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

شطحة

«نزاهة» سنحيل قضيتي «الأمطار» و«تطاير الحصى» إلى النيابة قريباً.
.. قطار محاربة الفساد ركب السكة.

بطحة

المجلس العسكري في السودان وقع اتفاقا مع المعارضة لتقاسم السلطة.
.. السلام والوفاق يصنعان المستقبل الأفضل.

صخور القمر تلقي ضوءا جديدا على براكين الأرض

«رويترز»: بعد مرور خمسين عاما على أول مرة يطأ فيها البشر سطح القمر، يعتقد علماء أن عينات الصخور التي جمعها رواد الفضاء في برنامج أبولو قد تساعد في التنبؤ بثورات البراكين على الأرض بدقة أكبر.

وعينات الصخور البازلتية، الشبيهة بمعظم الصخور البركانية على الأرض، هي بقايا من ماضي القمر البركاني، إذ تُظهر دراسات أدلة على حدوث ثورات بركانية هناك قبل ما يتراوح بين 1.5 مليار عام إلى ملياري عام.

ومن خلال فحص عينات من القمر وأيضا من كوكب المريخ وكويكب فيستا، يقارن العلماء بين الكيفية التي تشكلت بها الصخور في ظروف جاذبية مختلفة، خاصة كيفية تأثير الجاذبية في الحمم المنصهرة الموجودة داخل كتل صخرية قبل مليارات السنين.

وقال مات باتكهيرست من معهد علم البراكين في جزر الكناري في تنيريفي، والذي يقود فريق البحث، لرويترز "نواجه حاليا ثغرة في علم البراكين إذ أننا نستطيع مراقبة ما يحدث في بركان في الوقت الراهن لكن من الصعب جدا رؤية المستقبل لأننا لا نملك مرجعية من الماضي". وأضاف "ننظر لصخور القمر لأنها تملك شيئا مميزا جدا إذ أنها تشكلت في بيئة جاذبية أضعف وهو ما يغير سلوك البلورات والحمم تجاه بعضها البعض أثناء تشكلهما".

وتابع قائلا "لهذا تعطينا دراسات مثل هذه أساسا لفهم العمليات التي تحدث تحت تأثير الجاذبية الأرضية".

وأقرضت إدارة الطيران والفضاء الأمريكية (ناسا) فريق الدراسة 18 عينة قمرية كانت محفوظة بعناية في مركز جونسون للفضاء في هيوستون بتكساس.

وبين عامي 1969 و1972، جمعت ست بعثات هبطت على القمر في إطار برنامج أبولو أكثر من ألفي عينة يصل وزنها الإجمالي إلى 382 كيلوجراما من الصخور والحصى والغبار من سطح القمر.

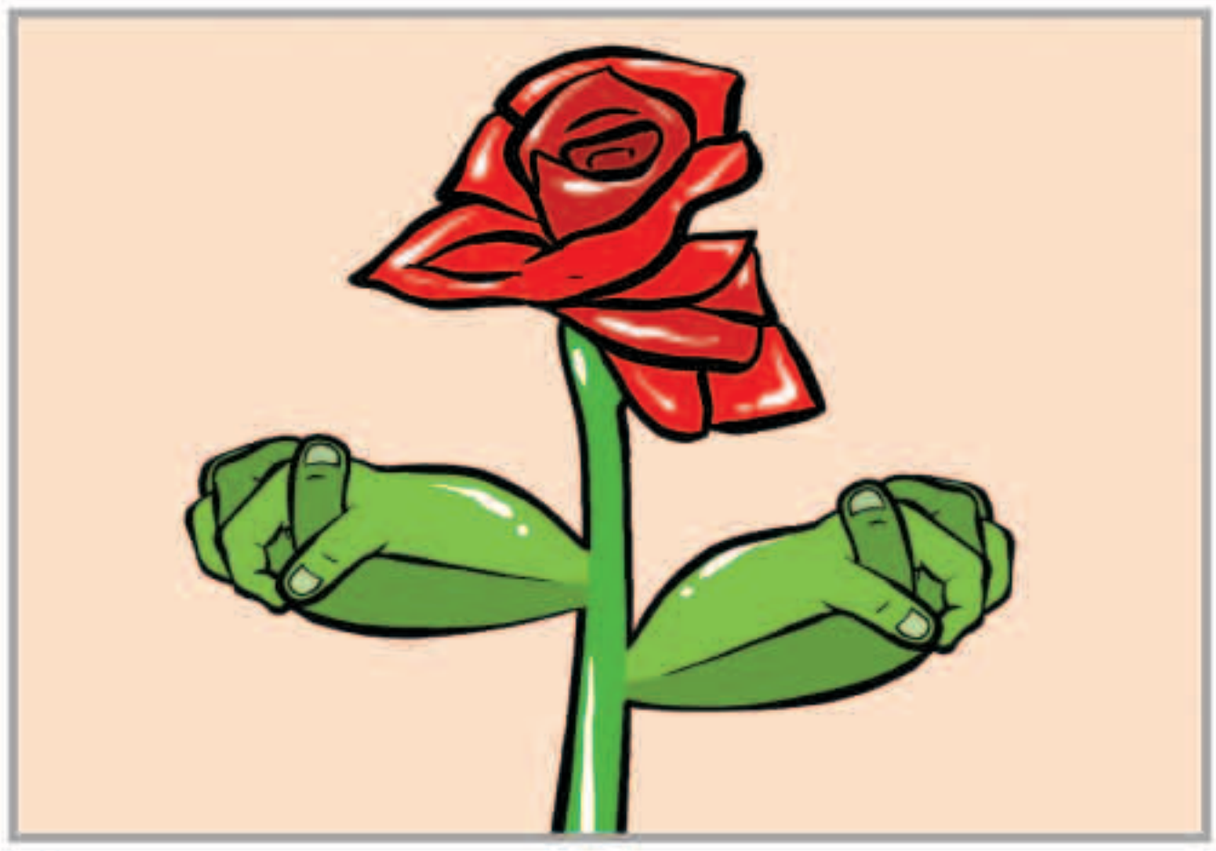
وقال رايان زيجلر المسؤول عن حفظ عينات أبولو في ناسا، إن العينات المستخدمة في الدراسة جمعتها بعثتا أبولو 12 و15 وجاء بعضها من منطقة واسعة على سطح القمر.

صياد أسترالي يعثر على رسالة في زجاجة عمرها 50 عاما

«وكالات»: قال صياد إنه يبحث عن كاتب رسالة وجدت داخل قنينة زجاجية عثر عليها قبالة الساحل الجنوبي لأستراليا بعد خمسين عاما على كتابتها.

وقال بول إليوت لهيئة الإذاعة الأسترالية، أمس، إنه وابنه عثرا على الزجاجة عند الساحل الغربي لشبه جزيرة آير في ولاية أستراليا الجنوبية فيما كانا يمارسان الصيد.

وأوضح إليوت أنه يبحث عن كاتب الرسالة، بول غيبسون، الذي وصف نفسه في الرسالة بأنه فتى إنجليزي يبلغ من العمر 13 عاما ويسافر على متن سفينة سياحية على طول ساحل جنوب أستراليا من فريمانتل في الغرب إلى ملبورن في الشرق.



بين السطور

أجمل قصيدة !

يا بلادنا وش كثر نشتاق
لترابك الطاهر ويبقى :
اجمل قصيدة على الاوراق
واكرم من الغيمة الزرقا
اللي معاها المطر ينساق
لو انها بالسما ترقا
لو كان فوق الحياة فراق
فرقا ترابك : هي الفرقا !

المكلماني
meklemany@yahoo.com

طريق الحق

جسور المحبة

لا شك أن دولتي الكويت والعراق تقدمان خلال الفترة الحالية، نموذجا رائعا ورائدا بحق، سيتوقف أمامه طويلا تاريخ العلاقات الدولية، باعتباره يمثل حالة من الرقي الإنساني والحضاري العظيم، الذي يتجاوز آلام الماضي وجراحه، من أجل صنع مستقبل طيب ومزدهر، لأجيال لا ذنب لها فيما ارتكبه نظام بعثي سابق، أوقع على شعبه من الأذى، ربما أضعاف ما أوقعه على الشعوب الأخرى المجاورة لبلاده.

من هنا فقد سرتنا كثيرا الأنباء التي تواترت من العراق أمس، حول زيارة وزير التجارة والصناعة خالد الروضان للبلد الشقيق، والجولة الميدانية التي قام بها برفقة نظيره العراقي محمد العاني، إلى منفذ «سفوان» الحدودي، والإعلان عن خطط لتطوير هذا المنفذ، ليظهر بصورة مختلفة عما هو عليه الآن، وكي «يتلاءم مع الخطط المستقبلية لزيادة حجم التبادل التجاري بين البلدين»، حسب تعبير الوزير العاني.

الروضان بدا بدوره متفائلا ومستبشرا إلى حد كبير بهذه الزيارة، إلى حد أنه وصفها بأنها «تاريخية»، معلنا في الوقت نفسه عن تشكيل أربع لجان رئيسية لتطوير العلاقات الاقتصادية بين البلدين، وزيادة حجم التبادل التجاري.

الوزيران اتفقا أيضا على أن هناك رغبة مشتركة لقيادتي البلدين، لمعالجة الكثير من المشاكل والعقبات التي تعترض تطوير العلاقات الاقتصادية.

الكويت والعراق تمضيان في الطريق الصحيح، طريق يصنع جسورا من المحبة والوئام والإخاء بين البلدين والشعبين الشقيقين.. ولكن نتمنى أن يتواصل هذا الطريق، ولا توقفه أي عقبات.

عبدالرحمن العواد
abdulrahmman@yahoo.com

تحذير أمريكي من «إدمان الحيوانات» للمخدرات

التحذير أثار جدلا واسعا على المنصات الاجتماعية

«وكالات»: حذرت الشرطة المحلية في ولاية تينيسي الأمريكية، من مغبة رمي المخدرات في المرحاض، خشية أن تدمنها حيوانات مثل البط والإوز والتماسيح، فتصبح شديدة الخطورة.

وإثر مداهمة منزل مشتبه فيه حاول التخلص من مادة الميثامفيتامين عبر رميها في المرحاض وتشغيل طاردة المياه، قالت شرطة مدينة لوريتو عبر حسابها على «تويتر»: «رجاء لا ترموا مخدراتكم في المراحيض».

وأوضحت الشرطة: «عندما ترمون أشياء في المراحيض، ينتهي بها المطاف في أحواض تخزين المياه قبل انتقالها إلى الأنهار حيث ينتشر البط والإوز وغيرها. وإدمانها قد يفضي إلى ما لا يحمد عقباه».

وأضاف التحذير أن التماسيح قد تزداد خطورة في الأنهار، بسبب تلك المواد، وأثارت هذه الدعوة جدلا واسعا على المنصات الاجتماعية، وقال كثيرون إنهم لم يكونوا على دراية بهذا الأمر.

موجة حر قياسية قرب القطب الشمالي

درجات الحرارة ارتفعت في أقرب المناطق المأهولة من القطب الشمالي

«أ ف ب»: سجلت منطقة البرت، أقرب المناطق المأهولة في العالم إلى القطب الشمالي مع مسافة تقل عن 900 كيلومتر، «مستوى حرارة قياسية مطلقة» بلغ 21 درجة مئوية، الأحد الماضي، على ما ذكرت هيئة الأرصاد الجوية الكندية، أمس الأول وقال خبير الأرصاد الجوية في وزارة البيئة الكندية، أرميل كاستيلان: «هذه الإحصائية تشكل ظاهرة بحد ذاتها، وهذا واحد من مئات الأرقام القياسية المسجلة جراء احترار المناخ». وتضم البرت، القاعدة العسكرية الدائمة المستخدمة خصوصاً لاعتراض الاتصالات الروسية، محطة للأرصاد الجوية منذ 1950.

وبلغت الحرارة 21 درجة مئوية الأحد، «وهو مستوى قياسي مطلق لم نشهده من قبل، وفق كاستيلان الذي أشار إلى أن الحرارة بلغت 20 درجة مئوية الاثنين.

كما لفت إلى أن الحرارة بلغت 17.6 درجة مئوية، أمس الأول، عند الساعة الرابعة بعد الظهر بالتوقيت المحلي (20.00 بتوقيت غرينيتش)، «وهذا الرقم مرشح للازدياد».

مواقيت الصلاة

الفجر	3.24
الشروق	4.59
الظهر	11.54
العصر	3.29
المغرب	18.49
العشاء	20.19

توقيف أمريكية عاشت 3 سنوات مع جثة والدتها

«وكالات»: أوقفت أمريكية بتهمة «سوء معاملة قاصر»، بعدما أجبرت ابنتها على أن تعيش مع جثة جدتها لمدة 3 سنوات.

وديليسا كرايتون (47 عاما) في السجن على ذمة التحقيق منذ العاشر من يوليو في سيفين (ولاية تكساس)، وفق ما جاء في بيان للشرطة المحلية.

وبحسب المحققين، فقد تعرّضت والدتها، جاكلين كرايتون، التي كانت وقتها في الحادية والسبعين من العمر، لسقطة في غرفتها سنة 2016، وتوفيت بعد أيام. وعثر المحققون على بقايا من جثتها في الغرفة، وهم بانتظار نتائج الطب الشرعي لتأكيد خلاصاتهم.

وبقيت ديليسا كرايتون، منذ 2016 حتى توقيفها، في ذات المنزل الذي أخفت به جثة والدتها، برفقة ابنتها التي كانت دون الخامسة عشرة من العمر وقت الحادثة. وكانتا تتشاركان غرفة منفصلة عن غرفة الجدة.

وتتهم السلطات، الوالدة بالتسبب في «اضطرابات ذهنية» لابنتها التي وُضعت في عهدة أقارب.

تايوان تتأهب لأول إعصار هذا العام

تايبيه -«رويترز»: نقلت تايوان أكثر من ألفي شخص إلى مناطق آمنة أمس مع استعداد الجزيرة لأول إعصار هذا العام وألغت شركات الطيران رحلات داخلية وأصدرت السلطات تحذيرات من الفيضانات وارتفاع الأمواج.

ومن المتوقع أن يجتاح الإعصار داناس، المصنف في أضعف مستويات الأعاصير، مقاطعة يلان الشرقية مساء الخميس. وقال مسؤولو الأرصاد إن داناس يتحرك عبر المحيط في الاتجاه الشمالي الغربي بسرعة 18 كيلومترا في الساعة.

وذكرت السلطات أنها نقلت أكثر من ألفي شخص إلى مناطق آمنة ومعظمهم سياح كانوا على جزر قبالة الساحل الشرقي للبلاد، وتم إلغاء نحو 24 رحلة داخلية وخدمات العبارات ووضعت القوات في حالة تأهب في بعض المناطق وسط مخاوف من سقوط أمطار غزيرة قد تسبب انهيارات أرضية وفيضانات.

والأعاصير شائعة في تايوان والصين والفلبين واليابان في النصف الثاني من العام وتستجمع قوتها من المياه الدافئة في المحيط الهادي أو بحر الصين الجنوبي.

وأحدث إعصار موراكوت الذي اجتاح تايوان عام 2009 أضرارا بالغة وأودى بحياة نحو 700 معظمهم في انهيارات أرضية.

شارع في ويلز يحصل على لقب أكثر الشوارع انحدارا في العالم

لندن -«رويترز»: أعلنت موسوعة جينيس العالمية للأرقام القياسية أن شارعا متعرجا في شمال غرب ويلز هو أكثر شوارع العالم انحدارا.

ويصل انحدار فورش بن شيش في مدينة هارلك التاريخية التي تشتهر بقلعتها التي تعود للعصور الوسطى إلى 37.45 بالمئة بالمقارنة بنسبة 35 بالمئة التي كانت من نصيب شارع بولدوين في دونيدين بنيوزيلندا والذي كان يحمل الرقم السابق.

ويستند القياس المحدد على امتداد انحدار في جزء يتكون من عشرة أمتار في الطريق. وطبقا لمعايير موسوعة جينيس العالمية للأرقام القياسية فإن الشارع يجب أن يكون شارعا عاما رئيسيا ومسطحا بالكامل وبه ميان على طول الطريق.

وشهد شارع بولدوين ازدهارا سياحيا ضخما بعدما حمل الرقم القياسي حيث كانت توجد لافتة في الشارع تباهي بأهمية انحداره.

وقال كريج جليندای، رئيس تحرير موسوعة جينيس "آمل أن تتمتع هارلك بنفس الاحتفالات وأن يؤدي اللقب الجديد إلى حضور أناس كثيرين إلى المدينة الجميلة، لتجربة أكثر شوارع العالم انحدارا بأنفسهم."

الوفيات

■ زهرة علي حسن بارون، زوجة، تقي خليفه عرب، 61، شيعة، الرجال: الرميثية، حسينة أم البنين، ق 9، شارع أسامة بن زيد، ج 93، م38، النساء: الرميثية، حسينة أم خالد، ق 2، ج 20، م 4، ت: 65887744 – 94020666

■ حميده جاسم الخلف، أرملة، حمد خلف الصانع، 81، شيعة، الرجال: العزاء في للفيرة فقط، النساء: اليرموك، ق 3، ش 2، ج 16، م 13، ت: 99081155

■ إسماعيل حسين حيدر، 82، شيع، الرجال: صباح السالم، مسجد أبو الفضل العباس، ق 1 تجاري، ش 127، النساء: العمرية، ق 1، الشارع الرابع، م 49، ت: 99979210 – 50705653

■ فاضل عبد الله أحمد الفهد، 72، شيع، الرجال: اليرموك، ق 4، ش 2، م 4، النساء: اليرموك، ق 4، ش 3، ج 3، م 36، ت: 65620277 – 97555393 – 99333682

■ فاطمة محمد خليفة، زوجة، ناصر عبدالله الشيمه، 60، شيعت، الرجال: بيان، ق 10، ش 1، ج 1، م 17، النساء: العدان، ق 3، ش 23، م 42، ت: 66747486 - 62227199

■ صالح خليفه خلفان سليمان، 62، شيع، الرجال: الخالدية، ق 1، شارع غزه، م 45 ب، النساء: الخالدية، ق 1، شارع غزه، م 45، ت: 96668383 – 65117418

■ موسى أحمد فهد الفهد، 64، شيع، الرجال: العديلية، ق 3، شارع سامي المنيس ديوان الفهد مقابل نادي كاظمة، النساء: كيفان، ق 4، ش 41، م 2، ت: 99000656

■ عيسى خالد صباح الظيري، 5 شهور، شيع، العزاء في للفيرة فقط، ت: 66730634

■ مشف جالي غانم الجريد، 88، بعد صلاة عصر يوم غد الخميس بمقبرة صيحان، الرجال: الفحيحيل، ق 9، شارع مطلق العنواني - مقابل بيت التمويل، النساء: الفحيحيل، ق 9، ش 21، م 32، ت: 97644233 – 99874911

■ سناء بدر حبيب جمعه، 34، شيعت، الرجال: الرميثية، ق 4، شارع المسجد الأقصى، م 33 (العزاء ابتداء من يوم الخميس)، ت: 94085336

سليمان نواف لفي العنزي، 21، التاسعة من صباح غد الخميس، الرجال: الشامية، ق 3، شارع عبدالله الرومي، م 53، النساء: الزهراء، ق 2، ش 203، م 37، ت: 99880225 – 65596900

إنا لله وإنا إليه راجعون

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 والإشتراكات:
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