

منه عات

alwasat.com.kw

الجمعة غرة رجب 1440 هـ / 8 مارس 2019 – السنة الثانية عشرة

الوسط

Friday 8th March 2019 - 12 th year

طائرة ركاب تحول مسارها بعد 3 ساعات.. والسبب في «دورة المياه»

إذا كانت كل الحمامات معطلة أم واحدا فقط. وقالت متحدثة باسم شركة الطيران المشغلة للطائرة، توماس كوك، في بيان إنه تم تغيير مسار الرحلة «دي كاي 1358» للجهة من كوبيو إلى غران كناري ثم هبطت في غلاسكو. وأشارت إلى أن الطائرة بقيت في مطار غلاسكو لمدة ساعة حيث «تم حل المشكلة في الحمامات»، ثم أكملت طريقها إلى جزر الكناري.

كما ذكرت صحيفة ديلي ستار البريطانية. وأوضحت التقارير أن الطائرة كانت قد قطعت من رحلتها مسافة 3 ساعات، وبقى على وصولها إلى مقصدها 4 ساعات أخرى قبل أن تقوم بالالتفاف والدوران ثم الهبوط في مطار غلاسكو. والطائرة، وهي من طراز إيرباص إيه 321، تتسع لنحو 220 مقعدا، وتحتوي على 4 حمامات، ولكن لم يعرف ما

حولت طائرة تابعة لخطوط توماس كوك الجوية كانت متجهة من إسكندنافيا إلى إسبانيا مسارها، وهبطت في أحد مطارات بريطانيا، والسبب أغرب من كل التوقعات. فقد أشارت تقارير إلى أن الطائرة، التي أُلْقِعت من مدينة كوبيو في فنلندا باتجاه جزيرة غران كناري في إسبانيا، قامت بنحول مسارها إلى مطار غلاسكو في اسكتلندا بسبب انسداد في حمام الطائرة، وبحسب التقارير فإن تكلفة القاعدة تحت البحرية حوالي 150 مليون دولار، غير أن الخبراء يتوقعون أن تكون مهمة بناء هذه القاعدة صعبة للغاية، وربما تتجاوز كلفتها المبلغ المرصود لها. وبحسب التقارير فإنه سيتم تشييد القاعدة على عمق يتراوح بين 6000 و 11000 متر، حيث الضغط عال جدا. ونظرا لصعوبة المهمة، سيعمل المهندسون على تطوير مواد ومعدات خاصة بحيث لا تتأثر بالضغط الناجم عن الماء على هذه الأعماق.

وقال دو كينغ هاي، الباحث المساعد في مركز هادال للعلوم والأبحاث التكنولوجية التابع لجامعة شنغهاي لعلوم المحيطات، إن بناء وإقامة محطة في الفضاء أسهل من بناء قاعدة تحت البحر. وأضاف أنه لم يسبق لأي دولة أن بنت قاعدة تحت البحر. وكان الرئيس الصيني تشي جينبينغ قال للعلماء «لا توجد طريق في أعماق البحار، ونحن لا نريد مطاردة الدول الأخرى، بل نحن الطريق».

وقال أحد العلماء المشاركين في المشروع إن بناء هذه القاعدة يشكل تحديا كبيرا، ويؤازر في بناء مستعمرة على كوكب آخر يكون سكانها من الروبوتات المزودين بالذكاء الصناعي. وأضاف أن التكنولوجيا ستعمل على تغيير العالم.



كشفت الصين عن خطط طموحة لبناء أول قاعدة في أعماق البحار في العالم، لكن لن يقطنها أو يقيم فيها أي بشري، وبحسب المخطط، فإن القاعدة

الروبوتية، وفقا لما نقلته صحيفة ديلي ستار البريطانية.

وأشارت الصحيفة إلى أن القاعدة تحت البحرية ستكون محطة تستقر فيها

للمرة الأولى في التاريخ.. مهمة فضائية للنساء فقط



تعد وكالة الفضاء الأميركية ناسا في التاسع والعشرين من مارس الجاري أول مهمة فضائية من نوعها في التاريخ. أما طليعة المهمة الفضائية التاريخية، التي تأتي بعد 35 عاما على مشاركة المرأة في المهمات الفضائية، فهي السير في الفضاء، ولكن ستكون المهمة مقصورة على رائدات فضاء إناث فقط، وفقا لصحيفة «غارديان» البريطانية. وقالت وكالة الفضاء الأميركية إن رائدتي الفضاء كريستينا كوخ وأن مكلاين ستقومان بالمشي خارج المحطة الفضائية الدولية يوم 29 مارس، في مهمة لاستبدال بطاريات كان قد تم تركيبها في الصيف الماضي. وأضافت الوكالة أن الرائدتين سيحظين بالدعم «الأرضي» من مديرية الرحلات الفضائية ماري لورانس وكريستين فاشيول من وكالة الفضاء الكندية في مركز جونسون الفضائي في تكساس. وغردت فاشيول على حسابها في تويتر قائلة «لا أستطيع احتواء الإثارة التي أشعر بها»، وكانت رائدة الفضاء السوفيتية سفيتلانا سافيتسكايا أول امرأة تسير في الفضاء وذلك في

كاميرات مراقبة ذكية تكشف اللص قبل السرقة



البرنامج الأشخاص الموجودين في المكان، «علامة» أو «تقييما». وفي حال سجل شخص ما علامة مرتفعة، أي أنه محل شك، فإن البرنامج يرسل تنبيهها للعاملين في المتجر، عبر تطبيق ذكي على هواتفهم، للتوجه لذلك الشخص.

وعلى الفور، يتوجه أحد العاملين في المتجر إلى الشخص محل الشك، ليساله عما إذا كان بحاجة للمساعدة.

مشابهة في أرض الواقع، وهو ما حدث في اليابان، بفضل كاميرات مراقبة تضبط السارق قبل أن يقوم بالسرقة. وقامت شركة يابانية بابتكار تقنية جديدة، يتم وصلها بكاميرات المراقبة في المتاجر، وهي قادرة على مراقبة الناس وكشف السارقين قبل أن ينفذوا جريمتهم. وتعتمد تقنية الذكاء الاصطناعي على مجموعة من العوامل لتحديد هوية السارق، إذ تقوم بتحليل وجوه

هواوي تشن هجوماً مضاداً وترفع دعوى ضد واشنطن



أعلنت شركة هواوي، الخميس، أنها رفعت دعوى ضد الولايات المتحدة لمنعها الوكالات الفدرالية الأميركية من شراء منتجاتها وخدماتها. وتفتتح بذلك مجموعة الاتصالات الصينية العملاقة جبهة قضائية ضد اتهام واشنطن لها بالتجسس. وقال غوو بينغ، أحد الرؤساء الدورين للمجموعة، في بيان، إن «الكونغرس الأميركي فشل مرة تلو الأخرى في تقديم أدنى دليل يبرر القيود التي فرضها على منتجات هواوي».

وخلال مؤتمر صحفي عقده في مقر المجموعة في شينزين جنوبي البلاد، اتهم المسؤول في شركة هواوي الحكومة الأميركية بقرصنة خوادم هواوي وسرقة رسائل إلكترونية خاصة بها.

وقال غوو إن الحكومة الأميركية «قرصنت خوادمنا وسرقت رسائلنا الإلكترونية والرمز الخاص بنا»، من دون أن يقدم أي دليل على هذه الاتهامات. وفي مطلع العام أطلقت هواوي،

ثاني أكبر شركة للهواتف الذكية في العالم، حملة لدحض الاتهامات الأميركية الموجهة إليها، ومفادها أن الحكومة الصينية يمكنها التسلل إلى معدات الاتصالات الخاصة بالمجموعة الصينية.

ومنعت الإدارة الأميركية مجموعة



زوكربيرغ: رؤية جديدة لـ«فيسبوك» تركز على الخصوصية

وضع الرئيس التنفيذي لشركة فيسبوك، مارك زوكربيرغ، رؤية جديدة «تركز على الخصوصية» لشركة التواصل الاجتماعي. ويخطط زوكربيرغ لربط فيسبوك من شركة معروفة بالشراة للمعلومات الشخصية التي يتشاركتها مستخدموها إلى أخرى تمنح الناس مزيدا من السبل للتواصل بطريقة خاصة فعلا، فيما تتم حماية أفكارهم وصورهم الخاصة بتشفير لا

هواوي الرائدة في تكنولوجيا 5 جي من المشاركة في نشر شبكة الجيل الخامس في الولايات المتحدة، محذرة من مخاطر ذلك على أمنها القومي. وتحض واشنطن حلفاءها الغربيين على مقاطعة المجموعة الصينية في الوقت الذي تستعد دول عدة لتركيب

مكونات تكنولوجيا الجيل الخامس الجديدة. وتوفر هذه الخدمة سرعة أكبر في الاتصال، وقدرات أكبر للمشركات، وإمكانية توفير خدمات جديدة مستقبليا، على غرار السيارات الذاتية القيادة.

كيف يؤثر المطر على مزاجك؟



قوي بين الأمطار الغزيرة والجرائم المرتبطة بالعنف، لاسيما العنف المنزلي».

ونقلت الصحيفة البريطانية عن الخبرة في مجال التعامل مع المجرمين العنيفين، الدكتور كيري نيكسون، قولها إن الناس «يميلون إلى عدم الخروج وارتكاب الجرائم خلال سوء الأحوال الجوية، لذلك تتحول أعمال العنف إلى داخل المنزل».

وكانت دراسة أجريت عام 1997، خلصت إلى أن سلوك الأطفال يتغير كذلك ويصبح أكثر عنفا حين يكون الضغط الجوي منخفضا.

ويرجح العلماء أن السبب في حدود ذلك يعود إلى الايوانات الموجبة في الغلاف الجوي، التي تزيد من ضغط الدم. هذا ويقول الخبراء إن المرأة تكون أكثر تأثرا من الناحية النفسية بسوء الأحوال الجوية مقارنة مع الرجل.

كشفت تقرير نشرته صحيفة «الغارديان» البريطانية، أن دراسات عديدة أثبتت تأثير الأجواء الممطرة على حالة الإنسان المزاجية والنفسية.

وفي عام 2009، توصل تحقيق أجرته «نيويورك تايمز» إلى أن معدلات جرائم القتل في نيويورك انخفضت بشكل ملحوظ في الأيام الممطرة.

ونشر الدكتور بيتر لانغيمد جونز من بريطانيا دراسة تناولت بالتفصيل تحليلا لسجلات الشرطة تخص 6 ملايين شخص. وتوصلت الدراسة إلى أن معدل الجريمة ارتفع مع ارتفاع درجة الحرارة إلى 18 درجة مئوية.

هل يؤثر سقوط الأمطار على انتشار أنواع معينة من الجرائم؟

وفق ما ذكرت «الغارديان»، فإن عددا من الأبحاث وجدت أن بعض أنواع الجرائم تنتشر بشكل كبير حين تهطل الأمطار بكثافة، مضيفا «هناك ارتباط