

بطحة

وزارة التربية أطلقت حملة "لنسعى بعلمنا" استعدادا لاختبارات الفصل الدراسي الأول.
- بالتوفيق لأبنائنا وبناتنا الطلاب والطالبات.

شطحة

"القوى العاملة": حريصون على تطبيق القانون ومتابعة المنازعات وتسهيل أمور العمالة.
- الكويت بلد الإنسانية والقانون.

حالة الطقس

الحرارة
13 الصغرى | 26 الكبرى

حالة البحر

أعلى مد
22:11 - 05:48
ظهورا مساء

أدنى جزر
16:36 - 05:48
مساء صباحا

مواقيت الصلاة

حسب توقيت الكويت

05.08

الفجر

06.33

الشروق

11.42

الظهر

14.32

العصر

16.51

المغرب

18.12

العشاء

تحذير أممي من وضع إنساني «قاتم» حول العالم خلال 2024

■ طفل فلسطيني نازح في غزة

أعلنت الأمم المتحدة، أمس الاثنين، حاجتها إلى 46.4 مليار دولار السنة المقبلة لتوفير مساعدات إنسانية لـ180.5 مليون نسمة هم في أمس الحاجة إليها في العالم. وحذرت المنظمة من وضع إنساني "قاتم" في العالم خلال العام 2024، مشيرة إلى أن النزاعات والظروف المناخية الطارئة وتراجع الاقتصادات تعيث فسادا بظروف أفراد الفئات الضعيفة. وأكدت أن عدم توفير التمويل قد يؤدي بهؤلاء إلى دفع الثمن "من حياتهم". وفي وقت نصب التركيز الدولي على الحرب بين إسرائيل وحركة حماس في قطاع غزة، لفتت الأمم المتحدة إلى أن منطقة الشرق الأوسط ودولا مثل السودان وأفغانستان، هي من المناطق المضطربة التي تحتاج إلى عمليات إنسانية ضخمة. إلا أن المنظمة الأممية قلصت المبلغ المطلوب للدعم السنوي وعدد الأشخاص الذين تأمل بمساعدتهم خلال السنة المقبلة، بعد انخفاض التبرعات. وقال مشرق الشؤون الإنسانية في الأمم المتحدة، مارتن غريفيث إن "العاملين في المجال الإنساني يقفون الحياة، يكافحون الجوع، يحمون الأطفال، يقفون من الأوبئة، ويوفرون المأوى والصرف الصحي في العديد من السياقات غير الإنسانية في العالم". وأضاف: "لكن الدعم المطلوب من المجتمع الدولي لا يواكب الاحتياجات". وكانت الأمم المتحدة أطلقت نداء إنسانيا لجمع 56.7 مليار دولار في العام 2023، لكنها حصلت على 35% فقط من هذا المبلغ، في عجز كان من الأكبر منذ سنوات.

«مايكروسوفت» ستضاعف نشاطها في الذكاء الاصطناعي بألمانيا

رفعت شركة البرمجيات والتكنولوجيا الأمريكية مايكروسوفت الطاقة التشغيلية لمنصة الحوسبة السحابية التابعة لها أنور في ألمانيا، خلال العام الحالي، وأعلنت أمس الإثنين اعزتها مضاعفة هذه الخدمة بالسوق الألمانية مع بداية العام الجديد.

وقالت مارياني جانينج الرئيسية التنفيذية لشركة مايكروسوفت الألمانية إن تطبيقات الذكاء الاصطناعي هي القوة الدافعة وراء توسيع نشاط الحوسبة السحابية. وأضافت في تصريحات في ميونخ أن المزيد والمزيد من المنتجات الألمانية تستخدم الحوسبة السحابية والذكاء الاصطناعي.

وبحسب الرئيسية التنفيذية "يعد وجود حلول حوسبة سحابية وذكاء اصطناعي قوية شرطا أساسيا لوجود اقتصاد عالي الأداء".

ومن خلال رفع الطاقة التشغيلية لمنصة أنور في ألمانيا، تستهدف مايكروسوفت تأكيد قدرتها على تلبية طلب العملاء. ومن بين الشركات الألمانية التي تخدمها مايكروسوفت في هذا المجال باير ودويتشه بنك ودويتشه بورصة ولوفتهانزا ومرسيدس بنز وإس.آيه.بي.وسمزن.

يذكر أن مدينة فرانكفورت وهي مركز مالي دولي رئيسي تعتبر مقعا رئيسيا لخدمة مايكروسوفت. وتجذب المنطقة بشكل خاص شركات تشغيل مراكز البيانات بسبب قربها من نقطة تبادل الإنترنت دي.إي-سي.آي.اكس وهي نقطة رئيسية لاتصالات الإنترنت.

وتنافس مايكروسوفت أنور خدمات أمريكية أخرى في مجل الحوسبة السحابية مثل آيه.ديبلو.إس من أمازون وغوغل كلاود وشركات ألمانية مثل سفارتس غروب وإيونوس.

من ناحية أخرى تستهدف مايكروسوفت الاكتفاء بمصادر الطاقة المتجددة في تشغيل عملياتها في كل أنحاء العالم بما في ذلك مراكز بياناتها بحلول 2025.

الوفيات

■ بدر جحي يوسف الحجى، 83 عاماً، (شيع)، الرجال: العزاء في القبرة، تلفون: 99991722 - 96999260، النساء: بيان، 13، ش.12، 367م، تلفون: 99969772 - 99456513.

■ زاحم عبدالعزيز الزاحم، 94 عاماً، (شيع)، الرجال: كيفان، ق.3، ديوان عبدالعزيز الزاحم، تلفون: 66443399، النساء: العديلية، ق.1، شارع عبدالعزيز الراشد، 16م، تلفون: 99033307 - 97922655

إنا لله وإنا إليه راجعون

موجة رعب في بريطانيا بسبب «سلالة جديدة متفجرة» من «كورونا»

دخلت بريطانيا في موجة من القلق الشديد بسبب ظهور سلالة جديدة متحورة من فيروس "كوفيد 19"، وهي السلالة التي وصفها الأطباء بأنها "سلالة جديدة متفجرة" يُمكن أن تجدد أزمة الوباء التي ظهرت في العام 2020.

وسرعان ما بدأت السلطات الصحية في اتخاذ إجراءات جديدة صارمة من أجل مكافحة انتشار الفيروس الذي يُطلق عليه اسم (Norovirus) بعد أن تبين بأن مئات الأسرّة في المستشفيات البريطانية يشغلها حالياً مصابون بهذا الفيروس.

وقال تقرير نشرته جريدة "ديلي ميل" البريطانية وأطلعت عليه "العربية.نت" إن المستشفيات البريطانية بدأت في حظر دخول الزوار بعد ارتفاع عدد حالات الإصابة بهذا الفيروس، حيث يخشى مسؤولو الصحة من موجة "كوفيد" جديدة قد تنجم عن هذه "السلالة المتفجرة الجديدة".

وتعرف هيئة الخدمات الطبية في بريطانيا (NHS) هذا الفيروس المسمى "نوروفيروس" بأنه "مرض الشتاء الذي يسبب التقئؤ" وتقول إنه "في أغلب الإصابات يسبب التهاب الأمعاء والمعدة.

وبحسب "ديلي ميل" فإن مرضى هذا الفيروس يشغلون حالياً حوالي 498 سريراً في مستشفيات بريطانيا، بزيادة 19 في المائة مقارنةً بسبعة أيام سابقة و15 في المائة عن العام الماضي، وفقاً لبيانات هيئة الخدمات الصحية الوطنية في إنجلترا.

ونتيجة لتفشي المرض بدأت المستشفيات في إغلاق أجنحة الزوار في محاولة لاحتواء انتشار الفيروس،

بحسب الصحيفة البريطانية. وعادة ما يتحسن المرضى في غضون أيام قليلة، لكن الحالات بين المرضى تزيد من الضغط على المستشفيات التي تعاني بالفعل من ارتفاع كبير في الأمراض الموسمية الأخرى. ويأتي ذلك في الوقت الذي يخشى فيه مسؤولو الصحة أن يتسبب فيروس كورونا الجديد في موجة جديدة من العدوى ويؤدي إلى أزمة خانقة جديدة في هيئة الخدمات الصحية الوطنية.

وقالت متحدثة باسم مستشفى "تشيسستر" إن المستشفى بدأ يحد من عدد الزوار بسبب الارتفاع الكبير في الحالات، مما أجبرها على إغلاق جناح واحد على الأقل، وحذرت من أن الفيروس "نشط بين عدد صغير ولكن متزايد من المرضى" وأن الموظفين معرضون لخطر الإصابة به أيضاً.

وقالت سو ييمبرتون، مساعدة الرئيس التنفيذي: "نعرف جميعاً شخصاً أصيب بنوع من الفيروس"، وأضافت: "لقد بدأ هذا الآن في الانتشار إلى حالات دخول المستشفى، مع وجود حجم أكبر بكثير من حالات الإصابة بالنوروفيروس مقارنةً بالعام الماضي والتي تفاقمت بسبب الطقس البارد هذا الأسبوع".

وتابعت: "من الواضح أننا بحاجة إلى احتواء حالات الإصابة والسيطرة عليها في مستشفياتنا لمنع انتشارها، ولذلك اتخذنا القرار الصعب ولكنه ضروري بإيقاف الزيارة مؤقتاً إلى المستشفى وجميع أجنحة المرضى الداخليين البالغين للمصابين بأمراض حادة".

وأكدت المتحدثة أن "تقييد الزيارة هو الشيء الصحيح الذي يجب القيام به لحماية جميع الأشخاص".

الكشف عن أقدم «ثقب أسود» جرى رصدّه على الإطلاق

النجوم والأجسام الأخرى، حتى وصلت إلى حجمها الحالي.

إلا أن هذا الدراسة الجديدة تدحض هذا الاعتقادات، حيث يقول العلماء إن هذا الثقب الضخم المكتشف حديثاً إما أنه وُلد كبيراً، أو تضخم بسرعة كبيرة في وقت سريع ومكبر.

وقال البروفيسور أندرو بونتنزن، عالم الكونيات بكلية لندن الجامعية، والذي لم يشارك في البحث: «إن فهم مصدر الثقوب السوداء في المقام الأول كان دائماً لغزاً، لكن يبدو أن هذا اللغز يتعمق الآن. هذه النتائج تشير إلى أن بعض الثقوب السوداء نمت بمعدل هائل أسرع بكثير مما توقعنا».

حجم كتلة الشمس.

ولطالما ظلّ العلماء أن الثقوب السوداء العملاقة الموجودة في الوقت الحالي تضخمت ونمت بشكل مطرد مستمر على مدار أكثر من 14 مليار سنة، من خلال عمليات الاندماج والتهام

غير متوقع رصده في هذا الاكتشاف».

ويعتقد علماء الفلك أن الثقوب السوداء الأقدم يمكن أن تساعد في حل لغز كيفية نمو نظيراتها العملاقة بمراكز المجرات، مثل مجرتنا درب التبانة، بأحجام تفوق

اكتشف علماء الفلك أقدم ثقب أسود جرى رصده على الإطلاق، مشيرين إلى أن تاريخه يعود إلى أكثر من 13 مليار سنة.

ووفق صحيفة «الغارديان» البريطانية، فقد كشف تلسكوب جيمس ويب الفضائي «JWST» عن وجود هذا الثقب في قلب مجرة تُسمى «GN-z11». ولفت العلماء إلى أن حجم كتلته يعادل نحو مليون مرة حجم كتلة الشمس.

وقال البروفيسور روبرتو مايولينو، عالم الفيزياء الفلكية بجامعة كامبريدج، الذي قاد فريق الدراسة: «المفاجأة بالنسبة لنا كانت حجمه المدهش، إنه ضخم جداً. لقد كان هذا أكثر شيء

اكتشاف 700 دودة شريطية في جسم مريض

وذكر الدكتور وانغ جيان رونغ، اضرت بالفعل بالمرض. ووفقاً لمنظمة الصحة العالمية، يتسبب بيض الدودة الشريطية في الجهاز العصبي المركزي، في أعراض عصبية للمريض، بما فيها نوبات الصرع. ولحسن الحظ، يمكن التخلص منها بالمسحلات والأدوية ولكن جرعة ومدة العلاج قد تختلف بسبب العدوى.

وفحصه الدكتور وانغ جيان رونغ، من قسم الأمراض المعدية، وشخص إصابته بداء الشريطيات، ووجد أكثر من 700 دودة شريطية في جسمه. وتتسرب الديدان الشريطية، المعروفة بالشريطية الوحيدة من الناحية الطبية، إلى الجسم عادة بعد تناول بيضها في اللحم غير المطبوخ جيداً أو المصاب، حسب مرور البريطانية.

طريق الحق

ما هو السر؟!

عبدالرحمن العواد
abdulrahman@yahoo.com

تذهب حكومة وتأتي حكومة أخرى .. ويذهب مجلس أمة ويأتي مجلس آخر .. وطرق البلاد على حالها في وضع مأساوي ومتهالك وتشكل خطورة على أرواح مرتاديهها.. ولايعرف السر حتى اليوم في سقوط منظومة شبكة الطرق من حسابات الجميع، بالرغم من الوعود التي سطرها المسؤولون الحكوميون والنواب طوال سنوات مضت.

البعض كان يقول إن الأمر مرجعه نقص الميزانيات الخاصة بالصيانة .. وهذا عذر لايعدده أحد لا في داخل الكويت ولا في خارجها، فالببلاد ولله الحمد والشكر في خير عميم وتزخر بالخيرات، حتى أنها تقترض الدول الشقيقة والصديقة من أجل تطوير بنيتها.

البعض الآخر قال إن السبب الحقيقي لهذه المشكلة هو عدم وجود شركات قادرة على إحداث نقلة نوعية في الطرق .. وهذا أيضاً لايعد عذراً في ظل توصية القيادة السياسية مراراً وتكراراً بفتح الأبواب للشركات الأجنبية العملاقة من أجل استبدال طرقات البلاد كلها.

فريق ثالث يؤكد أن سبب المشكلة هو عدم وجود قرار حاسم وجازم بأهمية البدء بتطوير البنية التحتية ككل .. لكن نحن جميعاً رأينا كل رؤساء الحكومات المتعاقبين يعطون الضوء الأخضر لوزراء الأشغال المتعاقبين أيضاً باصلاح الطرقات والبنية التحتية .. وعلى الرغم من ذلك لم يحدث أي شيء.

إذا ما السر في مشكلة الطرق؟! .. نريد أن نعرف؟! هل بات الأمر لغزاً محيراً إلى هذه الدرجة؟! ..

ومنا إلى الحكومة لعلها تكشف ما وراء الأمر.

■ من حادث التصادم

إيطاليا: 17 جريحاً على الأقل في تصادم قطارين

جرح 17 شخصاً على الأقل جراء حادث اصطدام بين قطارين في شمال إيطاليا في وقت متأخر، أمس الأول الأحد، وفق ما أفاد جهاز الإطفاء والشركة المشغلة للقطارات.

وقال جهاز الإطفاء في بيان على وسائل التواصل إن قطارا فائق السرعة وآخر إقليميا اصطدما على خط سكة الحديد، الذي يربط مدينتي بولونيا وريميني، مضيّفا أن 17 شخصا على الأقل أصيبوا بجروح طفيفة. وأكد متحدّد باسم شركة ترينيتاليا الوطنية لتشغيل القطارات أن الإصابات تقتصر على الكدمات.

وأضاف: "كان التصادم بسرعتين منخفضتين جدا"، مشيراً إلى أن التحقيق جار.

وأظهرت صور نشرها رجال الإطفاء اصطدام مقدمتي القطارين ببعضهما، لكن مقدمة القطار الإقليمي ظلت سليمة.

وقال وزير النقل ونائب رئيسة الوزراء ماتيو سالفيني إنه يتابع الوضع عن كثب، ويسعى إلى الحصول على معلومات حول ما حدث والمسؤوليات المحتملة. وجاء الحادث بعد 3 أشهر على وفاة 5 من عمال سكة الحديد بعد أن صدمهم قطار أثناء أعمال صيانة ليلية على خط ميلانو تورينو في 31 آب/ أغسطس. وأدى حادث سابق عام 2020 إلى وفاة اثنين من عمال سكك الحديد وإصابة 31 راكبا عندما خرج قطار عن مساره قبيل الفجر قرب محطة للقطارات جنوب ميلانو.