

شطحة

التبشير بقرب ظهور لقاح فيروس كورونا المستجد في خلال عام من ظهوره .

- العلم ينتصر في النهاية .

بطحة

حوادث السرعة والتهور أودت بحياة أناس كثيرين .

- في العجلة دائماً الندامة .

طريق الحق

إذا حجت حجاجها

خلال زيارة سمو أمير البلاد إلى الرئاسة العامة للحرس الوطني يوم الاثنين الماضي وقبيل مغادرة سموه المبنى ..خاطب صاحب السمو قادة الحرس الوطني قائلاً: «نتطلع إن شاء الله إلى المزيد من الرقي في مؤسستنا العسكرية ..وأن تكونوا فريقاً واحداً متعاونين ..وفرعة أهل الكويت لي حجت حجاجها ..صاروا كشخص واحد.. وهذا ما جبل عليه أهل الكويت. كلمات غنية بالمعاني السامية والكبيرة تلك التي وجهها سموه لأبنائه قادة الحرس ..وهي لا تخصهم وحدهم بل تشمل كل أهل الكويت الذين يعملون جيداً انطباع قيادتهم تجاههم .. وتعلم قيادتهم الحكمة انطباعهم عنها.

إن قول صاحب السمو أن «الكويتيين إذا حجت حجاجها .. صاروا شخص واحد» .. لم يأتي من فراغ .. فهو «قول طابق الفعل» .. فمن منا لا يستذكر الغزو الغاشم حين اتحد الكويتيون ووقفوا خلف شرعيتهم وقالوا كلمتهم الحاسمة في مؤتمر جدة الشعبي.

ومن منا لا يذكر جيداً رفض الشعب لكل أنواع التعاون مع العدو الغاصب بالرغم من إمعان الأخير في التعذيب والقتل والإجرام.

الكويتيون دائماً في الأزمات يظهر معدنهم الأصيل والصلب.. وقد اثبتت التجارب تكاتفهم في وجه المخاطر والتحديات مهما كانت كبيرة ومعقدة.

نعم ياسمو الأمير .. «الكويتيون إذا حجت حجاجها .. على قلب رجل واحد» .. ويشرفهم اتحادهم هذا تحت قيادتك الحكيمة وبمعاونة سندكم وأخوكم سمو ولي العهد الشيخ نواف الأحمد.. وسيبقون على العهد دوماً كما عرف عنهم .

عبدالرحمن العواد

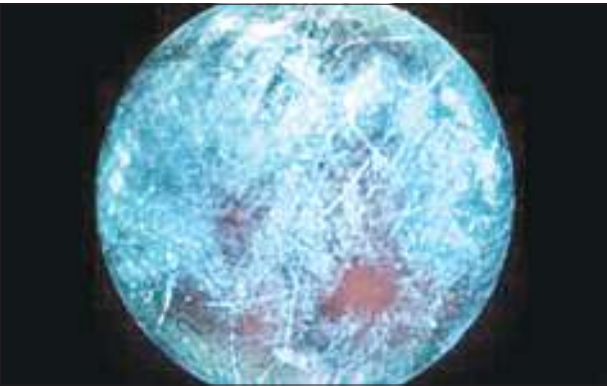
abdurahmman@yahoo.com

«ناسا»: قمر كوكب المشتري يتوهج بضوء أبيض مرئي في الظلام

الجديدة توضح الشكل الذي سيبدو عليه الجانب البعيد من أوروبا في الظلام. وقال جوديباتي: «لقد تمكنا من توقع أن هذا الوهج الجليدي الليلي يمكن أن يوفر معلومات إضافية عن تكوين سطح أوروبا. وكيف يختلف هذا التكوين يمكن أن يعطينا أدلة حول ما إذا كان أوروبا يؤوي ظروفاً مناسبة للحياة».

ويعد أوروبا موطناً لمحيط هائل ومن خلال دراسة السطح، ويأمل الخبراء في اكتشاف ما إذا كانت الحياة مخبئة في هذا الجسم المائي الشاسع.

في هذه الدراسة، قام الفريق بدمج الخلل مع مجموعة متنوعة من الأملاح المختلفة التي لوحظت على أوروبا، مثل كبريتات المغنيسيوم وكلوريد الصوديوم، وقاموا بتفجير الخلاط بإشعاع شبيه بالمستري - وكلها أنتجت تأثيراً متوهجاً.



قمر كوكب المشتري

قال موريي جوديباتي من مختبر الدفع النفاث، المؤلف الرئيسي للدراسة: «إذا لم يكن أوروبا تحت الضوء إلى أطوال موجية، وتم أخذ غالبية الملاحظات باستخدام ضوء الشمس المنعكس على الجانب النهاري للقمر، ولكن هذه النتائج

«وكالات»: يمتلك قمر كوكب المشتري وجهان - أحدهما يضيء بشكل مشرق والآخر مغطي بالظلام، وهو الجانب البعيد من الجرم السماوي القمري، ومع ذلك، تظهر البيانات الجديدة أن المحيط تحت سطح القمر الجليدي على الجانب البعيد قد يتوهج في الواقع بضوء أبيض مرئي مع صبغات خضراء أو زرقاء.

ووفقاً لموقع «ديلي ميل» البريطاني، قال مختبر الدفع النفاث التابع لناسا (JPL) إن هذا التأثير ناتج عن تعرض المحيط الجليدي لإشعاع مستمر من كوكب المشتري، إذ قام الفريق بإجراء تجربة عن طريق تفجير مزيج من الجليد والأملاح، مثل تلك ما لوحظ على سطح أوروبا، مع إشعاع يشبه المشتري، وكشفت التجربة أن القمر «يضيء في الظلام».

واحد من كل خمسة مصابين بكورونا يصاب بمرض نفسي خلال 90 يوماً

«وكالات»: قال أطباء نفسيون، أمس الاثنين، إن الكثير من الناجين من فيروس كورونا باتوا أكثر عرضة للإصابة بأمراض نفسية، بعدما خضعت دراسة موسعة إلى أن 20% من المتعافين من الفيروس جرى تشخيص إصابتهم باضطراب نفسي في غضون 90 يوماً من شفائهم من كورونا.

وكان القلق والاكتئاب والأرق أكثر شيوعاً بين مرضى كوفيد-19 المتعافين الذين أصيبوا بمشاكل نفسية في الدراسة، ووجد الباحثون أيضاً مخاطر أعلى بشكل ملحوظ للإصابة بالخرف.

وقال بول هاريسون، أستاذ الطب النفسي بجامعة أوكسفورد في بريطانيا: «كان الناس يشعرون بالقلق من أن يصبح الناجون من كوفيد-19 أكثر عرضة للإصابة بمشاكل الصحة النفسية، ونتائجنا. تظهر أن هذا أمر مرجح». وقال هاريسون إن الأطباء والعلماء في جميع أنحاء العالم بحاجة ماسة إلى تحري الأسباب وتحديد علاجات جديدة للأمراض النفسية بعد كوفيد-19.

وأضاف: «يجب أن تكون الأجهزة الصحية جاهزة لتقديم الرعاية، ليساً أن نتأخّر نقل على الأرجح من عدد المرضى النفسيين» عن الواقع.



الاكتئاب أكثر شيوعاً بين مرضى كوفيد-19 المتعافين

زلزال جديد يضرب تركيا بعد أيام من زيمير

«وكالات»: ضرب زلزال بقوة 4.2 درجة أمس الأول قبالة سواحل قضاء «قوش أداسي» بولاية إيدن غربي تركيا.

وذكرت إدارة الكوارث والطوارئ التركية (إقاد) أن الزلزال وقع بعد الساعة 11 ليلاً قبالة خليج «قوش أداسي».

زلزال تركيا.. حصيلة الضحايا ترتفع إلى 114 قتيلًا

وأضافت، في بيان، أن الزلزال وقع على مسافة 18 كلم من خليج «قوش أداسي» وعلى عمق 6.98 كلم تحت سطح البحر.

ولم يتضح على الفور ما إذا كان الزلزال تسبب في سقوط ضحايا أو خسائر.

وفي نهاية أكتوبر الماضي، وقع زلزال بقوة 6.6 درجة على مقياس ريختر، قبالة ساحل قضاء «سفري حصار» بولاية إزمير الجارة لولاية إيدن، وأسفر عن مقتل 115 شخصاً، وإصابة 1034 آخرين.



زلزال مدينة إزمير في تركيا

الهند تمنع المفرقات في «عيد الأنوار»



الهند تمنع الألعاب النارية في المدن الملوثة

«وكالات»: أمرت محكمة هندية مكلفة شؤون البيئة، أمس الأول، بمنع استخدام المفرقات والألعاب النارية خلال احتفالات «عيد الأنوار» الهندوسي في المدن التي تعاني من تلوث الهواء، متحدة عن رابط بين التلوث وتفشى فيروس «كورونا» المستجد، حسب وكالة الصحافة الفرنسية.

وقبل «عيد الأنوار» (ديوالي)، الذي يحييه الهندوس السبت، عدت المحكمة أن هذا الحظر ضروري بسبب الدور الذي يؤديه التلوث في الازدياد المتجدد في عدد الإصابات بالفيروس.

وقالت المحكمة إن التلوث الذي تتسبب فيه المفرقات والألعاب النارية «يفاقم المخاطر على المدينة والصحة».

ويسري الحظر حتى 30 نوفمبر الحالي في كل المدن التي تواجه مستويات تلوث مرتفعة، وهي الحال في سائر أرجاء الشمال الهندي تقريبا في الشتاء.

الدنمارك تتخلى عن قانون لإعدام «المنك»

البيطرية والغذائية الدنماركية والمزارع الخاصة شاركو في عملية الإعدام. وأصيب 214 شخصاً على الأقل بسلسلة مختلفة من فيروس كورونا، ظهرت في حيوانات المنك في يونيو الماضي.

وقالت الحكومة الدنماركية لبيس، المؤلفة الرئيسية المشاركة في البحث، إن من المهم معرفة أن بارانثروبيوس روبستوس، ظهر تقريبا في ذات الوقت مع سلفنا المباشر هومو إريكوس «الإنسان المنتصب» لكتهما «نوعان مختلفان

وأمرت الحكومة الأسبوع الماضي بإعدام كل حيوانات المزارع من المنك بعد اكتشاف سلسلة متحورة من فيروس كورونا انتقلت من الحيوانات إلى الإنسان.

وكانت الحكومة الدنماركية قد أعلنت أيضاً عن إغلاق منطقة نورث جوتلاند -التي تضم أغلب مزارع المنك في الدنمارك وعددها أكثر من 1100 مزرعة - حتى ديسمبر ويتأثر بهذا الإجراء نحو 280 ألف شخص.

وجرى إعدام نحو 1.6 مليون من حيوان المنك. وقال رئيس الشرطة الوطنية فوركلد فوجد إن أفراداً من قوات الدفاع والإدارة

«وكالات»: تخلت الحكومة الدنماركية عن قانون طارئ كانت بحاجة إليه لإعدام كل حيوانات المنك في البلاد، بحسب وكالة أنباء «رينزاو» الحكومية.

ورفض مسؤول حكومي تأكيد تقرير رينزاو عندما اتصلت به وكالة بلومبرج للأخبار.

وأفادت بلومبرج بأن الحكومة تجري حالياً محادثات مع نواب معارضي مناقشة اقتراح للتخلص من 17 مليون من حيوانات المنك في البلاد، بعد اكتشاف سلسلة متحورة نادرة من الفيروس في هذه الحيوانات.

علماء آثار يكتشفون جمجمة عمرها مليوناً عام لأشباه البشر

الدقة على التطور الجزيئي داخل الأنواع المبكرة من أشباه البشر.. وتظهر النتائج المنشورة في مجلة «نيتشر إيكولوجي أند إيفوليوشن».

أمس، كيف أن «التغير البيئي» حدد من نجاة الآثار والتاريخ في لاثروب: «مثل كل الكائنات الأخرى على الأرض، وللنجاة في البقاء، تكيف أسلافنا وتطوروا، وفقا للمشاهد الطبيعية والبيئة المحيطة بهم».

«وكالات»: اكتشف علماء آثار استراليون جمجمة عمرها مليوني عام لأشباه البشر، لكن كبير الأسنان، وبدماع صغير في كيف قديم، بجنوب إفريقيا.

وقال باحثون من جامعة لاثروب في ملبورن، في بيان أمس إن أحفورة «بارانثروبيوس روبستوس» النادرة، التي اكتشفت في 2018، تلقي ضوءاً جديداً على تاريخنا التطوري.

ويرى الباحثون أنها «توفر أول دليل عالي

وزنه 3 كجم.. وفاة أصغر شخص حجماً في فيتنام

«وكالات»: توفي أصغر شخص حجماً في فيتنام، وهو طفل يبلغ من العمر 11 عاماً ولا يزيد وزنه عن 3 كيلوجرام فقط، أمس الأول إثر إصابته بسكتة دماغية مفاجئة، بحسب ما جاء في تقرير إخباري اليوم الثلاثاء.

وأفادت صحيفة «في إن إكسبريس» الإخبارية الفيتنامية بأن الطفل «دينه فان كيري» المنحدر من إقليم «كوانج نجاى» في وسط البلاد، كان يعاني من متلازمة «سيكل»، وهو اضطراب نادر منعه من النمو جسدياً وعقلياً، حيث يتسبب في قصر القامة وصغر حجم الرأس.

وقد توفي كيري بعد أربعة أيام من نقله إلى المستشفى، إثر إصابته بسكتة دماغية مفاجئة يوم الخميس الماضي، ثم نقله إلى قسم الطوارئ بالمستشفى. وقال أحد أقارب الطفل: «فقد وعيه بينما كان في المدرسة يوم الخميس الماضي، وتم نقله سريعاً إلى المستشفى، لكنه لم يتمكن من البقاء على قيد الحياة».

وكان وزن كيري لا يتعدى الثلاث كيلوجرامات فقط بينما كان في سن الخامسة، وكان طوله 50 سنتيمتراً. أما في سن الحادية عشرة، فقد كان طوله 62 سنتيمتراً.

مواقيت الصلاة

الفجر 4.49

الشروق 6.10

الظهر 11.33

العصر 14.35

المغرب 16.56

العشاء 18.16

الوفيات

- علي عبد الله صفر محمد، 61، شيع ت: 99990668
- منيره عبد الله عبد العزيز الدويش، 74، شيعت، ت: 96699134
- خديجه عبد الله نجم محسن، زوجة، احمد حسين باقر، 73، شيعت، ت: 97233444
- علي يوسف علي المتروك، 90، شيع، ت: 99655113 - 55133222
- خيرية احمد ناصر، أرملة، احمد سالم الخشان، 67، شيعت، ت: 55813399
- عبد الله مخلف طارش العنزي، 84، شيع، ت: 99677250 - 98700015 - 99581170 - 66139536

إنا لله وإنا إليه راجعون

إدارة الإعلان:	إدارة التوزيع والإشتراكات:	إدارة التحرير:
تلفون: 24554950.110.24867300 فاكس: 24564400، 24867040 E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com	تلفون: 24554950.110.24867300 فاكس: 24564400، 24867040 E-mail: distribution@alsabahpress.com	تلفون: 24554950.24554850.24554750 فاكس: 24564400.24562200 E-mail: editorial@alsabahpress.com