



قواتنا المسلحة ترصد 5 طائرات
مسيرة ودمرت 4 منها والحرس
الوطني اسقط 8 طائرات 'درون'.

استمرار لحرق وتجاوز القانون
الدولي والأعراف وقواعد حسن الجوار.
أبو اللطف

الخميس

الانباء

رئيس التحرير: يوسف خالد المرزوق

كويتية يومية سياسية شاملة،
تأسست عام 1976 تطبع في مطابع «الأنباء»
تصدر عن
شركة باب الكويت للصحافة ذ.م.م.
الشويخ، طريق المطار، شارع الصحافة ص.ب 23915
الصفاء، الرمز البريدي 13100 الكويت

خوشن حجى

مجلس الوزراء: توفير جميع
الاحتياجات المعيشية
للمواطنين والمقيمين.

اللهم أمنك وأمانك وأدم
علينا نعمتك.

واحد

alanba.com.kw

22272728 - 22272727 • البدلة 22272728 - 22272728 • التحرير 22272828 - 22272829 • التسويق والإعلان 22272743 - 22272748 - 22272751 • التوزيع والاشتراكات 22272770 - 22272773 • 22272799 • شكوى التوزيع

أبعد من الكلمات



'حب والدين لأولادهما هو الحب الوحيد
غير المشروط'

استر بيريل، عالمة النفس
الأميركية، تؤكد أن حب والدين
لا يثناهما هو حب مطلق بلا شروط
مسبقة.



'الفوز ليس واحدا في كل البطولات'

دانيال كورماير، لاعب فنون
القتال المختلطة والبطل الأمريكي
الأولمبي الأسبق، يرى أن تحقيق
الفوز في بطولات «القتال النهائي»
أسهل كثيرا من نظيره في البطولات
الأولمبية.



'التدريب الجيد ليس قليل التكلفة'

جاي كتلر، لاعب كمال الاجسام
المحترف، يشير إلى إنفاقه ما بين
70 و100 ألف دولار سنويا على
الغذاء الذي يحتاج إليه للتدريب
على رياضته.

مواقيت الصلاة وحالة الطقس

الفجر	4:43
الشروق	6:02
الظهر	11:58
العصر	3:22
المغرب	5:54
العشاء	7:11



العظمى:	20
الصغرى:	16



أعلى مد:	7:02 ص - 4:28 م
أدنى جزر:	10:50 ص



أول رائدة فضاء في العالم تدعو لمواصلة استكشاف المريخ والزهرة



رائدة الفضاء الروسية فالنتينا تيريشكوف

روسيا اليوم: أعلنت فالنتينا تيريشكوف، أول رائدة فضاء في العالم، أن روسيا يجب أن تواصل جهودها لإرسال رحلات مأمولة لاستكشاف كواكب مثل المريخ والزهرة. وقالت في مقابلة مع صحيفة «رانفيدتشك» الروسية: «رأيت واضح حول هذا الموضوع، علينا المضي قدما، ولا يمكننا الاكتفاء بما حققناه. يجب استكشاف الفضاء، ومن الأفضل مواصلة استكشافه من القمر والكواكب القريبة، المريخ والزهرة. اعتقد أن التحدي الرئيسي الذي يواجهنا الآن هو بناء المركبة الفضائية المناسبة لهذا الغرض». وأشارت تيريشكوف خلال المقابلة إلى أنها «كانت مفتونة بفكرة القيام برحلة إلى كوكب المريخ حتى قبل رحلتها الأولى إلى الفضاء، وكانت تتمنى أن تسيّر على سطح الكوكب وتلمسه بنفسها».

وكان النائب الأول لرئيس الوزراء الروسي دينيس مانثوروف قد ذكر مؤخرا أن كوكب الزهرة سيكون أول كوكب، بعد القمر، تبدأ روسيا في استكشافه ضمن برنامجها لدراسة الفضاء السحيق، وأكد أن تنفيذ مثل هذه المشاريع الطموحة يتطلب موارد كبيرة وتقنيات هندسية غير تقليدية، بالإضافة إلى كواد شابة موهوبة وجريئة، قادرة على التفكير بطرق مبتكرة وتقديم أفكار جديدة.

البقاء لله

يأيتها النفس المطمئنة ارجعي إلى ربك راضية
مرضية فادخلي في عبادي وادخلي جنتي

بهبه خليل قهوري (أرملة خالد عبدالرزاق الدليمي): 84 عاما -
الرجال: العزاء في المقبرة - ت: 99650666 - النساء: عبدالله
مبارك - 1ق - 105 - م 29 - ت: 97160050 - 66659994
- تم التشييع.
مبارك فهد سويد العجمي: 76 عاما - الرجال: العزاء في المقبرة -
ت: 67033326 - النساء: لا يوجد عزاء - ت: 99013858
- تم التشييع.
هيا محمد عبدالرحمن الحمازي (أرملة دخيل عبدالمحسن الحبشي):
97 عاما - الرجال: العزاء في المقبرة - ت: 99797002 -
24 عاما - النساء: الجراء - العصر - 3ق - الشوارع
66892243 - الت: 99687043 - 99383342 - تم التشييع.
الرايع - 41م - ت: 99687043 - 99383342 - تم التشييع.

أكثر من 96 مليون قاصد للحرمين الشريفين خلال عشرين يوماً من رمضان



واس - كونا: أوضحت الهيئة العامة
للعناية بشؤون المسجد الحرام والمسجد
النبوي، أن إجمالي أعداد قاصدي وزوار
الحرمين الشريفين بلغ 96,638,865 قاصدا
خلال الفترة من 1 حتى 20 رمضان 1447،
وذلك وفق مؤشرات تشغيلية تقيس إجمالي
مرات الدخول للمصلين والعمرة، في مشهد
يعكس المكانة الروحية والإيمانية للحرمين
الشريفين والإقبال الكبير من المسلمين لأداء
العبادات في هذا الشهر الفضيل.

ونقلت وكالة الأنباء السعودية «واس»
عن الهيئة أن المسجد الحرام استقبل
57,595,401 مصل أدوا الصلوات الخمس
وصلاة القيام، إضافة إلى 15,605,086
معتمرا.

وبينت أن عدد الذين أدوا الصلوات
الخمس وصلاة القيام في المسجد النبوي
بلغ 21,143,259 مصليا، فيما بلغ عدد
المصلين في الروضة الشريفة 579,191
مصليا، وعدد من قام بالسلام على النبي
ﷺ وصاحبه رضي الله عنهما 1,715,928
زائرا.

وأكدت الهيئة أن هذه الأرقام تعكس
الجاهزية التشغيلية العالية وتكامل
منظومة الخدمات المقدمة لقاصدي الحرمين
الشريفين خلال شهر رمضان، بما يضمن
انسيابية الحركة وتهيئة بيئة تعبدية آمنة.
من جهتها، أعلنت الخطوط الحديدية
السعودية (سار) رفع عدد الرحلات اليومية
لقطار الحرمين السريع إلى أكثر من 140
رحلة يوميا خلال العشر الأواخر من شهر
رمضان المبارك ضمن خطتها التشغيلية
المعتادة وبما يتواءم مع الزيادة المتوقعة

في أعداد المعتمرين والزوار خلال هذه
الفترة التي تشهد ذروة الحركة بين مكة
المكرمة والمدينة المنورة.

ونقلت (واس) عن (سار) القول في
بيان إن خطة الموسم تشمل تشغيل 3662
رحلة بطاقة استيعابية تتجاوز 1.7 مليون
مقعد بما يوفر خيارات تنقل مرنة ومتعددة
على مدار اليوم ويسهم في تسهيل حركة
ضيوف الرحمن وتقليل زمن الانتظار خلال
أيام الكثافة العالية.

وبينت (سار) أن رفع عدد الرحلات
يأتي استنادا إلى مؤشرات الطلب الموسمية

ورفع جودة منظومة النقل في المملكة.
ويعد قطار الحرمين السريع من أبرز
مشاريع النقل في المنطقة إذ يربط بين
مكة المكرمة والمدينة المنورة مروراً بجدة
ومدينة الملك عبدالله الاقتصادية بسرعة
تشغيلية تصل إلى 300 كيلومتر في الساعة
مما يختصر زمن الرحلة بين المدينتين إلى
نحو ساعتين فقط.

ويتميز القطار بمستوى عال من الراحة
ومقاعد مهيأة لرحلات المسافات المتوسطة
إضافة إلى أنظمة تشغيل حديثة تعزز
الاعتمادية والانضباط في المواعيد فضلا
عن مرافق خدمية متكاملة داخل المحطات

مع المحافظة على أعلى معايير السلامة
وجودة الخدمة ورفع جاهزية الفرق
التشغيلية والميدانية على مدار الساعة
لضمان استمرارية الأداء بكفاءة خلال موسم
يشهد كثافة مرتفعة في الحركة.

وتأتي هذه الجهود امتدادا لدور الخطوط
الحديدية السعودية في تمكين منظومة نقل
حديثة وموثوقة تسهم في خدمة ضيوف
الرحمن وتيسير تنقلهم بين المدينتين
المقدستين بكل يسر وطمانينة وذلك
انسجاما مع مستهدفات (رؤية المملكة 2030)
والإستراتيجية الوطنية للنقل والخدمات
اللوجستية الرامية إلى تعزيز كفاءة الربط

مع المحافظة على أعلى معايير السلامة
وجودة الخدمة ورفع جاهزية الفرق
التشغيلية والميدانية على مدار الساعة
لضمان استمرارية الأداء بكفاءة خلال موسم
يشهد كثافة مرتفعة في الحركة.

وتأتي هذه الجهود امتدادا لدور الخطوط
الحديدية السعودية في تمكين منظومة نقل
حديثة وموثوقة تسهم في خدمة ضيوف
الرحمن وتيسير تنقلهم بين المدينتين
المقدستين بكل يسر وطمانينة وذلك
انسجاما مع مستهدفات (رؤية المملكة 2030)
والإستراتيجية الوطنية للنقل والخدمات
اللوجستية الرامية إلى تعزيز كفاءة الربط

فرص لأمطار تستمر حتى ظهر الجمعة مع تكون الضباب في عطلة نهاية الأسبوع



ذكر أن التحسن في الأجواء
سيبدأ تدريجيا من بعد عصر
يوم الجمعة، حيث تقل السحب
وفرص الأمطار مع تقدم امتداد
مرتفع جوي.

ستصاحبها فرص تكون الضباب
على بعض المناطق تبدأ من مساء
اليوم الخميس حتى صباح
الجمعة وأيضا من مساء الجمعة
حتى صباح يوم السبت.

الكويت - كونا: توقعت إدارة
الأرصاد الجوية الكويتية تأثر
البلاد بأمطار تستمر حتى ظهر
يوم غد الجمعة وتكون رعدية
على بعض المناطق مع نشاط
للرياح وفرص للضباب أيام
الخميس والجمعة والسبت.

وقال مدير الإدارة بالندب
ضرار العلي لـ «كونا» إن الأمطار
المتوقعة نتيجة امتداد منخفض
جوي سطحي مصحوبا بكتلة
هوائية دافئة ورطبة يتزامن
مع وجود منخفض جوي بارد
في طبقات الجو العليا ما يؤدي
إلى تكاثف السحب المنخفضة
والمتوسطة مصحوبة بأمطار
رعدية على بعض المناطق.

وأضاف العلي أن فرص
الأمطار تترافقها رياح شمالية
غربية تتحول إلى جنوبية

فك شفرة «لغة التواصل الصوتي» بين الببغاوات



تطلق نغمات عشوائية، بل تتخذ
قرارات سريعة ومتسقة خلال
تفاعلاتها الاجتماعية. وتبرهن
هذه النتائج - كما تقول داهلين -
على أن بعض القدرات الإدراكية
التي تشتهر بها الببغاوات في
بيئات الأسر تظهر أيضا في
أنظمة تواصلها الطبيعية في
البرية. فهذه الطيور تتواصل
باستخدام مخزون صوتي كبير
من النداءات التي تدمجها مع
قواعد تركيبية.

ومن النتائج المهمة أيضا
اكتشاف ما يعرف بـ«التلازم
اللغوي»، حيث تتجاوز العديد
من أنماط النداء معا، على نحو
يشبه اقتران كلمات معينة
بعضها بشكل متكرر، على
غرار اقتران «الأكل» بـ«الطعام»
أو «العشب» بـ«الأخضر» في
لغة البشر. ويشير هذا النمط
من التواصل - الذي يجمع بين
الرونة والبنية المحكمة، إلى أن
الببغاوات دقيقة للغاية، فهي لا

الجزيرة نت: كشفت دراسة
جديدة نشرت مؤخرا في
«جورنال أوف أفياين بيولوجي»
الكيفية التي تتواصل بها
الببغاوات في بعضها البعض
في الطبيعة، ومضمون ما تقوله.
وأوضحت رئيس الفريق
الحبشي الذي قام بالدراسة

كريستن داهلين، وهي أستاذة
علم الأحياء في جامعة بيتسبرغ
جونستاون بالولايات المتحدة
أنها استخدمت نوعا من
الببغاوات ذات الريش الأخضر
المصفر، يعرف بببغاوات
الإسازون، كنموذج لدراسة
الإشارات الصوتية المعقدة لدى
هذه الطيور في البرية.
ونقلت «الجزيرة نت» عن
داهلين قولها: «في البرية، تعد
الببغاوات طيورا اجتماعية
لغاية وكثيرة الثرثرة، ويتغير
سلوكها الاجتماعي على مدار
العام، وعندما لا يكون موسم
التكاثر، تتجمع كل مساء في
أعشاش جماعية يصاحبها قدر

طيور مهاجرة تحط رحالها في «مرسين» التركية مع اقتراب فصل الربيع



أنقرة - الأناضول: بدأت ولاية مرسين التركية باستقبال
أعداد كبيرة من طيور اللقلق والبجع بالترزامن مع ارتفاع
درجات الحرارة وقرب قدوم فصل الربيع.
وقالت وكالة أنباء «الأناضول» التركية إن الأراضي
الريفية بولاية مرسين جنوبي البلاد، تعد إحدى محطات
التوقف المؤقت للطيور المهاجرة على امتداد شرق البحر
المتوسط.

وأضافت الوكالة أنه مع اقتراب فصل الربيع حطت
طيور اللقلق والبجع رحالها في المناطق المرتفعة من قضاء
«موت» في ولاية مرسين، واصطفت الطيور إلى مجموعة
مختلفة، لتشكل منظرا طبيعيا فريدا.

«أوبن آي» تستحوذ على شركة ناشئة في الأمن السيبراني

سكاكي نيوز عربية: أعلنت رائدة تطبيقات الذكاء
الاصطناعي الأمريكية «أوبن آي» استحواذها على
شركة ناشئة في مجال الأمن السيبراني. وسيضم
فريق عمل «بيروميت فو»، التي تطور أدوات مصممة
لاختبار وحماية أنظمة الذكاء الاصطناعي المعقدة، إلى
شركة «أوبن آي»، كما سيتم دمج تقنياتها إلى منصة
فرونتاير التابعة «أوبن آي» والتي تركز على وكلاء
الذكاء الاصطناعي. وتستخدم أدوات «بيروميت فو»
على نطاق واسع من قبل المطورين لاختبار التعليمات،
وتقييم سلوك وكلاء الذكاء الاصطناعي، ومقارنة أداء
نماذج اللغة. وقال الرئيس التنفيذي لشركة «بيروميت
فو»، إيان ويبستر، إن هذه الصفقة ستساهم في تسريع
الجهود المبذولة لتحسين أمن وحوكمة أنظمة الذكاء
الاصطناعي. وتعتزم «أوبن آي» مواصلة دعم أدوات
«بيروميت فو» مفتوحة المصدر، والتي تمكن المطورين
من تقييم استجابة النماذج لمختلف السيناريوهات
والظروف.