

بطحة

«السكنية»: إبرام اتفاقية لمشروع شراكة بين القطاعين العام والخاص في مدينة «جابر الأحمد» . بالتوفيق .

شطحة

«الداخلية»: قوة الإطفاء حريصة على تطوير إمكاناتها لحماية الأرواح والممتلكات . كفو .

طريق الحق

قرارات مهمة

جميلة هي الكويت .. وجمالها هذا مستمد من طيبة وجمال قلوب أهلها المخلصين ومن يسكن على أرضها .. لكن هناك منغصات تخفي هذا الجمال ولا تجعله غير مرئياً للآخرين بسبب مشاكل وقضايا عالقة لم تحسم منذ سنوات طوال.

نعتقد بحق أن هذه المشاكل العالقة والقضايا لو تم معالجتها والتصدي لها فستكون كفيلة بجعل البلاد في مصاف الدول المتحضرة المتطورة ومن تلك القرارات الحاسمة مايلى:

• إنهاء زمن المصدر الوحيد للدخل «النقط» وفتح الباب على مصراعية للمواطنين لإنشاء المصانع المنتجة.

• إطلاق مشروع المترو اسفل الأرض لتعزيز منظومة الاتصالات في البلاد وتخفيف الازدحام.

• زراعة المنطقة الشمالية في البلاد شرقاً وغرباً ووضع حزام شجري كبير لتخفيف درجة الحرارة وتخفيف نسبة الغبار.

• إنهاء قضية البدون بتجنيس المستحقين فوراً ومنح الإقامة الدائمة للفلتات الأخرى، ومنح فرصة

لجميع المخالفين من الوافدين لتعديل أوضاعهم مع البقاء في البلاد مع ضمان حق العيش الكريم لجميع من يسكن على هذه الأرض الطيبة.

• تطبيق قانون الوحدة الوطنية بحذافيره وإحالة المسيئين وأصحاب الشائعات إلى القضاء فوراً لينالوا عقابهم الرادع.

• إسقاط فوائد القروض فوراً عن جميع المقترضين وإلغاء صندوق المتعثرين الذي لم يستفد منه المواطن.

• تحديث ومراجعة كل مواد الدستور ليتواءم مع العصر الجديد بما يكفل الحريات والابداع وتعزيز المواطنة المنتجة.

• وقف التعيينات البراشوتية والتعيين حسب الخبرة والمقدرة على الإدارة والنهوض بالمؤسسات الحكومية.

.. وسلامتك

عبدالرحمن العواد

abdurahmman@yahoo.com

ثلاثة رواد يصلون إلى محطة الفضاء الدولية بسرعة قياسية



الأمريكية كاثلين روبينز والروسيين سيرغي ريكوف وسيرغي كود-سفيرتشكوف

«وكالات»: التحمت مركبة «سويوز» روسية الصنع تنقل رائدة فضاء أمريكيين واثنين روسين، بمحطة الفضاء الدولية وفق الخطة المرسومة أصلاً، بعد ثلاث ساعات فقط من انطلاقها، محطمة رقماً قياسياً جديداً بشأن السرعة.

وذكرت وكالة الفضاء الروسية «روسكوسموس» في بيان أن المركبة «سويوز أم أس17» التي تنقل رائدة الفضاء الأميركية كاثلين روبينز والروسيين سيرغي ريكوف وسيرغي كود-سفيرتشكوف، قد التحمت بالمحطة المدارية.

وأشارت الوكالة الروسية إلى أن الرحلة سجلت «رقماً قياسياً جديداً، وقد بلغت الفترة الإجمالية الفاصلة بين انطلاق مركبة سويوز والتحامها 3 ساعات و3 دقائق».

وكان رواد الفضاء الثلاثة قد

أقلعوا في الوقت المحدد عند الساعة 05.45 ت غ من قاعدة بايكونور

الروسية في كازاخستان، وفق ما أظهرت صور نشرتها وكالات

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

الفضاء. وبعد دقائق من الإقلاع، أوضحت الوكالة الفضائية الروسية عبر «تويتر» أن المركبة «وضعت في المدار بنجاح». وفي أحد أوجه

خسارة نصف شباب الحاجز المرجاني العظيم منذ التسعينيات



سانج يغلطس في بحيرة واقعة على الحاجز المرجاني العظيم

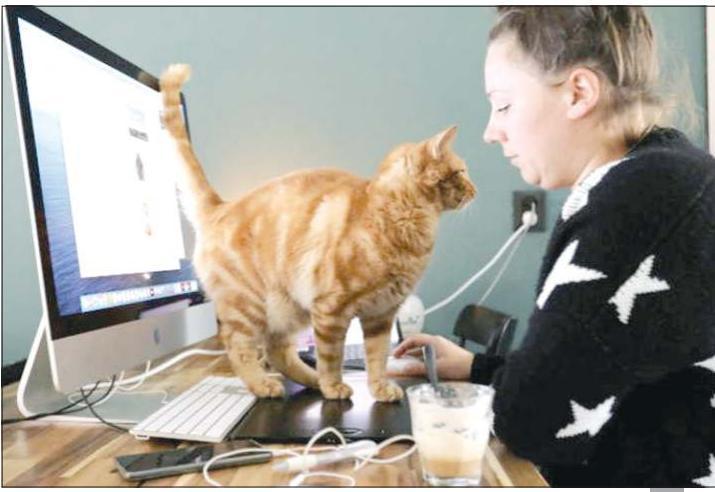
«وكالات»: كشفت دراسة حديثة نشرت أمس أن الحاجز المرجاني العظيم فقد نصف شعباه المرجانية منذ تسعينيات القرن الماضي، وفقاً لوكالة الأنباء الألمانية.

وأكد باحثون في كوينزلاند بأستراليا أن عدد الشعاب المرجانية الصغيرة والمتوسطة والكبيرة في المياه الضحلة والعميقة، انخفض بكثير من 50 في المائة بين عامي 1996 و2017.

وكان الانخفاض واضحاً بشكل خاص في المناطق المتأثرة بدرجات الحرارة القياسية التي أدت إلى عمليات ابيضاض جماعية عامي 2016 و2017.

وكشفت الدراسة التي نشرتها دورية «بروسيدنغز أوف رويال سوسايتي بي» أن فقدان هذه الشعاب المرجانية يعني فقدان الموائل، مما يقلل من وفرة الأسماك وإنتاجية مصايد الشعاب المرجانية. وعزا الباحثون موت الشعاب المرجانية إلى تغير المناخ.

90 % من العاملين يريدون استمرار العمل من المنزل



سيدة تعمل من المنزل في هولندا

«وكالات»: كشف مسح أجرته شركة «سيسكو سيسستمز» أن نحو تسعة من كل عشرة عاملين يرغبون في أن يكون لديهم القدرة على الاختيار بين العمل من المنزل أو من المكتب عند تخفيف القيود المتعلقة بجائحة «كورونا»، ويريدون أيضاً استقلالية أكبر في تحديد ساعات عملهم.

وأظهر البحث أن الجائحة غيرت سريعا المواقف تجاه العمل من المنزل، إذ أصبح ثلثا العاملين أكثر إدراكاً لفوائد وتحديات أداء وظائفهم عن بُعد. وذكرت «سيسكو» في تقرير صدر أمس أنه على الرغم من أن خمسة في المائة فقط ممن شملهم الاستطلاع كانوا يعملون من المنزل معظم الوقت قبل الإغلاق، يريد 87 في المائة الآن أن يكون بمقدورهم اختيار أين وكيف ومتى يعملون.

وقال نائب رئيس «سيسكو» غوردون تومسون إنه يتعين على الشركات إعادة النظر في أسلوب عملها، للمساعدة في تلبية المتطلبات الجديدة للعاملين الذين أعطوا الأولوية للاتصالات الفعالة والتعاون قبل أي شيء آخر، وفقاً لوكالة «رويترز» للأنباء.

دراسة تؤكد: الرطوبة تحد من انتشار فيروس «كورونا»

«وكالات»: أظهر كمبيوتر ياباني فائق أن الرطوبة يمكن أن يكون لها تأثير كبير على الحد من انتشار جزيئات الفيروسات، ما يشير إلى زيادة مخاطر الإصابة بفيروس كورونا في الأماكن المغلقة الجافة خلال فصل الشتاء. وتشير النتائج إلى أن استخدام أجهزة التحكم في الرطوبة قد يساعد على الحد من العدوى خلال الأوقات التي لا يمكن فيها فتح النوافذ للتهوية، وذلك وفقاً لدراسة نشرت أمس الثلاثاء وأجرها «معهد ريكين للأبحاث» و«جامعة كوبي».

واستخدم الباحثون الكمبيوتر الفائق «فوجاكو» لمحاكاة انبعاث وتدفق جزيئات تشبه جزيئات الفيروس من المصابين بكورونا في مجموعة متنوعة من الأماكن المغلقة. وأظهرت عمليات المحاكاة أن رطوبة الهواء التي تقل عن 30% أدت إلى وجود كمية من الجسيمات المتطايرة تزيد عن المثلين مقارنة بمستويات رطوبة 60% أو أكثر. في سياق آخر، أشارت الدراسة إلى أن الدروع الواقية للوجه ليست فعالة مثل الكمامات في منع انتشار الرذاذ. وهناك إجماع متزايد بين خبراء الصحة على أن فيروس كورونا يمكن أن ينتشر عن طريق الهواء. وقامت المراكز الأميركية لمكافحة الأمراض والوقاية منها بمراجعة إرشاداتها هذا الشهر لتقول إن الفيروس يمكن أن يظل في الهواء لساعات.



رواد مترو يرتدون الكمامات للوقاية من كورونا

«فيسبوك» تحظر نشر الإعلانات المضلّة عن التطعيم

وأراء خبراء الصحة بشأنه. وقالت «فيسبوك»، التي تواجه منذ فترة ضغوطاً متزايدة من المشرعين وجماعات الصحة العامة لقمع المعلومات المضلّة والمحتوى المضاد للحقنات، إنها تعمل مع منظمات الصحة العامة بما في ذلك منظمة الصحة العالمية و«يونيسيف» لمشاركة معلومات عن اللقاح عبر المنصة، وتزويدهم بتحليلات حول سبل الوصول إلى أكبر عدد ممكن من الناس.

في ذلك لقاح كورونا المستجد سيظل مسموحاً بها». وأضافت: «هدفنا هو مساعدة الرسائل الخاصة بسلامة وفعالية اللقاحات في الوصول إلى مجموعة واسعة من الناس، مع حظر الإعلانات التي تحتوي على معلومات مضللة يمكن أن تضر بجهود الحفاظ على الصحة العامة». وجاء ذلك مع إطلاق الشركة حملة جديدة للصحة العامة تهدف إلى نشر معلومات عن لقاح الإنفلونزا

«وكالات»: أعلنت شبكة التواصل الاجتماعي «فيسبوك» اعتزامها حظر نشر الإعلانات التي تدعو المستخدمين إلى عدم الحصول على التطعيم، في أحدث حملات شركة التكنولوجيا الأميركية العملاقة لمكافحة التضليل حول جائحة فيروس كورونا المستجد. وقالت «فيسبوك» في بيان حصلت عليه وكالة الأنباء الألمانية: «الإعلانات التي تؤيد أو تعارض تشريعاً أو سياسات حكومية بشأن اللقاحات بما



كونشانتا هيريل

بأزمة قلبية في مايو الماضي، وأمضت أربعة أسابيع في العناية المركزة. وقد بدأت المسيرة الفنية لكونشانتا عام 1974، وتشتهر بدورها في مسلسل «نو أند هاف مين» من بطولة الممثل تشارلي شين.

«وكالات»: ذكرت تقارير، أمس، أن الممثلة الأميركية كونشانتا فيريل توفيت عن عمر يناهز 77 عاماً. وقالت «فيسبوك» في بيان حصلت عليه وكالة الأنباء الألمانية: «الإعلانات التي تؤيد أو تعارض تشريعاً أو سياسات حكومية بشأن اللقاحات بما

المتحف الإثنولوجي في برلين

يعيد رأسين محنطين إلى نيوزيلندا

أعاد المتحف الإثنولوجي (متحف الأعراق البشرية) في العاصمة الألمانية برلين، رأسين محنطين إلى نيوزيلندا. وتم الإعداد لرحلة العودة للرأسين بإقامة مراسم وصلوات الأتشن الماضي، وقالت وزيرة الثقافة الألمانية، مونیکا غروتز، في بيان إن هذه الخطوة هي «إشارة أخرى جديدة للتصالح مع المجتمعات التي تضررت من الحقبة الاستعمارية». كان الرأسان الموشمان، وهما لرجلين من قبيلة ماوري، من مقتنيات جامعي الأشياء النادرة في القرن التاسع عشر، وبسبب الطلب على الرؤوس في أوروبا، كان يتم قتل العبيد وأسرى الحرب ورسم وشم على رؤوسهم لبيعها بغرض التجارة. وتولى المتحف الوطني منذ 2003 إعادة رفات أفراد قبيلة ماوري إلى نيوزيلندا. من جانبه، قال رئيس مؤسسة التراث الثقافي البروسي، هيرمان برانسينجر «نحن نتعلم بشكل دائم من أبحائنا الخاصة وكذلك أيضاً من مثل هذه التبادلات، وستبدل كل ما في وسعنا من أجل أن نواصل السير في هذا الطريق لتعويض الظلم التاريخي».

مواقيت الصلاة

الفجر 4.32

الشروق 5.51

الظهر 11.35

العصر 14.52

المغرب 17.19

العشاء 18.36

الوفيات

■ عذبي أحمد جاسم الحمدان، 47، شيع، ت: 99744416

■ سليمان محمد جواد عريان، 71، شيع، ت: 97999741 - 99618867

■ محمد احمد محمد الكندري، 47، شيع، ت: 55562236 - 99570794

■ جواهر راشد جاسم محمد، أرملة، عباس علي نقي، 87، شيعت، ت: 99027233 - 99605572

■ طريجي صالح مصلح الشلاحي، 78، شيع، ت: 50666552

■ فهد عبد الرحمن خالد العبد الجادر، 67، شيع، ت: 99233877 - 97660868

إنا لله وإنا إليه راجعون

إدارة التوزيع والإشتراكات:

تلفون: 24554950.110، 24867300

فاكس: 24564400، 24867040

E-mail: distribution@alsabahpress.com

إدارة الإعلان:

تلفون: 24554950.110، 24867300

فاكس: 24564400، 24867040

E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com

إدارة التحرير:

تلفون: 24554750، 24554850

فاكس: 24562200، 24564400

E-mail: editorial@alsabahpress.com

AL - SABAH

الصحباح

www.alsabahpress.com

الكويت ص.ب. 588

الصفحة - الرمز البريدي 13006

P.O.Box: 588 Safat, 13006 Kuwait