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

شطحة

نسمع يومياً ونشاهد حوادث كارثية على طرق الكويت السريعة.

.. لابد من إجراءات فعالة لمكافحة السرعة والانشغال بالهاتف النقال .

بطحة

إسرائيل تعرف تماماً أن العرب لن يقبلوا إلا بحل الدولتين ، ومع ذلك تماطل وتتهرب .

.. المماطلة والوعود الكاذبة صفات راسخة في عقلية المحتل الإسرائيلي وليست جديدة .

زراعة المخ تسمح لرجل مشلول بإطعام نفسه مستخدماً أفكاره

شيكاجو -«رويترز» : قال باحثون امريكيون اول امس إن رجلا مشلولا في كليفلاند استطاع إطعام نفسه ببطاطس مهروسة لاول مرة منذ ثماني سنوات بمساعدة انظمة كمبيوتر تحاكي الدماغ وتقرأ افكاره وترسل إشارات لتحريك عضلات ذراعه.

والبحث، المنشور في مجلة لانست، هو أحدث بحث لكونسورتيوم برين جيت، وهو تجمع لباحثين يجرون اختبارا على تقنية انظمة كمبيوتر تحاكي الدماغ مصممة لمنح المصابين بالشلل قدرة أكبر على الحركة. وسمحت الاختبارات الأولية للتقنية للمشلولين بتحريك ذراع آلي أو مؤشر على لوحة مفاتيح باستخدام أفكارهم وحسب.

واستخدم فريق الباحثين في جامعة كيس وسترن ريزرف ومركز كليفلاند للتحفيز الكهربي الوظيفي انظمة الكمبيوتر التي تحاكي الدماغ وجهازا للتحفيز الكهربي اتاح لبيل كونشيفار (56 عاما) بالتحكم في ذراعه.

ولتحقيق ذلك، قام الفريق بزراعة جهازي استشعار، كل منهما في حجم قرص أسبرين الأطفال، يحملان 96 قطبا كهربائيا مصممين لالتقاط نشاط الأعصاب في مراكز الحركة في الدماغ.

ويسجل الجهازان إشارات الدماغ التي تنشأ عندما يتخيل كونشيفار انه يحرك ذراعه وينقلها إلى جهاز كمبيوتر. ويرسل الكمبيوتر الإشارات إلى جهاز التحفيز الكهربي، الذي يوجه النبضات من خلال نحو 30 سلكا مزروعا في العضلات في ذراع ويد كونشيفار لإنتاج الحركات المحددة.

وقال روبرت كيرش من جامعة كيس وسترن، والباحث الرئيسي في الدراسة إن كونشيفار، الذي أصيب بشلل أسفل كتفيه إثر حادث دراجة قبل ثمانية أعوام، تعلم أولا كيفية استخدام الجهاز لتحريك ذراع في الواقع الافتراضي على شاشة كمبيوتر، وأتم ذلك في اليوم الأول الذي حاول فيه ذلك.

وكان يتعين على كونشيفار، في مرحلة التجربة على الحركة، ان يجتاز 45 أسبوعا من إعادة التأهيل لاستعادة إيقاع العضلات التي ضمرت بسبب عدم الحركة على مدى سنوات.

الضباب يتسبب في إلغاء رحلات طيران من عاصمة نيوزيلندا وإليها

ولنجتون -«رويترز»: غطى ضباب كثيف ولنجتون عاصمة نيوزيلندا أمس مما أدى إلى إلغاء أكثر من مئة رحلة طيران من المدينة وإليها وتقطعت السبل بالركاب.

وقالت شركة طيران نيوزيلندا في بيان أرسل بالبريد الالكتروني «نتوقع الأرصاد ضبابا وسحبا منخفضة في منطقة ولنجتون صباح الغد كذلك.»

وذكرت وسائل إعلام أن مسؤولي المطار يقدمون زجاجات مياه مجانية وأغطية ووجبات خفيفة لأي شخص أجبر على الانتظار طول الليل في المطار.

وقالت خدمة الأرصاد الجوية في نيوزيلندا إن الضباب من المتوقع أن ينقشع بحلول بعد ظهر اليوم.

بين السطور

محروم !

من لا يحس بقيمة الدار محروم
محروم من معنى يعيش المسرة
ان ماعرف قدر الوطن عاش موهوم
ما يعرف بلاده ولا هي مقرّه
الدار لأهل الدار من امس واليوم
تعيش فيها ، لو تشوف المضرة !

المكلماني
meklemany@yahoo.com

طريق الحق

أمير الحكمة

القمة العربية التي افتتحت أعمالها بالامس في المملكة العربية الهاشمية صعدت إلى مستوى الطموح الذي كنا نطمح إليه من القادة العرب ، وتحدث أصحاب الجلالة والسمو والزعماء العرب عن قضايا بالغة الخطورة تمس الأمن القومي العربي ، كما أنهم قدموا روشتة حل لهذه القضايا الحساسة .

وقد جاءت كلمة سمو الأمير الشيخ صباح الأحمد جامعة مانعة ، لمست شغاف القلوب ، وتناولت أغلب القضايا العربية ، والهموم الإقليمية بالتفصيل ، كما أن كلمة سموه جاءت لتوضح مدى انشغال الكويت بقضايا الأمتين العربية والإسلامية .

ومما جاء في كلمة سموه أن ما يسمى الربيع العربي وهم أطاح «بأمن واستقرار أشقاء لنا وعطل التنمية والبناء لديهم وامتد بتداعياته السلبية ليشمل أجزاء عدة من وطننا العربي» وهو مما يؤكد بالفعل حرص الكويت الدائم على استقرار وأمن شعوب المنطقة العربية .

كذلك فإن سموه دعا في كلمته أمام مؤتمر القمة العربية إلى استخلاص العبر مما حصل وإلى تصحيح العديد من مسارات قائلاً : «عملنا تحصينا لمجتمعاتنا وتماسكا لجبهتنا الداخلية وتحقيقا لتطلعات شعوبنا المشروعة » ، وكذلك فإن سموه حرص في كلمته أيضا على التأكيد على أن ما يواجهه العالم العربي من تحديات جسيمة يفرض الالتزام بنهج مختلف «عما درجنا عليه في السابق» داعيا الى أن تكون هذه القمة بداية لتحديد مسار جديد «نعمل من خلاله على التركيز على موضوعات محددة تمثل تشخيصا للمعوقات التي نواجهها ولندع بقية موضوعاتنا الاعتيادية للنظر فيها والتعامل معها عبر المستويات الوزارية» .

عبدالرحمن العواد
abdulrahmman@yahoo.com

بوب ديلان سيتسلم جائزة نوبل للآداب في ستوكهولم

بوب ديلان

ستوكهولم -«رويترز» : قالت سارة دانيوس الأمين العام لأكاديمية نوبل في تدوينة أمس إن أسطورة الموسيقى بوب ديلان سيتسلم شهادة جائزة نوبل وميداليتها في ستوكهولم خلال الأيام القليلة المقبلة حيث من المقرر أن يقدم عرضا موسيقيا مطلع الأسبوع.

وأضافت «النبأ الطيب هو أن الأكاديمية السويدية وبوب ديلان قررا الاجتماع مطلع الأسبوع.

«وستسلم الأكاديمية شهادة نوبل وميدالية نوبل لديلان وستهنئه بالحصول على جائزة نوبل للآداب.»

للمرة الأولى .. حواجز وأمن مشدد في محيط قصور ملكة بريطانيا

لندن - «العربية نت» : ما زالت تداعيات الهجوم الإرهابي الذي ضرب مدينة لندن قبل أيام تتواصل في بريطانيا ، حيث نصبت الشرطة لأول مرة حواجز أمنية وشددت إجراءاتها في محيط قصور الملكة إليزابيث الثانية ، وهي القصور التي يقصدها ملايين السياح سنويا من مختلف أنحاء العالم، وذلك خشية تكرار الهجوم الذي استهدف المشاة بالقرب من مبنى البرلمان البريطاني مؤخرا.

وشوهدت حواجز أمنية تحيط بقصر باكنغهام الشهير وسط لندن وهو القصر الذي يبعد مئات الأمتار فقط من جسر ويستمنستر الذي وقع فيه الهجوم الإرهابي الذي استهدف عددا من المشاة قبل أيام، وأدى إلى مقتل أربعة أشخاص، إضافة إلى منفذه الذي تبين لاحقا أنه بريطاني اعتنق الإسلام قبل سنوات ويُدعى خالد مسعود، كما نصبت الأجهزة الأمنية البريطانية حواجز أمنية وفرضت إجراءات مشددة أيضا على «قلعة وندسور»، وهي القصر الملكي التقليدي أيضاً، ويبعد عن وسط مدينة لندن نحو 50 كلم، فيما شوهدت إجراءات أمنية مشددة وإضافية عند عملية تغيير الحراسة على القصر، وهي إجراء تقليدي يقوم به حراس القصر يومياً ويستهوي آلاف السياح الذين يتجمهرون بشكل يومي لمشاهدته وتصويره.

حواجز أمنية أمام محيط قصور ملكة بريطانيا

مواقيت الصلاة

الفجر	4.20
الشروق	5.40
الظهر	11.53
العصر	15.23
المغرب	18.05
العشاء	19.21

هونج كونج ترفع حظراً على واردات اللحوم البرازيلية

برازيليا -«رويترز»: قالت هونج كونج أول أمس إنها رفعت حظرا على واردات اللحوم البرازيلية، مزيلة واحدا من آخر إجراءات الحظر الشامل من جانب مستوردين كبار، لكن لهجة شديدة تحدث بها مفوض أوروبي أثناء زيارته للبرازيل تشير إلى أن المشكلة المتعلقة بالمعايير الصحية لم تنته بعد.

وأبلغ فيتيتيس اندريوكايتيس المفوض الأوروبي للصحة وسلامة الغذاء الصحفيين بعد اجتماع مع وزير الزراعة البرازيلي بليرو ماجي لبحث مزاعم الشرطة بأن هيئات تنظيمية حكومية تقاضت رشا لغض الطرف عن انتهاكات للقواعد الصحية «شبهة الفساد غير مقبولة.»

وتسبب التحقيق في إلحاق اضرار بالمصدرين في أكبر مصدر للحوم الأبقار والدواجن في العالم. وقالت وزارة التجارة البرازيلية إن صادرات اللحوم تراجعت بنحو 20 بالمئة الأسبوع الماضي.

إعلان الفائزين بجائزة الشيخ زايد للكتاب في دورتها الحادية عشرة

«رويترز»: أعلنت جائزة الشيخ زايد للكتاب أمس أسماء الفائزين في دورتها الحادية عشرة للمانية من فروعها والتي تبلغ قيمتها 750 الف درهم إماراتي (نحو 204 آلاف دولار) لكل فرع.

وفاز بالجائزة في فرع الآداب الكاتب اللبناني عباس بيضون عن روايته (خريف البراءة) فيما فاز المفكر السوري محمد شحرور بالجائزة في فرع التنمية وبناء الدولة عن كتابه (الإسلام والإنسان - من نتائج القراءة المعاصرة).

وفي فرع أدب الطفل والناشئة فازت الكويتية لطيفة بطي عن كتابها (بلا قبعة) فيما فاز الباحث والمترجم اللبناني زياد بو عقل بالجائزة في فرع الترجمة عن كتاب (الضروري في أصول الفقه لابن رشد) الذي نقله من العربية إلى الفرنسية.

وفي فرع الفنون والدراسات النقدية فاز بالجائزة الباحث العراقي سعيد الغانمي عن كتابه (فاعلية الخيال الأدبي) فيما فاز الألماني ديفيد فيرمر بالجائزة في فرع الثقافة العربية في اللغات الأخرى عن كتابه (من فكر الطبيعة إلى طبيعة الفكر). وذهبت الجائزة في فرع النشر والتقنيات الثقافية إلى دار نشر «كلمات» من الإمارات العربية المتحدة. وأعلنت الأمانة العامة لجائزة الشيخ زايد للكتاب حجب الجائزة في فرع المؤلف الشاب «لأن الأعمال المشاركة لم تحقق المعايير العلمية والأدبية ولم تستوف الشروط العامة للجائزة». وقال أمين عام الجائزة علي بن تميم في كلمة بمناسبة إعلان النتائج «تميزت مواضيع الإنجازات الإبداعية الفائزة للدورة الحالية بمعالجتها القضايا الملحة التي نعايشها في وقتنا الراهن كالمواطنة والنص الديني والفلسفة العربية والتكنولوجيا والإرهاب. فالفائزون استحقوا الفوز عن جدارة لما لأعمالهم من أثر مهم في الارتقاء بالثقافة والحياة الاجتماعية العربية».

سنغافورة تؤكد حالتي إصابة جديدتين بفيروس زيكا

سنغافورة -«رويترز» : قالت وكالة البيئة الوطنية في سنغافورة أمس إن سنغافورة أكدت حالتي إصابة جديدتين بفيروس زيكا عن طريق عدوى محلية في القطاع الشمالي الشرقي منها ووصفتهما بأنهما أول تجمع إصابات في عام 2017.

وانتشر الفيروس الذي ينقله البعوض في أكثر من 60 دولة ومنطقة منذ ظهوره في البرازيل عام 2015 وهو ما أثار القلق بشأن قدرته على التسبب في صغر حجم الجمجمة بين حديثي الولادة بالإضافة إلى متلازمة جيلان باريه. وقالت الوكالة في بيان «الحالتان تسكنان في منطقة واحدة وهما من نفس الأسرة.»

وأضافت «يتعين على السكان والمعنيين اليقظة ومواصلة العمل للقضاء على البيئة التي يعيش فيها البعوض.» ولا يوجد علاج وقائي من الفيروس لكن شركات الأدوية تعمل جاهدة على إنتاج مصل مضاد له.

وعلى الرغم من أن زيكا مرض غير خطير في العادة فإن الفيروس يمثل خطرا على النساء الحوامل على وجه الخصوص إذ أنه قد يتسبب في صغر حجم الجمجمة بين المواليد وهو تشوه يصيب الأجنة فيولد الطفل برأس أصغر من الطبيعي ومخ أقل تطورا.

الوفيات

- مبارك صباح عبدالله الجندل، 16 عاما، (شيع)، العزاء في المقبرة فقط، تلفون: 99873344
- عبدالله مبارك عيد الدعيات العازمي، 81 عاما، (شيع)، سلوى، ق2، ش1، م32، تلفون: 66686186 – 55728000 – 55553328
- جميل سعيد عبدالله البخيت، 78 عاما، (شيع)، الرجال: الشامية، ق3، ش32، م7، تلفون: 55699449، النساء: صباح السالم، ق7، ش1، ج1، م33، تلفون: 66658246
- دانه محمد جواد حسين، 28 عاما، (تشيع التاسعة صباح غد الخميس)، الرجال: الرميثية، حسينية القائم، تلفون: 66639400، النساء: الرميثية، حسينية القائم، مقابل مدرسة أبوتمام المتوسطة، تلفون: 99110897

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 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