AL.SABAH
الصباح
www.alsabahpress.com
يومية سياسية شاملة — تصدر عن شركة الصباح للصحافة والنشر والتوزيع
20 صفحة — 100 فلس

أول رائدة سوداء في محطة الفضاء الدولية

واشنطن – «فرانس برس»: اعلنت وكالة الفضاء الاميركية (ناسا) انها اختارت وللمرة الاولى رائدة فضاء سوداء، لتذهب في مهمة إلى محطة الفضاء الدولية في مدار الارض.

وتدعى رائدة الفضاء، جانيت آبيس، وتبلغ من العمر 46 عاماً، وهي متخصصة في الفيزياء وسبقت أن عملت في وكالة الاستخبارات المركزية الاميركية. وستنضم جانيت إلى محطة الفضاء الدولية التي يتناوب على الإقامة فيها رواد فضاء بشكل دائم، في العام 2018 إلى جانب الاميركي، آندرو فوستل، بحسب ما اعلنت وكالة الفضاء الاميركية في بيان الاربعاء. ويبلغ مجموع رواد الفضاء السود الذين عملوا في وكالة ناسا 16، من بينهم خمس نساء، من اصل 321 رائد فضاء. واحد هؤلاء الرواد السود هو تشارلز بولدن الذي يشغل اليوم منصب المدير العام للوكالة.

وكل هؤلاء الرواد السود شاركوا في مهمات على متن المكوكات الفضائية الاميركية التي خرجت من الخدمة في العام 2011، لكن جانيت آبيس ستكون اول شخص اسود يقيم في محطة الفضاء الدولية.

عالم بريطاني يزعم أن 2017 هو عام التواصل مع الفضائيين

«العربية.نت»: يتوقع فيزيائي بريطاني من كلية إمبريال كوليدج البحثية في لندن أن يكون عام 2017 هو سنة التواصل مع الفضائيين، بمعنى أوضح تواصل البشر مع مخلوقات غريبة قادمة من الفضاء، وفقا لما نقلت صحيفة «ذا اكسبريس» البريطانية عن الدكتور سيمون فوستر.

ويعتقد فوستر بأن الفضائيين يجلسون على حافة الانتظار، قاب قوسين للقاء اهل الارض، كما يرى أن اقمار اوروبا وإنسيلادوس، التي تدور حول كوكب المشتري وزحل على التوالي، سوف تسفر قريبا عن علامات الحياة الغريبة.

واكد قائلا: «هناك طفرة ستحدث وهي قاب قوسين». ويرجح فوستر تلك الاقمار للعثور على حياة باعتبار انها مغمورة بمحيطات من الماء السائلة تحت السطح المتجمد.

لكن التركيز الأخر الذي يقف عنده فوستر يتعلق بكوكب المريخ الذي يتوقع ان يكون عام 2017 هو سنة المفاجآت بالنسبة له.

ويرى فوستر أن مجيء ترمب للسلطة قد يكون إيجابيا لتطور علوم الفضاء والبحث عن الحياة البديلة في الكواكب الأخرى وتقريب مسألة التواصل مع الفضائيين.

ويقول: «من المتوقع ان يكون مجيء ترمب في مصلحة العلم واصطياد المخلوقات الفضائية، لأن ذلك سيكون استثمارا عمليا له، حيث نظرة رجل الاعمال المختلفة».

ويرى الخبراء عموما أن فرص استكشاف الحياة خارج الارض خلال 2017 ممكنة بدرجة اكبر، حيث إن المسبار الفضائي كاسيني الذي يراقب القمر زحل، وتنتهي مهمته في سبتمبر المقبل، هو المرشح لهذا الكشف. ويتوقع ان تكون اقمار زحل بها حياة، ويرى فوستر ان المسبار كاسيني قد يكشف الحياة الغريبة هذه السنة، ويشير إلى قمر إنسيلادوس التابع لزحل وطبيعته الجليدية وحيث يمكن العثور على حياة مكروبية على الاقل.

ومع الاستكشافات والتحققات التي تجري في المريخ وبقية الاجرام فإن فوستر يزيد من فرضية ان العام الجاري سيكون حاسما في شأن تأكيد حقيقة الحياة الغريبة خارج الارض، والتواصل مع مخلوقات فضائية في الفضاء.

وكان العلماء في أشد الحماس العام الماضي مع توالي الكشف عن إشارات غريبة من الفضاء السحيق تم التقاطها في الارض.

وبينما ينظر بعض الخبراء إلى ان ذلك ليس إلا نوعا من الإنذار الكاذب، إلا ان ثمة من يرى العكس ويأخذ الأمر بمحمل الجد وانه دليل على اخبار إيجابية. لكن دائما ينبغي عدم العجلة، كما يشير فوستر نفسه، قائلا: «في الماضي عندما كنا نظن اننا قد اكتشفنا المخلوقات الغريبة الفضائية، يتضح لنا ان المكتشف ليس إلا شكلا جديدا من النجوم النابضة». واضاف: «في الواقع نحن لا نعرف بالكاد اي شيء. عندما نصطدم بحقيقة ما لا نفهمها او نجهلها نقول ببساطة إنها الحياة الغريبة التي نبحث عنها.. ومن ثم نكتشف ان الأمر لا يتعدى ظواهر في الفضاء لم نكن على علم بها من قبل».

ويؤكد: «رغم ذلك اقول هناك اختراق سيجري قريبا». ويرى انه مع البحوث والكشوفات التي تدور حاليا حول المشتري وزحل، فإن هناك تفاؤل بأن العام 2017 يمكن ان يحمل بشارة اكتشاف الحياة على كوكب او قمر آخر.

سمكة تونة تباع بـ 74 مليون ين في اليابان

«د ب أ»: بيعت سمكة تونة عملاقة ذات زعانف زرقاء مقابل 74.2 مليون ين (نحو 636 الف دولار) في طوكيو امس، في اول مزاد خلال العام الجاري في سوق السمك الرئيسية بالمدينة.

وبلغت قيمة السمكة ووزنها 212 كلغ، 350 الف ين للكيلو غرام الواحد في سوق تسوكيجي للاسماك. وبيعت السمكة إلى سلسلة مطاعم شهيرة تدعى سوشي زانماي.

وتم اصطياد السمكة قبالة ساحل شمال اليابان في مياه تعرف بانها افضل المياه لاصطياد التونة في البلاد.

يذكر ان عملية البيع التي تمت امس هي ثاني أعلى سعر يدفع مقابل سمكة تونة في البلاد، فكان أعلى سعر تم تسجيله في 2013 وبيعت سمكة تونة مقابل 155.4 مليون ين.

بلغت وزنها 212 كلغ

رسائل بخط الأميرة ديانا للبيع في مزاد

لندن – «رويترز»: ستعرض سلسلة من الرسائل القصيرة المكتوبة بخط يد الأميرة البريطانية الراحلة ديانا للبيع في مزاد.

وتتحدث الأميرة في إحدى الرسائل عن أن ابنها الأصغر الأمير هاري كان يعاني من متاعب في المدرسة.

وستباع الرسائل الست في مزاد بدار تشيفنز في كمبردج وكتبتها الأميرة ديانا إلى سيريل ديكمان الذي كان يشغل منصب كبير الخدم في قصر بكنغهام لأكثر من 50 عاما.

ويرد ذكر الأميرين وليام وهاري ابني ديانا بكثرة في الرسائل.

وجاء في إحدى الرسائل التي تحمل تاريخ 20 سبتمبر 1984 أي بعد خمسة أيام من ولادة هاري «وليام يعشق أخاه الأصغر ويمضي وقته بأكمله وهو يغمر هاري بالأحضان والقبلات. بالكاد يسمح للأبوين بالاقتراب. رد الفعل على ولادة الصغير غمرنا تماما وبالكاد أستطيع التقاط أنفاسي بسبب كم الزهور التي تصل هنا».

وفي رسالة أخرى بتاريخ 17 أكتوبر عام 1992 تتحدث ديانا عن مدى استمتاع الأميرين «بالمدرسة الداخلية رغم أن هاري يقع في المشاكل طوال الوقت.» ومن المقتنيات الأخرى التي ستعرضها أسرة ديكمان رسائل وبطاقات وصور من أفراد آخرين من العائلة المالكة بينهم الأمير تشارلز والأميرة مارغريت والملكة إليزابيث وزوجها الأمير فيليب. ومن المتوقع أن تباع المجموعة بأكملها بنحو 15 ألف جنيه إسترليني (18500 دولار)

تمساح يلتهم ذراع مدربه أمام الجمهور

«العربية.نت»: على غرار هجوم الأسد المفاجئ على مدربه بإحدى قاعات السيرك في مصر، والتي انتهت بمصرع المدرب بعد أن هاجمه الأسد أثناء العرض والتهمه أمام الجمهور، هاجم تمساح مدربه أثناء أحد العروض والتهم ذراعه، مثيرا حالة من الرعب في صفوف الجمهور الذي كان يشاهد العرض بأحد الحدائق الترفيهية في تايلاند ليلة رأس السنة. وبحسب الفيديو الذي انتشر على «يوتيوب»، وكذلك التقرير الذي نشره موقع صحيفة «ديلي ميل» البريطانية، كان المدرب سوميت توتغكامون يداعب التمساح بعصا صغيرة، ثم بدأ باستعراض مهاراته بأن وضع كامل ذراعه داخل فم التمساح.

إلا أن المفاجأة حدثت بثوان معدودة حين أغلق التمساح فمه فجأة على ذراع المدرب ولف جسمه لفة كاملة، مما اضطر المدرب لأن يلف بجسده هو أيضا حتى يتحاشى انفصال ذراعه عن جسده.

ثم يفتح التمساح فمه مرة أخرى، فيُخرج المدرب ذراعه فيما يشبه المعجزة، ويظهر وهو ساندا ذراعه بيده الأخرى بينما تبدو يده وكأنها معلقة، مما يدل على أنها انفصلت عن ذراعه.

وتم التقاط الفيديو عن طريق متفرجة كانت تتابع العرض وتسجله بهاتفها المحمول. ونقلت «ديلي ميل» عن المتفرجة دوانغريدو دي ستيفانو وصفها للأمر بأنه كان «مخيفا للغاية»، مشيرة إلى أن المدرب كان محظوظا لأنه بقي حيا.

ويعتبر هذا الهجوم هو الثالث الذي يحدث من تمساح في تايلاند خلال أسبوع واحد. فقد هاجم تمساح آخر مدربه بمزرعة للتماسيح في بوكيت، بينما هاجم تمساح سائحة فرنسية كانت تحاول التقاط صورة «سيلفي» بالقرب منه.

فرنسي عمره 105 أعوام يدخل التاريخ بعد أن قطع بدراجته 22 كيلومتراً

«رويترز»: دخل المعمر الفرنسي روبير مارشان البالغ من العمر 105 أعوام التاريخ أول أمس عندما قطع بدراجته 22.528 كيلومتر في ساعة واحدة في مضمار قرب باريس.

ومارشان الذي كان يرتدي ملابس صفراء وزرقاء اللون ويضع على ظهره رقم 105 جمهور كبير في فرنسا وهلل له مئات المشجعين وهو يقود دراجته حول مضمار سان كونتان أون إيفلين.

لكنه لم يحطم رقمه القياسي السابق وهو 26.927 كيلومتر والذي حققه في عام 2014 وكان عمره آنذاك 102 عام.

وابتسم مارشان لدى نجاحه بعد انتهاء سباقه الذي لا يشارك فيه سواه وقال للصحفيين إنه كان من الممكن أن يفعل أفضل من ذلك. وأضاف «لم أر اللوحة التي تخبرني بأنه تبقى لي عشر دقائق. لو كنت رأيتها لكنت أسرعت قليلا وسجلت رقما أفضل.»

وقال إنه سيحتفل بهذا الإنجاز بتناول الطعام مع كل أصدقائه.

وعندما سئل عما إذا كان سيخوض السباق مرة أخرى بعد عامين اكتسى رده بطابع فلسفي قائلا «يستغرق حملك تسعة أشهر لكن موتك لا يستغرق سوى 30 ثانية.»

وبدأ مارشان الذي ولد في شمال فرنسا عام 1911 ركوب الدراجات عندما كان عمره 14 عاما لكنه لم يأخذ هذه الرياضة على محمل الجد إلا عندما بلغ 67 عاما.

الفرنسي روبير مارشان (105 أعوام) يقود دراجته

علماء يربطون بين الإصابة بالخرف والسكن قرب طرق مزدحمة

لندن – «رويترز»: قال باحثون في كندا إن من يعيشون قرب طرق مزدحمة تزداد مخاطر إصابتهم بالخرف مقارنة بمن يسكنون بعيدا عن زحام المرور. ووجدت دراسة نشرت في دورية لانسيت الطبية أن من يعيشون في نطاق يصل إلى 50 مترا من طرق مزدحمة تزداد احتمالات إصابتهم بالخرف بنسبة 0.7 في المئة عمن يعيشون على بعد أكثر من 300 متر من الطرق المزدحمة.

وأجرى الدراسة راي كويس خبير الصحة البيئية والمهنية في مؤسسة أونتاريو للصحة العامة مع زملاء من معهد العلوم الإكلينيكية التقويمية في كندا. وقال كويس «يمكن أن تدخل ملوثات الهواء إلى مجرى الدم وتؤدي إلى الالتهاب الذي يرتبط بأمراض القلب والأوعية الدموية وربما حالات أخرى مثل السكري. تشير الدراسة إلى أن ملوثات الهواء التي يمكن أن تصل إلى المخ عبر مجرى الدم قد تسبب مشكلات عصبية.»

وينتج الخرف عن أمراض المخ –وأكثرها شيوعا الزهايمر– والتي تؤدي إلى تلف خلايا المخ وتؤثر على الذاكرة والتفكير والسلوك والقدرة على ممارسة الأنشطة اليومية.

وتقول منظمة الصحة العالمية إن عدد المصابين بالخرف في 2015 بلغ 47.5 مليون وقد يرتفع بسرعة مع زيادة متوسط العمر وعدد كبار السن. وهذا المرض الذي لا يرجى شفاؤه سبب رئيسي في العجز وفقد القدرة على الاعتماد على الذات وقد بدأ في تجاوز أمراض القلب كسبب للوفاة في بعض الدول المتقدمة.

ملوثات الهواء قد تصل المخ عبر مجرى الدم

الوفيات

■ عبدالرحمن أحمد علي الكندري، 70، شيع، الرجال: الشعب، ديوان الكندرة، النساء: الفردوس ق 8، ش 1، ج 4، م 22، ت: 65699080 – 99776559

■ عبدالله السيد أحمد السيد عبدالله، الرفاعي، 79، شيع، الرجال: الشامية، ديوان الرفاعي، النساء: الروضة، ق 4، ش 46، م 5، ت: 94123450 – 22533103

■ محمد سعود سالم العمران، 56، شيع، الرجال: الروضة، ق 5، ش البارودي، م 5، النساء: العدان، ق 7، ش 8، م 10، ت: 96910001 – 97471770

■ خالد عبدالعزيز عبدالله العقيل، 90، شيع، الرجال: بيان، ق 6، ش 2، م 8، النساء: الشامية، ق 1، ش حمد الحميضي، م 15، ت: 66651400

■ سبيكة عبدالرزاق يوسف البدر، أرملة، ناصر مرزوق البدر، 75، شيعت، الرجال: ديوان البدر، شارع الخليج العربي، بجوار مجلس الأمة، النساء: الشويخ ب، ق 1، ش 14، م 12، ت: 22461444 – 22469888 – 24810149

■ محمد منصور فالح العجمي، 61، بعد صلاة عصر، اليوم الجمعة، الرجال: سعد العبدالله، ق 9، ش 942، م 665، النساء: الجهراء، العيون، ق 2، ش 3، م 63، ت: 69992614 – 50227788

■ شريفة عبدالله الحمد الصقر، أرملة، أحمد عبدالمحسن الصقر، 78، شيعت، الرجال: الشامية، ق 9، ش 89 (ابن بطوطة)، ديوان محمد جاسم الصقر، النساء: الشامية ب، ق 4، ش 41، م 20، ت: 24834383 – 24814750

■ معلق صلبي العدله المطوطح العنزي، 63، بعد صلاة عصر، اليوم الجمعة، الفروانية، ق 2، ش 82، م 1، ت: 97373766 – 99050538

■ هاشميه علي فتاح، زوجة، أحمد جاسم القطان، 73، شيعت، الرجال: المنصورية، حسينية الأوحد، النساء: الرميثية، ق 12، شارع طاهر البغلي، م 32، حسينية السيدة رقية، ت: 97912444

إنا لله وإنا إليه راجعون

فرنسا تعلق بيع مكمل لفيتامين «د» بعد وفاة رضيع تلقى جرعة منه

باريس – «رويترز»: قالت هيئة لمراقبة السلامة الطبية أول أمس إن فرنسا بدأت اتخاذ إجراءات لتعليق بيع مكمل لفيتامين (د) يباع تحت اسم بوفسترول (د) بعد وفاة رضيع تلقى جرعة منه.

وأضافت الهيئة في بيان أن التحقيقات وجدت «صلة محتملة» بين وفاة الرضيع والوسيلة التي تلقى الجرعة عن طريقها.

وقالت وزيرة الصحة ماريسول تورين إن المحقنة المخصصة لتناول العقاقير عن طريق الفم التي تم إعطاء الرضيع مكمل فيتامين (د) من خلالها كان بها خلل على ما يبدو وإن المكمل نفسه ليس خطرا.

ويستخدم بوفسترول (د) في حالات نقص فيتامين (د) لدى الأطفال حتى سن خمسة أعوام وتنتجه شركة سرينكس.

ولم يتسن الوصول إلى مسؤولين بالشركة على الفور للتعليق. وقالت الشركة لوسائل إعلام فرنسية يوم الثلاثاء قبل إعلان تعليق بيع المنتج إن عشرات الملايين من الأطفال تلقوا هذا المكمل الغذائي منذ عام 1990 دون أن تحدث أي حالات وفاة.

وقالت وكالة الأدوية الأوروبية إن المنتج لا يباع في أي دولة أخرى من دول الاتحاد الأوروبي لكنها تتابع الموقف.

الهند.. بطاقات «رقم قومي» للبقر والجاموس

«سكاي نيوز عربية»: بدأت الحكومة الهندية تنفيذ مشروع كبير لحصر وترقيم ثروتها الحيوانية من البقر والجاموس تحديدا، والتي يقدر عددها بـ 88 مليونا، في جميع ولايات الهند.

وسيشارك في المشروع أكثر من 100 ألف متخصص سيقومون بتركيب بطاقات إلكترونية صغيرة في آذان البقر والجاموس، والتي ستتضمن رقما تعريفيا فريدا مكونا من 12 رقما.

وتسعى الحكومة من وراء المشروع لتوسيع نطاق مراقبة الأبقار والجواميس في جميع أنحاء الهند، ومتابعة حالتها الصحية والكميات التي تنتجها من ألبان، وغيرها من الجوانب التي تسعها الحكومة لمتابعتها عن كثب.

وبمجرد وضع البطاقة الإلكترونية في أذن الماشية سيقوم الفني المختص بتسجيل الرقم على قاعدة بيانات متصلة بالإنترنت، والتي ستتضمن العديد من المعلومات المتعلقة بالماشية وملاكها.

ووفقا لتقارير صحفية محلية فإن المشروع الجديد يشبه تقريبا نظام «آدهار» الذي يشمل نحو مليار هندي حتى الآن، ويمنحهم أرقاما تعريفية يمكن استخدامها في مختلف المعاملات الحكومية.

الصين تستثمر 360 مليار دولار في الطاقة المتجددة بين 2016 و2020

بكين – «رويترز»: قالت الوكالة الوطنية للطاقة أمس إن الصين ستستثمر 2.5 تريليون يوان (360 مليار دولار) في توليد الطاقة المتجددة بين عامي 2016 و2020 فيما يسعى أكبر سوق للطاقة في العالم لتقليص توليد الكهرباء باستخدام الفحم. وأضافت الوكالة في وثيقة تحدد فيها خطتها لتطوير قطاع الطاقة في البلاد خلال فترة خمسة أعوام أن هذا الاستثمار سيوفر أكثر من 13 مليون فرصة عمل في القطاع. وكررت الوكالة هدفها وهو أن يعادل استهلاكها من الطاقة المتجددة بحلول 2020 استهلاك 580 مليون طن من الفحم وهو ما يمثل 15 في المئة من إجمالي استهلاك الطاقة.

لجأ لحيلة غريبة وسرق مجوهرات بـ 5.5 ملايين يورو

باريس – «فرانس برس»: نجح لص في نهاية ديسمبر في سرقة ماسات وحلي بقيمة 5.5 مليون يورو، أمام أعين موظفي متجر للمجوهرات الفاخرة في وسط باريس، على ما أفاد مصدر في الشرطة. وكان رجل أربعيني قدم نفسه على أنه «خبير في صناعة المجوهرات يقوم بصفقة لحساب طرف آخر» حضر صباح 30 ديسمبر إلى متجر مجوهرات فاخرة «بناء على موعد»، على ما أوضح مصدر الشرطة.

مواقيت الصلاة

الفجر	5.19
الشروق	6.43
الظهر	11.54
العصر	14.46
المغرب	17.05
العشاء	18.24

AL-SABAH
الصباح
www.alsabahpress.com

إدارة التحرير:
تلفون: 24554750، 24554850، 24554950
فاكس: 24562200، 24564400
E-mail: editorial@alsabahpress.com

إدارة الإعلان:
تلفون: 24867300، 110، 24554950
فاكس: 24867040، 24564400
E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com

إدارة التوزيع والاشتراكات:
تلفون: 24867300، 110، 24554950
فاكس: 24867040، 24564400
E-mail: distribution@alsabahpress.com

الكويت ص.ب: 588
الصفاة – الرمز البريدي 13006
P.O.Box: 588 Safat, 13006 Kuwait