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

شطحة

المزرم: رئيس الوزراء نقل رسالة تقدير الأمير لجهود العاملين لمواجهة «كورونا» .

- تكريم جليل من قائد عظيم .

بطحة

وزير الداخلية : نطمح لتطوير الخدمات المقدمة للمواطنين خصوصا الإلكترونية والتحول الرقمي .

- حقاً .

علماء بريطانيون يطلقون شبكة من الكاميرات لتعقب النيازك

«وكالات»: أطلق علماء بريطانيون شبكة «FireballNetwork» من الكاميرات لتعقب النيازك التي تضرب المملكة المتحدة، وستسمح شبكة الكاميرات، التي ستغطي في النهاية عشرة مواقع مختلفة، للعلماء بإرسال فرق بحث لاستعادة النيازك الساقطة لتحليلها، وتسمح دراسة عينات النيزك للباحثين باكتساب رؤى حول العمليات التي شكلت كل من نظامنا الشمسي والكواكب الأخرى.

ووفقا لما ذكره موقع صحيفة «ديلي ميل» البريطانية، فإنه تحت قيادة جامعة جلاسكو وإمبيريال كولبدج لندن، ستضم الشبكة في المملكة المتحدة 10 كاميرات تم إنشاؤها في جميع أنحاء المملكة المتحدة.

وستبحث هذه الشبكة عن عروض الألعاب النارية الطبيعية التي يتم إنشاؤها أثناء احتراق صخور الفضاء خلال مرورها عبر الغلاف الجوي للأرض.

وتم اكتشاف أول هذه «الكرات النارية» بواسطة الكاميرات في Washingborough ، لينكولن وفي Mullard Radio Astronomy Observatory، Cambridgeshire الشهر الماضي.

وبينما سقطت النيازك من هذا الحدث في بحر الشمال، حيث لا يمكن استعادتها، يأمل الخبراء في إمكانية تحديد موقع الناثيرات المستقبلية على الأرض، مما يسمح للمتطوعين باستعادة صخور الفضاء.

وتمتلك شبكة Fireball في المملكة المتحدة أيضًا كاميرات في Ripon في شمال Yorkshire، وEffingham في Surrey، وSpaceguard Centre في Knighton، وGalloway، اسكتلندا، وويلز. وقال العالم الجيولوجي لوك دالي من جامعة جلاسكو: «النيازك توفر للعلماء رؤى لا تقدر بثمن عن الكواكب الأخرى ونظامنا الشمسي».

نقل والدة رونالدو إلى المستشفى بعد إصابتها بسكتة دماغية

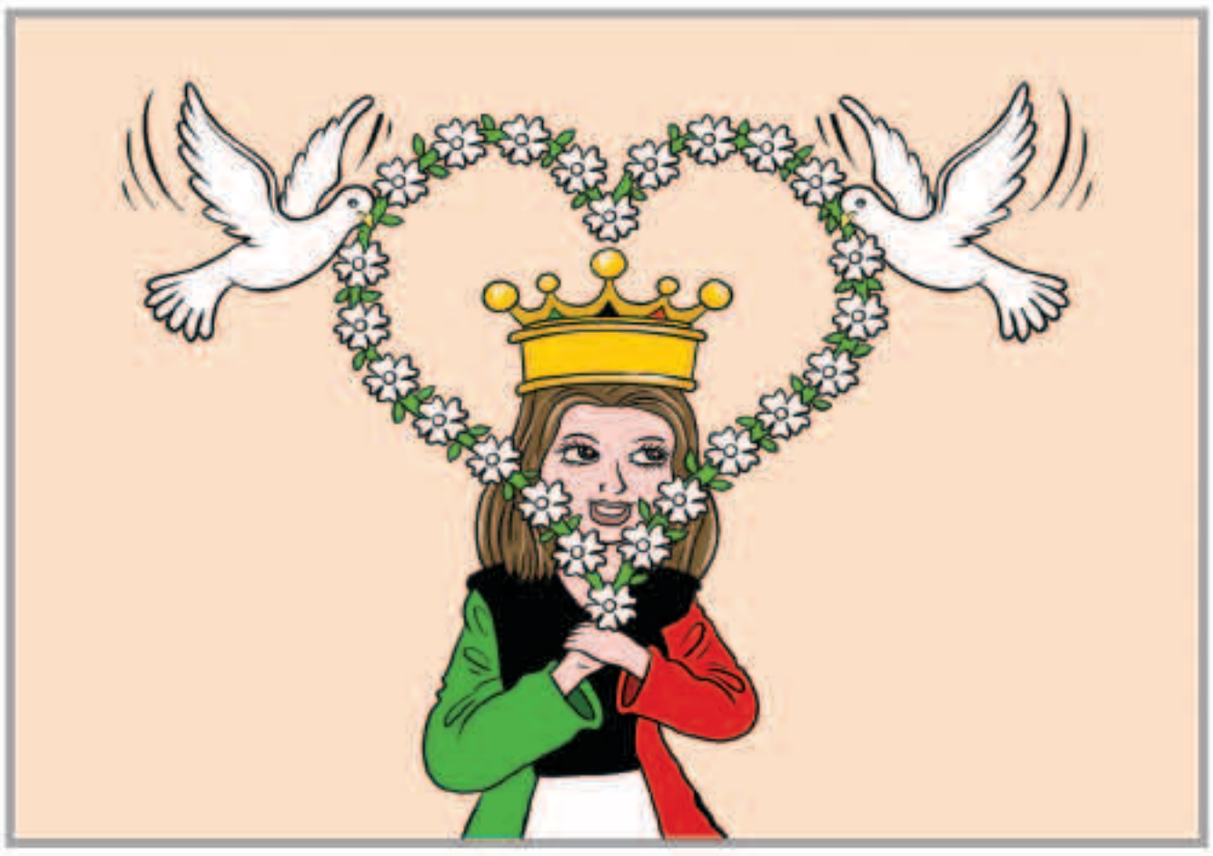
«وكالات»: كشفت تقارير صحفية محلية أن والدة أسطورة كرة القدم البرتغالية كريستيانو رونالدو أصيبت بسكتة دماغية، فجر الثلاثاء، ونقلت إلى المستشفى.

وقالت المصادر إن حالة دولوريس أفيرو «مستقرة»، بعد نقلها إلى مستشفى في جزيرة ماديرا في البرتغال، مسقط رأس لاعب يوفنتوس الإيطالي.

ومن المقرر أن تخضع دولوريس لفحوص أخرى في وقت لاحق، للتحقق من سبب الانتكاسة التي تعرضت لها.

وقالت تقارير إن والدة رونالدو أصيبت بجلطة في المخ، مما أدى إلى حدوث السكتة الدماغية.

وكانت دولوريس أصيبت بسرطان الثدي في 2007، لكنها شفيت منه، إلا أنها أعلنت في فبراير من العام الماضي أنها تكافح من أجل البقاء على قيد الحياة، بعد أن عاد لها المرض الخبيث.



الملكة اليزابيث لهاري بعد رحيله عن القصر: سنسعد بعودتك في أي وقت

الملكة اليزابيث والأمير هاري

أخبرت ملكة بريطانيا الأمير هاري أنه سيكون محل ترحيب دائما اذا فكر فالعودة للحياة الملكية مرة أخرى، وذلك خلال لقاء المصالحة بين الملكة وحفيدها والذي استمر قرابة الاربع ساعات في قصر وندسور، بحسب مصدر ملكي.

وذكرت صحيفة الدايلي ميل البريطانية أمس الأول، ان الملكة « 93 عاما» التقت مع حفيدها لتناول الغداء «لتنقية الاجواء» قبل اعتزاله وزوجته وميجان ماركل الحياة الملكية في نهاية الشهر الجاري.

وقال مصدر مقرب من العائلة، أن الملكة أنهت الحوار بإخبار هاري بانه «محبوب للغاية وسوف يتم الترحيب به دائما» ، بحسب ما ذكرت صحيفة ذا صن.

طريق الحق

اركدوا رعاكم الله

بعيداً عن أي انتماءات أو أي مواقف سياسية فإن ما يحدث بين فترة وأخرى من تراشق بين النواب سواء في قاعة عبدالله السالم أو في موقع التواصل الاجتماعي «تويتر» لجهة تعزيز الطائفية والشقاق بين ابناء الوطن الواحد لايمكن أن يفسر بأي شكل من الأشكال إلا أنه محاولة لضرب الوحدة الوطنية في البلاد.

مهما كان حجم التباين في الآراء والمواقف يجب أن لايلمس المواطن من أي نائب أي طائفية تذكر لأنه ببساطة شديدة فإن عضو مجلس الأمة يمثل قدوة يحتذى بها لدى الشباب ، ومن ثم فهم يأخذون منه كل أفعاله وحركاته وسكناته، وكيف يحاول بكل هدوء شرح وجهة نظره ، مقدما في سبيل ذلك كل معطياته وأدلته وبراهينه .

إن أدب الحوار يقتضي السكينة والوقار ورد الحجة بالحجة بكل هدوء واحترام وهو من ديننا الحنيف ، بل هو من صميم الدين الإسلامي ولنا في الآية الكريمة من قوله تعالى «ادْفَعْ بِالَّتِي هِيَ أَحْسَنُ فَإِذَا الَّذِي بَيْنَكَ وَبَيْنَهُ عَدَاوَةٌ كَأَنَّهُ وَلِيٌّ حَمِيمٌ» خير قدوة ومثال.

نتمنى على النواب استشعار المسؤولية في ظل ماتمر به البلاد فالحمل الكبير على كاهلهم يوجب عليهم التحدث بعقلانية تامة وأن يكونوا خير قدوة لشبابنا .. نرجو أن يعوا ذلك جيدا ، فالعيون تراقبهم ، فليكونوا على قدر المسؤولية يرحمكم الله .

عبدالرحمن العواد
abdulrahmman@yahoo.com

علماء يطورون قناعاً يشخص كورونا في ساعات!

أحد الباحثين من فريق جامعة ليستر

«العربية.نت»: يعمل علماء من جامعة «ليستر» في المملكة المتحدة على تطوير قناع يمكنه تشخيص الإصابة بفيروس كورونا المستجد في غضون نصف يوم فقط.

وقد تبلغ قيمة تصنيع هذا القناع حوالي 2.5 دولار فقط، وقد بدأ العلماء بالتجارب لمعرفة مدى فعاليته لكشف الإصابة بفيروس كورونا.

وكانت التجارب قد أثبتت أن هذا القناع قادر على تشخيص الإصابة بمرض السل، وهو التهاب قاتل يصيب الرئتين.

ويحتوي القناع على شرائط تمتص قطرات من الهواء الذي يتنفسه الشخص الذي يرتدي القناع، والتي قد تحمل آثار عدوى بكتيرية أو فيروسية.

ويمكن إخضاع هذه الشرائط للفحص في المختبرات، والحصول إثرها على نتائج في غضون ساعات لمعرفة إن كان الفرد مصابا أو لا بفيروس كورونا، بينما تستغرق الاختبارات الحالية مدة قد تصل إلى 48 ساعة.

وأوضح العلماء الذين يطورون هذا القناع أن الأمر قد يستغرق شهرين على الأقل، قبل أن يتمكنوا من اختباره على المرضى المصابين فعلاً بفيروس كورونا المستجد.

باريس تمنح رئيس البرازيل السابق لولا لقب المواطن الفخري

الرئيس البرازيلي السابق لويس إيناسيو لولا دا سيلفا

باريس –«رويترز» : منحت بلدية باريس أمس الأول الرئيس البرازيلي السابق لويس إيناسيو لولا دا سيلفا لقب المواطن الفخري وهو ما يرجح أن يكون ضربة لعدوه السياسي الرئيس جاير بولسونارو الذي تدهورت علاقته مع فرنسا.

وأيدت آن هيدالجو رئيسة بلدية باريس وهي اشتراكية منح لولا لقب المواطن الفخري.

وقالت على تويتر "إنها لسعادة غامرة أن نمنح لولا لقب المواطن الفخري. ستقف باريس دائما إلى جانب من لا تحترم حقوقهم".

وقالت هيدالجو للرئيس البرازيلي السابق في احتفال إن البرازيل أدارت ظهرها للديمقراطية منذ انتخاب بولسونارو. وحضر الاحتفال الرئيسة البرازيلية السابقة ديلما روسيف.

مواقيت الصلاة

الفجر	4.55
الشروق	6.14
الظهر	12.02
العصر	15.21
المغرب	17.50
العشاء	19.06

«تويتر» تطلب من موظفيها العمل من بيوتهم بسبب الفيروس

«إفي»: طلبت شركة تويتر الأمريكية من جميع موظفيها عبر العالم، والبالغ عددهم 5 آلاف، العمل من منازلهم حتى إشعار آخر في ظل المخاوف من تفشي فيروس كورونا الجديد.

وفي بيان عبر المدونة الرسمية للشركة مساء أمس الأول الإثنين، أشارت رئيسة قسم الموارد البشرية للشبكة الاجتماعية، جنيفر كريستي، إلى أن القرار «تدبير شديد الحذر».

وأوصت الشركة الموظفين بالعمل من المنزل، «إن أمكن ذلك» لمنع انتشار الفيروس بين طواقمها. ولم تُرصد أي إصابة بالفيروس في سان فرانسيسكو، أين يقع المقر الرئيسي لتويتر، وأين يوجد معظم موظفيها، رغم أن سلطاتها البلدية أعلنت حالة الطوارئ في الأسبوع الماضي أيضا في إجراء وقائي.

يشار إلى أن الولايات المتحدة سجلت الإثنين، 4 وفيات جديدة بسبب الفيروس في أراضيها، ما يرفع العدد الإجمالي إلى 6 حالات، جميعها في واشنطن، شمال غرب.

وبالإضافة إلى تويتر، أثر الفيروس على عمليات جميع شركات التكنولوجيا الأمريكية الكبرى.

قلوب الرجال والنساء مختلفة عن بعضها.. في حركة تدفق الدم

«العربية.نت»: يتدفق الدم بقلوب الرجال بطريقة مختلفة عن تلك التي يتدفق بها في قلوب النساء، حسب ما كشفته دراسة جديدة أجراها فريق بحث من جامعة «ويسكنسن» الأميركية.

وأجرى الفريق البحثي عمليات مسح للقلوب عدد من النساء والرجال، أظهرت اختلافات جذرية في حركة تدفق الدم عبر البطين الأيسر، وهي حجرة الضخ الرئيسية للقلب.

وتبيّن من عمليات المسح أن قلوب الرجال تبذل مزيداً من الطاقة من أجل تحريك الدم.

وأكد الباحثون أن هذه النتائج يمكن أن تلقي الضوء على سبب عدم التماثل بين الجنسين في علاجات أمراض القلب والأوعية الدموية.

وأضاف الباحثون أن التباين بين النساء والرجال في أمراض القلب يمكن تفسيرها من خلال الاختلافات في حجم وشكل قلوب الذكور والإناث، كما من خلال الميكانيكية الهيكلية وكيف يتحرك الدم عبرها.

وعلى سبيل المثال، تبين أن الطاقة الحركية، أي القوة المنفقة أثناء تقلص وتعبئة العضلات، كانت أعلى بكثير في البطين الأيسر لدى الرجال. ومن ناحية أخرى، كان الدوران، وهو مقياس لمناطق التدفق الدوار الذي يتشكل خلال نقاط مختلفة من الدورة القلبية، أكبر عند النساء.

وفي هذا السياق، قال الباحث الدكتور ديفيد روتكوفسكي: «باستخدام بيانات التصوير بالرنين المغناطيسي، وجدنا اختلافات في كيفية انقباض القلب عند الرجال والنساء. وكان هناك ضغط أكبر في جدار البطين الأيسر للنساء ودوران أكبر في حجم الدم».

واستخدم الباحثون تقنية «التصوير بالرنين المغناطيسي4D» لتصوير تدفق الدم في القلب وأوعية لدى 20 رجلاً و19 امرأة. وقد لاحظوا، عند المقارنة في وظائف القلب، وجود اختلافات كبيرة بين الجنسين.

الاستغناء رسمياً عن خدمات رئيسة هيئة جوائز «غرامي»

«أ ف ب»: استغنت هيئة «ريكورديغ أكاديمي» الأمريكية المسؤولة خصوصاً عن توزيع جوائز «غرامي»، أمس الأول رسمياً عن خدمات رئيستها السابقة التي علقت مهماتها نهاية يناير إثر اتهامات خطيرة وجهتها إلى المنظمة.

وقد أنهت الأكاديمية العقد الذي كان يربطها بديبورا دوغان عبر رسالة نشرها عاملون في القطاع على نطاق واسع وتتهم المديرة العامة السابقة للمنظمة بسفرات وإخفاقات في إدارة الهيئة. وكانت دوغان تقدمت بشكوى نهاية يناير (كانون الثاني) في لوس أنجليس لدى لجنة المساواة في الفرص المهنية، اتهمت فيها الأكاديمية بالتمييز والمضايقة. وقد فندت دوغان، وهي أول امرأة تقود هذه الأكاديمية، في الشكوى المذكورة اتهامات تراوح بين التحرش الجنسي وتضارب المصالح مرورا بشوائب في التصويت لاختيار الفائزين بجوائز «غرامي».

كذلك، أكدت ديبورا دوغان أنها تعرضت لضغوط لتوظيف خلفها نيل بورتناو في منصب مستشار رغم الشبهات التي تحوم حوله في المؤسسة باغتصاب إحدى الموسيقيات، معتبرة أن هذا «السبب الحقيقي لعدم تجديد عقدها» بعد 17 عاماً.

الوفيات

■ لطيفه راشد عبدالعزيز الرشيد، ارملة، فهد يوسف العبيد، 89، شيعت، الرجال: الصديق ، ق6 ، ش602 ، م32، النساء: العدان ، ق8 ، ش21 ، م37، ت: 25225018 – 94068096

■ فاضل عبدالحميد حسن مذكوري، 46، شيع، الرجال: بيان ، حسينية الامام حسن، النساء: سلوى ، ق1 ، ش7 ، م27 ، حسينية الامام الحسين، ت: 99604878 – 99879802

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