

بطحة

وزارة التربية تستأنف العمل في مراكز الإرشاد الاجتماعي والنفسي والتوجيه الأسري.

- بالتوفيق إن شاء الله.

شطحة

وزيرة الأشغال: تذليل العقبات أمام مؤسسة الموانئ لتحقيق أعلى إيرادات ممكنة.

- على بركة الله.

حالة الطقس

الحرارة

24 الصغرى | 35 الكبرى

حالة البحر

أعلى مد | أدنى جزر

01:01 - 14:15 مساء صباحا

19:49 - 07:47 مساء

مواقيت الصلاة

حسب توقيت الكويت

04.33

الفجر

05.53

الشروق

11.33

الظهر

14.46

العصر

17.12

المغرب

18.29

العشاء

عواصف شمسية قد تعطل الإنترنت في العالم لأسابيع



عاصفة شمسية

يواجه العالم خطر تعطل شامل وكامل لخدمات الإنترنت وقد يستمر هذا التعطل لعدة أسابيع، مما يشكل تهديدا كبيرا ومباشرا لقطاع المال والأعمال، وقد يؤدي إلى انهيار العديد من الخدمات والأعمال التي تعتمد على خدمات الإنترنت. وأطلقت وكالة الفضاء الأمريكية «ناسا» تحذيرا عاجلا من العواصف الشمسية الشديدة التي قد تكون كافية لشل شبكة الإنترنت العالمية لعدة أسابيع، وقالت الوكالة إن هذه العواصف قد تنتج عما يسمى «الذروة المتفجرة في دورة الشمس»، وهي حالة تحدث كل 11 عاما مرة. ويقول العلماء إنه عندما تحدث حالة «الذروة المتفجرة في دورة الشمس» تتحول الشمس إلى كرة فوضوية تطلق دفعات ضخمة من الطاقة نحو الأرض، وهي الفترة المعروفة باسم «الحد الأقصى للطاقة الشمسية».

وقال تقرير نشرته جريدة «ديلي ميل» البريطانية، واطلعت عليه «العربية Business»، إن هذه الدفعات من الطاقة مسؤولة عن عروض الضوء الشمالي المذهلة التي شاهدها في الأشهر الأخيرة.

ومع ذلك، فإنها يمكن أن تعطل أيضاً الإنترنت وأقمار (GPS) التي تدور حول الأرض، إضافة إلى إمكانية انقطاع التيار الكهربائي، وقد تستمر هذه الأعطال لعدة أسابيع في حال حدوثها.

وأكد العلماء أن الحد الأقصى للطاقة الشمسية قد وصل رسمياً، وقد يستمر ذلك لمدة 12 شهراً قادمة، بحسب ما نقلت «ديلي ميل».

وبينما ستزداد فرص رؤية الشفق القطبي، ستزداد أيضاً فرصة انقطاع خدمات الإنترنت العالمي.

وفي مؤتمر عبر الهاتف، أكدت وكالة ناسا والإدارة الوطنية للمحيطات والغلاف الجوي (NOAA) ولجنة التنبؤ بالدورة الشمسية أن الشمس وصلت إلى فترة الحد الأقصى للطاقة الشمسية، والتي قد تستمر للعام القادم.

وقال جيمي فيفورن، مدير برنامج الطقس الفضائي التابع لوكالة «ناسا»: «خلال ذروة النشاط الشمسي، يزداد عدد البقع الشمسية، وبالتالي كمية النشاط الشمسي».

وأضاف: «توفر هذه الزيادة في النشاط فرصة مثيرة للتعرف على أقرب نجم إلينا، ولكنها تسبب أيضاً تأثيرات حقيقية على الأرض وفي جميع أنحاء نظامنا الشمسي».

ومع ذلك، فإن موعد ذروة النشاط الشمسي على الشمس خلال ذروة النشاط الشمسي هذا لم يُعرف بعد.

وقال السيد طلعت، مدير عمليات الطقس الفضائي في الإدارة الوطنية للمحيطات والغلاف الجوي: «بينما وصلت الشمس إلى ذروة النشاط الشمسي، فلن يتم تحديد الشهر الذي يبلغ فيه النشاط الشمسي ذروته إلا بعد أشهر أو سنوات».

ولا يقتصر الأمر على الضوء والدفء الأساسيين اللذين تنلقاهما الأرض من الشمس، التي تبعد عنها في المتوسط 93 مليون ميل. بل إن نجماً عبارة عن كرة ضخمة من الغاز الساخن المشحون كهربائياً والذي يتحرك، مما يولد مجالا مغناطيسيا قويا، يُعرف رسمياً باسم «المجال ثنائي القطب»، وهذا المجال ثنائي القطب – الذي يمتد من أحد قطبي الشمس إلى الآخر مثل الأرض – يمر بدورة تسمى الدورة الشمسية. وكل 11 عاماً تقريبا أو نحو ذلك، يتقلب المجال المغناطيسي للشمس تماما، مما يعني أن القطبين الشمالي والجنوبي يتبادلان الأماكن.

وفي بداية الدورة الشمسية (بعد الانقلاب مباشرة)، يكون سطح الشمس به أقل عدد من البقع السوداء على سطحه، والمعروفة باسم «البقع الشمسية»، ومنتصف الدورة الشمسية هو الحد الأقصى للنشاط الشمسي، عندما يكون لدى الشمس أكبر عدد من البقع الشمسية.

وخلال هذا الحد الأقصى للنشاط الشمسي، من المتوقع حدوث أعنف طقس فضائي، والمعروف باسم العواصف الشمسية، لكن العلماء يؤكدون أن العواصف الشمسية ليست خطيرة على البشر، وإنما تأثيرها يقتصر على الأقمار الصناعية في المدار وكذلك شبكات الطاقة على الأرض.



الإعصار «أوسكار» يصل إلى اليابسة في جزر البهاما

قال المركز الوطني الأمريكي للأعاصير، أمس الأحد، إن الإعصار أوسكار وصل إلى اليابسة في جزيرة إيناجوا الكبرى؛ إحدى جزر البهاما.

وأضاف المركز أنه من المتوقع أن يصل الإعصار إلى غوانتانامو أو هولجوين في كوبا، خلال وقت لاحق من اليوم.

ووفقا للمركز، ومقره ولاية ميامي، يبعد الإعصار حاليا نحو 241.4 كيلومتر، شرق وشمال شرقي غوانتانامو، وهو مصحوب برياح تصل سرعتها القصوى إلى 130 كيلومترا في الساعة، وفقا لما ذكرته وكالة «رويترز» للأنباء.

ويتوقع المركز أن تضعف قوة الإعصار أوسكار بعد وصوله إلى اليابسة على الساحل الشمالي الشرقي لكوبا، لكنه قد يظل بقوة عاصفة مدارية عندما يتحرك شمال كوبا، في وقت متأخر من غد الاثنين، ويعبر وسط جزر البهاما يوم الثلاثاء.

ويقترب أوسكار بينما تكابد كوبا لاستعادة التيار الكهربائي، وسط أسوأ حالة انقطاع للكهرباء منذ أعوام.

وذكر المركز الوطني للأعاصير أن حكومة جزر البهاما عدلت تحذيرها من الإعصار لجزر توركس وكايكوس إلى تحذير من عاصفة مدارية.

ولا تزال التحذيرات من الأعصار قائمة في جنوب شرقي البهاما ومقاطعات هولجوين وغوانتانامو ولاس توناس في كوبا.

الفيضانات تدمر 1.1 مليون طن من الأرز في بنغلاديش



بنغلاديش هي ثالث أكبر منتج للأرز في العالم

بعد أن تولت السلطة في أغسطس بعد احتجاجات سقط خلالها قتلى، وأجبرت رئيسة الوزراء السابقة الشبيخة حسينة على الفرار إلى الهند. وأضررت الفيضانات بشدة أيضا بمنتجات زراعية أخرى تضمنت ما يزيد على 200 ألف طن من الخضراوات، وتقدر الخسائر الزراعية الإجمالية في البلاد بسبب الفيضانات بنحو 45 مليار تاكا (380 مليون دولار). وتنتج بنغلادش، وهي

طريق الحق

الدوام المسائي

عبدالرحمن العواد

abdulrahman@yahoo.com

تعتبر فكرة الدوام المسائي في الجهات الحكومية والذي تزمع الحكومة البدء بالعمل به اعتبارا من 5 يناير 2025، من الأفكار الرائعة التي يمكن أن تحقق العديد من المكاسب الاقتصادية والاجتماعية.

أولا، يتيح هذا النظام للموظفين العمل في أوقات مختلفة، مما يساهم في تحسين التوازن بين العمل والحياة الشخصية.. وهذا يمكن أن يعزز من إنتاجية الموظفين.

ثانيا، يوفر الدوام المسائي فرصة للموظفين الذين لا يستطيعون العمل خلال النهار، مثل الطلاب أو أولئك الذين يتحملون مسؤوليات عائلية، هذه المرونة تجعل بيئة العمل أكثر شمولية، مما يساعد في جذب فئات جديدة من العمالة إلى القطاع الحكومي.

علاوة على ذلك، يمكن أن يؤدي الدوام المسائي إلى تقليل الازدحام المروري خلال ساعات الذروة، حيث يمكن توزيع حركة المرور على مدار اليوم، هذا قد يساهم في تحسين جودة الهواء وتقليل التلوث، مما يعود بالنفع على المجتمع ككل.

كما أن هذا النظام قد يعزز من كفاءة تقديم الخدمات الحكومية، حيث يمكن للمواطنين الحصول على الخدمات في أوقات تناسبهم، مما يرفع مستوى رضاهم.. كما يمكن أن يزيد من ساعات العمل الفعالة، مما يعني إمكانية إنجاز المزيد من المهام في فترة زمنية أقل.

بالإضافة إلى ذلك كله، يمكن أن يساهم الدوام المسائي في تعزيز الثقافة المؤسسية في الجهات الحكومية، حيث يشجع على الابتكار والتجديد.. فقد يتم تطوير برامج جديدة أو تحسين الخدمات الحالية بما يتناسب مع احتياجات المواطنين.



الإمبراطور أكيهيتو والإمبراطورة ميتشيكو

اليابان: الإمبراطورة الأم تحتفل بعيد ميلادها التسعين

تلقت إمبراطورة اليابان السابقة المحبوبة، ميتشيكو، أمس الأحد، تحيات من أقاربها ومسؤولين في القصر بمناسبة الاحتفال بعيد ميلادها التسعين، فيما تتعافى بشكل مطرد من كسر في الفخذ، حسبما قال مسؤولون.

وكانت ميتشيكو أول امرأة من عامة الشعب تصبح إمبراطورة في تاريخ اليابان الحديث.

وتزوجت ميتشيكو شودا، من ولي العهد آنذاك الأمير أكيهيتو في 10 أبريل 1959، بعد ما يعرف باسم قصة حبهما التي بدأت في ملعب تنس.

وتقاعد الزوجان بعد تنازل أكيهيتو عن العرش في عام 2019، حيث اعتلى نجلهما، الإمبراطور ناروهيتو، «عرش الأقحوان» وأصبحت قريبته ماساكو إمبراطورة اليابان.

ومنذ ذلك الحين، انسحب أكيهيتو وميتشيكو إلى حد كبير من الظهور العلني للاستمتاع بحياتهما الهادئة معا، حيث يقومان بالتنزه يوميا داخل حدائق القصر، أو يذهبان في رحلات خاصة في بعض الأحيان، ويستضيفان تجمعات صغيرة لقراءة الكتب والموسيقى، وفقا للجهاز الإعلامي في القصر الإمبراطوري.

وقال مسؤولون إن الإمبراطور السابق أكيهيتو يعتزبه القلق بشأن القوة الجسدية لميتشيكو وبسبب عن حالتها.

الوفيات

■ علي نجاع بين الديحاني – 87 عاماً – (شيع) – رجال: النسيم – ق3 – ش9 – م227 – تلفون: 97857773

■ مرزوقه محمد خضير العازمي – زوجة / فهد فالج مجلال العازمي – 74 عاماً – (شيعة) – رجال: العزاء في المقربة – تلفون: 50177446 – 99400377 – نساء: الصباحية – ق3 – ش16 – م1125.

إنا لله وإنا اليه راجعون