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

شطحة

الكويت تحتفل اليوم بالعيد الوطني ، وغدا بعيد التحرير .
.. كل عام وهالديرة الجميلة بألف خير.

بطحة

أوباما لسمو الأمير : تسمية سموكم قائداً للعمل الإنساني أمر مستحق .
.. الشهادات الدولية والأممية المتتالية لصاحب السمو، أوسمة جديدة تزين جيد الكويت .

علماء في طريقهم لابتكار أطراف صناعية تعمل بإشارات من المخ

سيدني – «رويترز» : يقول علماء أستراليون إنهم يعتزمون إجراء تجارب على البشر العام القادم للاستعانة بتقنيات فائقة في تركيب غرسات يمكنها التقاط ونقل إشارات من المخ بحيث يمكن استغلال هذه الإشارات في غضون عشر سنوات لتحريك الأطراف الصناعية والكراسي المتحركة وتشغيل أجهزة الكمبيوتر.

وتمت تجربة هذه الأجهزة «المسماة ستنترود» بالفعل على الحيوانات والجهاز الواحد منها في حجم عود الثقاب ويزرع داخل الأوعية الدموية القريبة من المخ.

وتستخدم هذه الأجهزة شبكة من الأقطاب الكهربية الدقيقة لالتقاط إشارات من الخلايا العصبية للمخ وتحويلها إلى أوامر كهربية يأمل العلماء في أن تتيح يوما ما للمرضى المصابين بالشلل التحكم في طرف صناعي أو كرسي متحرك.

وقال تيري أوبريان مدير القسم الطبي بإدارة الطب والأعصاب بجامعة ملبورن «الإنجاز الهائل أن لدينا الآن جهاز كمبيوتر بينيا يتم إدخاله بالقرب من المخ بجراحة بسيطة للغاية وهو عملي للاستخدام الطويل المدى».

وقال إن الأسلوب الحالي للتعامل مع إشارات المخ يتطلب جراحة معقدة يتم خلالها فتح المخ لكنها تصبح أقل فاعلية بعد بضعة أشهر ما يجعلها نادرة الاستخدام.

ولا يتطلب الجهاز الجديد إجراء جراحة كبيرة لأنه يتم إدخاله في وريد في عنق المريض قبل تثبيته في وعاء دموي قرب المخ.

سيجارة إلكترونية تتسبب في حرق أربع سيارات بفرنسا

باريس – «أ ش أ» : تسببت سيجارة إليكترونية في احتراق أربع سيارات في بلدة "انجليه" بالقرب من مدينة "بايون" جنوب غرب فرنسا.

وكانت السيدة المتسببة في الحادث تدخن سيجارتها أثناء جلوسها في سيارتها عندما استشعرت أن جهاز السيجارة الالكترونية قد ارتفع حرارته بسرعة شديدة، وسرعان ما ألقت بها على المقعد المجاور لها.

ونقل موقع "ذا لوكال" الإخباري الأوروبي عن صحيفة محلية أن السيجارة اشتعلت فورا وتسببت في احتراق المقعد، وعلى الفور قفزت السيدة من السيارة، ولكن لحقت بها حروق صغيرة في ظهرها، فيما امسكت النيران بالسيارة وانتشرت إلى ثلاث سيارات أخرى كانت تقف على مقربة منها.

وهرع رجال المطافئ إلى مكان الحادث وتمكنوا من إطفاء الحريق، الذي لم يتضح حتى الآن في أي مرحلة تسببت السيجارة في إشعاله.

يذكر أن حوادث متعلقة بالسجائر الالكترونية قد احتلت عناوين الأخبار في فرنسا من قبل، فخلال العام الماضي أصيب شاب فرنسي بحروق في يده اثر انفجار سيجارته الالكترونية.

بين السطور

لك علم مرفوع !

يـــاوطـــن لا يـــشـــغـــلـــك هـــذا الـــزحـــام
قـــدرك الـــعـــالـــي عـــلـــى الـــغـــيـــم انـــكـــتـــب
حـــب هـــذا الـــشـــعـــب مـــافـــيـــه انـــقـــســـام
مـــن حـــضـــر مـــن بـــدو مـــن عُـــجـــم وعـــرب
لـــك عـــلـــم مـــرفـــوع دايـــم لـــلـــســـلام
يـــا عـــســـى الـــلـــه لا يـــخـــيـــب لـــك تـــعـــب

المكلماني
meklemany@yahoo.com

طريق آخر

مطلوب إجراءات جادة

في اجتماعه الأسبوعي الأخير، أكد مجلس الوزراء أن تجاوز التحديات الاستثنائية التي يشهدها الوضع الاقتصادي في الكويت، يستوجب إجراءات وتدابير مدروسة وجادة، وفق برنامج زمني محدد يستهدف الحد من النمو المتسارع للمصروفات الجارية للموازنة العامة، والتوسع في تنمية إيراداتها غير النفطية، «بما يتفق ويمهد إلى اعادة هيكلة وزيادة تنويع اقتصادنا الوطني، لتقليص الاعتماد على النفط، وزيادة دور القطاع الخاص في دفع عجلة النشاط الاقتصادي» .

على المستوى النظري فإن هذا كلام جيد، ويصلح كقاعدة للانطلاق إلى تحقيق الإصلاح الاقتصادي المنشود، وبناء أسس جديدة لتنمية شاملة، يكون النفط بالطبع أحد أركانها، لكنه ليس الركن الوحيد فيها .

لكن تجاربنا مع مثل هذه «التنظيرات» – مع احترامنا الكامل لواضعيها – أننا صرنا نسمعها منذ سنوات طويلة، وتشكلت من أجلها لجان عديدة، وعقدت اجتماعات لا حصر، خرجت عنها دراسات وتوصيات، كلها تقريبا وضعت على الرف، «ليبقى الحال على ما هو عليه»، من دون أن يتغير شيء في هيكل الاقتصاد، أو في مسار التنمية .

ما يريده المواطنون إذن هو أن يلمسوا إجراءات عملية على أرض الوقع، تؤكد جدية الحكومة في توجهها للنهوض بالاقتصاد وتطوير التنمية، وأن يسمعوا بوقائع حقيقية تؤكد أن هناك محاسبة لا تراخي فيها على عمليات الهدر في الإنفاق الحكومي، والتصدي لكل أشكال الفساد، الذي يعد – كما يعلم الكافة – أخطر معوقات التنمية، وألدّ أعدائها !

عبدالرحمن العواد
abdulrahmman@yahoo.com

«أوبر» تدشن خدمة جديدة للنقل بالدراجات النارية في تايلاند

«سكاي نيوز عربية» : دشنت شركة «أوبر تكنولوجيز»، أمس ، خدمة (أوبر-موتو)، وهي أول خدمة نقل ركاب عبر الدراجات النارية، واختارت بانكوك لتجربة المشروع الذي تقول إنه صمم خصيصا للمدن بالأسواق الناشئة.

واستخدام الدراجات النارية للتنقل خيار شائع في مدن عديدة تعاني ازدحام المرور بجنوب شرق آسيا.

وتتيح شركة (جراب) المنافسة لشركة أوبر في المنطقة استئجار دراجات نارية للتنقل في بعض الدول، من بينها تايلاند.

ويأتي إطلاق خدمة أوبر للدراجات النارية بعد أسابيع قليلة من إتاحتها خيار التسديد النقدي المباشر للخدمة بدلا من بطاقات الائتمان في تايلاند.

الوفيات

■ الشيخ سالم ناصر حمود العلي المالك الصباح، 46 عاما، التاسعة صباح يوم غد الخميس، عزاء الرجال : ديوان المرحوم الشيخ، حمود العلي المالك الصباح، القادسية، ق 4، ش 45، منزل 19، عزاء النساء : العديلية، ق 3، ش 30، منزل 3، ت:66033336-99666488

■ نوير مبارك قبيل الرشيدي، ارملة، عبدالله مطلق المسيلم، 75 عاما، شيعت، العارضية: ق 1، ش 2، م1، ت:94447077

■ عباس غزاي العتيبي، 80 عاما، شيع، الرجال : بيان، ق 6، ش 22، م 44 بجانب السفارة الأمريكية، النساء : الملقف ق 1، ش 119، م 41، ت:65775772-66037224

■ بدرية سلمان راضي، ارملة، خليفة سلمان عيد، 78 عاما، شيعت، الرجال : العارضية، ق 11، ش الأول، ج 4، م 1، النساء : عبدالله المبارك، ق 5، ش 524، م 14، ت:99271400-66011881-99455875-99499095-99799817

■ مطرد عيد خلف العازمي، ارملة، جمعان النزيري العازمي، 90 عاما، شيعت، القصور : ق 4، ش 11، م 7، ت: 66155146-65608886-65010071

■ منيرة فهيد ناجم المحيلبي، ارملة، سويلم علي عيود السويلم العازمي، 65 عاما، شيعت، الظهر : ق 4، ش 1، م 62، ت:55570770-55510088

■ مزيد إثويديس زيد الحسيني، 73 عاما، شيع، الرجال : النعيم، ق1، ش 9، م 5، النساء : الواحة، ق3، ش 10، م16، ت:55648464-99037722

إنا لله وإنا إليه راجعون