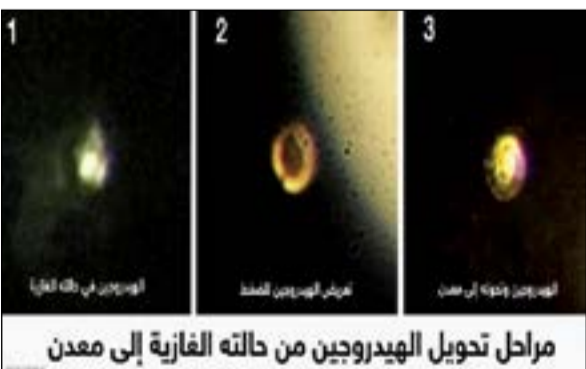
في حدث خارج عن المألوف، قامت أول حافلة سياحية في العالم بجولة سياحية لبعض الكلاب في لندن وحملت ما يزيد على 160 كلبا وذلك بحسب مؤسسة «مور زان دوج إسنيشالز» صاحبة فكرة الحافلة، حيث صرح أحد مسؤوليها ان من حق الحيوانات ان تسعد وتعيش يومها بعيدا عن الجدران. وقد استمرت الجولة على مدى ثلاثة أيام، وفي بيان ذكرت المؤسسة أن أصحاب الكلاب انضموا إلى حيواناتهم الأليفة على متن الحافلة التي تشبه حفلات لندن التقليدية لكنها طليت باللون الأخضر وذات أغشية للمقاعد، حيث نفذت تذاكر تلك الجولات كل يوم.



'ن تخلى عن كوشكا'

مسؤولو إيه سي ميلان الإيطالي بعد رفضهم عرضا من عدة أندية صينية حاولت ضم اللاعب السلوفاكي جوارى كوشكا لاعب وسط الفريق خلال فترة الانتقالات الشتوية الحالية وذلك حسبما أشارت صحيفة «كورييري ديل سيرا». وأشارت الصحيفة إلى أن الرفض جاء بسبب المستوى المميز الذي يقدمه اللاعب مع «الروسونيري» هذا الموسم، ونجاحه في الفوز بثقة المدرب فينشينزو مونتيتلا حتى أصبح لاعبا أساسيا في صفوف الفريق.

علماء ينجحون في تحويل الهيدروجين إلى معدن!



مراحل تحويل الهيدروجين إلى معدن

واشنطن - رويترز: قام عالمان أميركيان بتحويل الهيدروجين إلى معدن عن طريق ضغطه بكثافة شديدة مطورين بذلك مادة جديدة كليا ربما تستخدم كموصل فائق الكفاءة للطاقة الكهربائية في درجة حرارة الغرفة.

والإنجاز الذي نشر في دورية ساينس يعد أول إثبات لنظرية طرحها عالم الفيزياء هيلارد بيل هانتغتون ويوجين وينغر عام 1935 تقول إن الهيدروجين - وهو غاز في العادة - يمكن أن يتحول للحالة المعدنية إذا خضع لضغط كبير.

وقال إيزاك سيلفيرا وهو عالم فيزياء في هارفارد وأحد المشاركين في الدراسة في بيان «هذه هي الكأس المقدسة في فيزياء الضغط العالي... إنها العينة الأولى على الإطلاق من الهيدروجين المعدني على الأرض لذلك عندما تنظر إليها فإنك تتخلى عن شيء لم يوجد من قبل مطلقا».

ولتحقيق ذلك قام سيلفيرا وزميله رانغا دياس بوضع ضغط يزيد على 32,5 مليون كيلوغرام لكل 6,5 سنتيمترات مربعة - وهو أكبر من الضغط عند مركز الأرض - على عينة صغيرة من الهيدروجين، وقاما بإيجاد قوة الضغط تلك بالاستعانة بالماس صناعي معالج لحمايته من الكسر وهي خطوة تسبب الفشل فيها من قبل في إحباط تجارب سابقة. وكانت عدة فرق علمية تتسابق لتطوير هيدروجين معدني بسبب إمكاناته الفائقة كموصل جيد للكهرباء. وخاليا تستخدم الموصلات الفائقة في فحوص مثل التصوير بالرنين المغناطيسي لكن يجب تبريد الأجهزة بالهيليوم السائل لإبقائها في درجات حرارة منخفضة جدا وهو مكلف.



طفل يلهو بكوبرا!

طفل هندي يلهو بأفعى كوبرا ويصنك بها كأنها صديقه في مستوطنة جوجي ديمرا الهندية التي تعتبر مركزا للهواة هناك. (رويترز)



مدفأة خشبية وسط الثلوج

رجل يحمل مدفأة عبارة عن صندوق خشبي تقيه من البرد القارس بعد هطول الثلوج بكثبات غير مسبوقة في جنوب سربيتا غار بالهند (رويترز)

فيلم وثائقي يجيب عن السؤال: لماذا انفصل براد بيت وأنجيلينا؟



براد وأنجيلينا

وكالات: يقوم الصحافي إيان هلبيرن بإعداد فيلم وثائقي عن علاقة الحميمين الأشهر في العالم براد بيت وأنجيلينا جولي. صانع الفيلم البالغ 52 عاما هو صحافي استقصائي وقد وعد بأن يكشف تفاصيل دقيقة حول أسباب انفصال بيت وجولي زاعما أنهما انفصلا فعليا قبل ستة من وقوع الطلاق بينهما في سبتمبر عام 2016. وقد أفاد مصدر لـ «صن» بأن هذا الفيلم سيكشف الكثير من الأسرار حول علاقة الثنائي الشهير التي ستظهر للعن لأول مرة. إشارة إلى ان براد بيت يشعر مؤخرا بالارتياح والسعادة أكثر مما مضى بسبب تمكن القضاء له من قضاء وقت أطول برفقة أولاده.

'سترة ذكية' لتشخيص الانتهاب الرئوي



السترة الذكية اختراع أوغندي

كمبالا - أ.ف.ب: اخترع فريق من المهندسين الاوغنديين «سترة ذكية» قادرة على تشخيص الإصابة بالتهاب رئوي أسرع من الأطباء، ما يسبح بمكافحة هذا المرض الذي يحد أكبر عدد من الضحايا الأطفال في العالم.

وطرأت الفكرة على أوغنديا كويورونغو (26 عاما) بعدما أصيبت جدتها بالمرض. وقد نقلت من مستشفى إلى مستشفى لكنها توفيت قبل تشخيص إصابتها بالالتهاب الرئوي. وتقول هذه المهندسة الشابة «كان قد فات الأوان لإنقاذ حياتها. كان من الصعب رصد مؤشراتها الحيوية ومعرفة وضعها. لذا فكرت بطريقة لائمه العملية وتتبع تطور صحتها».

وعرضت أوغنديا مفهومها على زميلها براين تورياباغيه (24 عاما) وهو مهندس اتصالات. وقد تعاونوا مع فريق من الأطباء لتصميم ما سموه «ماما أوبه (امل الام) وهو جهاز يستخدمه الأطفال الصغار مؤلف من «سترة ذكية» طبية وتطبيق عبر هاتف نقال يقوم بالتشخيص.

وهذا الجهاز سهل الاستعمال، فما على الطفل إلا ان يرتدي السترة التي تسمح مجساتها بقياس بعض المؤشرات مثل الصوت الصادر عن الرئتين والحرارة وتيرة التنفس. ويوضح براين «هذه المعلومات ترسل إلى التطبيق النقال الذي يقارنها مع البيانات المعروفة لتقدير خطورة المرض».

ويحصل الالتهاب الرئوي، وهو مرض تنفسي، نحو 24 الف طفل أوغندي دون سن الخامسة سنويا وهم يكونون في أغلبيتهم يعانون من الملاريا على ما تفيد منظمة الأمم المتحدة للطفولة (يونيسف). وبسبب غياب المنشآت والمختبرات القادرة على إجراء الفحوصات الضرورية في المناطق الفقيرة لا يكون أمام الطاقم الطبي سوى الفحص السريري لمعرفة ان كانت ثمة إصابة أو لا.

وهذه السترة التي لاتزال في مرحلة النموذج الأولي، يمكنها ان تشخص الإصابة بالتهاب رئوي أسرع بثلاث مرات من الطبيب مع ما يرافق ذلك من تخفيض احتمال حصول خطأ بشري على ما جاء في الدراسة التي أعدها مختبرها.

وعادة، يستخدم الأطباء السماعا للاستماع إلى الأصوات الغريبة الصادرة عن الرئتين. إلا أنهم إذا شخصوا الإصابة بالملاريا أو السمل اللذين يؤديان أيضا إلى قصور في التنفس فإن الخطأ هذا قد يكون قاتلا. وتوضح أوغنديا «المشكلة التي نحاول حلها هو تشخيص الالتهاب الرئوي في مرحلة مبكرة قبل ان يصعب وضع المريض خطيرا. نحاول أيضا ان نحل مشكلة نقص في الطاقم الطبي في المستشفيات لأن لدينا الآن طبيبا واحدا لكل 24 الف مواطن في البلاد».



حفيد ترامب يحبو على سجاد البيت الابيض

وكالات: نشرت إيفانكا ترامب مقطع فيديو على حسابها في «انستغرام» لابنها فيودور، البالغ من العمر 10 شهور، وهو يحبو لأول مرة، وذلك على سجاد البيت الأبيض. وحظي المقطع بملايين المشاهدات، وجاء نشره بعد يوم واحد فقط من تبايها بغرفته الجديدة شديدة النظافة بالعاصمة واشنطن، وهي تحبو على الأرض برفقة نجلها «فيودور» وتطلب من ابنتها أربابلا، تشجيع أخيها فيودور ليجبو في اتجاهها. وتكثرت إيفانكا «هناك الكثير جدا من الإنجازات الرائعة في الأسبوع المنصرم، واحد منها للطفل فيودور الذي حبا للمرة الأولى، في البيت الأبيض».

موقع جديد من «فيسبوك».. يجيب عن أسئلتك



التي تملك أكبر شبكة للتواصل الاجتماعي في العالم مع نحو 1,8 مليار مستخدم نشط شهريا، إلى أن الموقع جزء من جهودها لتوفير الأمان اللازم للمستخدمين، ليتفكروا من مشاركة ما يريدونه من محتوى مع من يريدونه من أشخاص. وبالإضافة إلى إطلاق موقع Privacy Basics، يشارك فيسبوك مع مستخدميه ثلاث نصائح مهمة، قالت إنها ستساعد على معرفة كيف يديرون معلوماتهم على فيسبوك وتأمين خصوصيتهم.

ألتون جون يؤلف موسيقى لمسرحية غنائية

على الدوام. وعرف النجاح كذلك مع اقتباس أوبرا «عابدة» لفيردي فضلا عن فيلم «بيللي أيلويت». ويروي «ذي ديفيل ويرز براد» تجربة شابة تعمل مساعدة لرئيسة تحرير مجلة موضة هي شخصية مرموقة في عالم الأزياء الراقية إلا أنها تتصرف مع العاملين معها بصرامة كبيرة.

وأضاف «إعادة تصور «ذي ديفيل ويرز براد» في مسرحية غنائية أمر مثير للحماسة. أنا متشوق لأبدأ التحضير لهذا العمل الكبير في الثقافة الشعبية». وجاء في البيان ان تاريخ بدء عرض المسرحية الغنائية سيعلن لاحقا. أما نص المسرحية فسيضعه بول روينيك الذي كتب عدة مسرحيات في برودواي فضلا عن

نيويورك - أ.ف.ب: يستعد المغني ألتون جون لتأليف موسيقى المسرحية الغنائية الجديدة «ذي ديفيل ويرز براد» المكتسبة عن كتاب وفيلم يحملان العنوان نفسه استوحيا من حياة رئيسة تحرير مجلة «فوغ» آنا وينتور. وقال المغني البريطاني في بيان «أنا متعب كثيرا بالكتاب والفيلم وأعشق الموضة».