



ناسا تبدأ العد التنازلي
لأول رحلة مأهولة إلى القمر
منذ أكثر من نصف قرن.

مناسبة ليستعيد العالم
أجواء الإنجاز والتنوير العلمي
بعد كل هذه السنوات.
أبو اللفظ



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
الصفحة، الرمز البريدي 13100 الكويت



وزارة الشؤون: الاستثمار
في 10٪ من مساحات
الأندية والحدائق.

خوشن قرار زين للاستثمار
بالرياضة وتطوير للحدائق.

واحد

alanba.com.kw

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

أبعد من الكلمات



إن عملت ما تحب فانت سعيد، وإن أذيت بسبب
عملك الذي تحب فانت سعيد ونجاح
ليوناردو ديكابريو، الممثل
الأميركي، يفصح عن أنه يعتبر
نفسه ناجحاً لأن عمله الذي يحبه
يجلب له الثراء.



كل قرار بسيط نتخذه يدفع حياتك باتجاه لا
تفكره إلا عندما تصل
كوبا غودينغ جونير، الممثل
الأميركي، يفصح عن أن مسار حياته
يتشكل كل لحظة بفعل قراراته التي
تتخذها، مهما كانت بسيطة.

تطبيق ذكي لمساعدة أصحاب المنازل على تحديد أماكن هدر الكهرباء والماء

«سانا»: ابتكرت شركة أميركية ناشئة في مجال التكنولوجيا والخدمات الاستهلاكية تطبيقاً ذكياً يهدف إلى مساعدة أصحاب المنازل في خفض استهلاك الكهرباء والمياه، وذلك من خلال تحديد مواقع الهدر وتقديم حلول عملية وبتكلفة أقل من الأساليب التقليدية. وذكر موقع «تك كرانش» التقني أن التطبيق الذي طورته شركة «هوم بوست» المتخصصة في حلول كفاءة الطاقة يعتمد على تقييم ذاتي يجريه المستخدم بواسطة جهاز صغير يعرف باسم «بوست بوكس»، مزود بكاميرا تعمل بالأشعة تحت الحمراء وضوء أسود، ما يتيح رصد التسربات الهوائية ومصادر الإضاءة غير الفعالة داخل المنازل. ونقل الموقع عن سيلينا توباكوا، الشريكة المؤسدة للشركة، قولها: إن فكرة التطبيق انطلقت من ملاحظتها حرص ابنتها على مطالبة أفراد الأسرة بإطفاء الأنوار، لتتطور لاحقاً إلى مشروع أوسع يقدم حلولاً عملية لتقليل استهلاك الطاقة، بالاستناد إلى خبرتها في مجال استطلاعات الرأي لتحديد أبرز التحديات التي يواجهها المستهلكون في هذا المجال.

ويتيح التطبيق إعداد تقرير تلقائي يتضمن مقترحات لتحسين كفاءة استهلاك الطاقة والمياه، مع احتساب الحوافز والدعم الحكومي المتاح وفقاً لمكان إقامة المستخدم.

كما تتعاون «هوم بوست» مع عدد من شركات المرافق، من بينها «منطقة أوماها للطاقة العامة»، و«سنترال هيدسون» و«أفيسنا» لتغطية جزء من كلفة الخدمة أو كاملها، في إطار تشجيع المستهلكين على اعتماد حلول أكثر كفاءة.

مواقيت الصلاة وحالة الطقس

الفجر	5:16
الشروق	6:37
الظهر	12:02
العصر	3:05
المغرب	5:27
العشاء	6:46



العظمى: 26
الصغرى: 13



أعلى مد: 1:19 ظ - 11:48 م
أدنى جزر: 6:51 ص - 6:27 م

البقاء لله

يأبتها النفس مطمئنة إر جي إلى ربك راضية
مرضية فادخلي في عبادي وادخلي جنتي

عائشة عبدالله حسن الرشيد (أرملة يعقوب يوسف عبدالله النفيسي):
97 عاماً - الرجال: الشويخ - ق 6 - ش 63 - م 1 - ت:
99993700 - 60001994 - النساء: الشويخ - ق 6 - ش 63
م 3 - ت: 99760790 - 97301111 - تم التشييع.
فنجي كميل مطر مرزوق: 71 عاماً - الرجال: الفقيطيس - ق 5 -
ش 504 - م 88 - ت: 67757777 - 96666798 - النساء:
خيطان - ق 1 - ش 151 - م 9 - العزاء الاثنين والثلاثاء - ت:
67757777 - 96666798 - تم التشييع.

جواهره فلاح مبارك المطيري (زوجة محمد عبدالحسن البريعصي):
64 عاماً - الرجال: بيان - ق 12 - ش 1 - ج 1 - م 55 - ت:
96666323 - النساء: بيان - ق 12 - ش 1 - ج 1 - م 55 - تم
التشييع.

فاطمة فمبر علي آل جعفر (زوجة محمد يوسف مال الله): 77
عاماً - الرجال والنساء: الرميثة - ق 10 - حسينية العترة
الطاهرة - ت الرجال: 66755565 - 99619595 - ت النساء:
99590626 - تم التشييع.

ناصر حسين هاشم بن يوسف: 72 عاماً - الرجال والنساء: حسينية
آل الرسول - ت الرجال: 97573894 - 90068006 - ت النساء:
99565204 - 97471010 - تم التشييع.

عبدالحق حسين غلوم دشتي: 69 عاماً - الرجال: بيان - مسجد
الإمام الحسن - ت: 66115221 - 66615221 - النساء: بيان -
حسينية الإمام المهدي - ت: 99930930 - تم التشييع.

حسرام معضد زيفر الجويله العجمي: 79 عاماً - الرجال: العزاء في
المقبرة - ت: 66252030 - 99181555 - النساء: هدية - ق
5 - ش 18 - م 8 - تم التشييع.

حمود عطية محبيس العتيبي: 51 عاماً - الرجال: العزاء في المقبرة
- ت: 97977069 - 99153373 - النساء: الرقة - ق 3 - ش
30 - م 243 - ت: 99533009 - تم التشييع.

سهام محمد عبدالله الشسلي (أرملة عبدالله علي حسين): 79
عاماً - السلام - ق 3 - ش 24 - م 34 - ت: 99030055 -
99881882 - تم التشييع.

الجوية الوطنية من خطر
التنقل «الذي قد يتسبب في
الوفاة، خصوصاً في حال
التوقف عن الحركة».

وتسببت العاصفة في
الغاء أكثر من 1800 رحلة
أساس وأمس الأول في مطار
شارلوت - دوغلاس الدولي
في كارولاينا الشمالية الذي
يعد من المحطات الكبيرة
لرحلات «أميركان إيرلاينز»،
بحسب موقع «فلايت أوير».

والغيت أكثر من 600 رحلة
في مطار أتلانتا الدولي، في
اليومين الماضيين.
وحذرت خدمة الأرصاد
الجوية الوطنية من
«منخفض ساحلي يزداد
شدة سيستمر في جلب
تساقطات متوسطة إلى
كثيفة، مع رياح عاتية»
في كارولاينا الشمالية
والجنوبية، فضلاً عن
«موجة قوية من الهواء
القطبي المصاحب للعاصفة

الساحلية ستؤدي إلى
انخفاض درجات الحرارة
إلى ما دون الصفر باتجاه
مناطق جنوب فلوريدا»،
أمس.



(أ.ف.ب)

دفعت الرياح العاتية
الثلوج أفقياً لتساقطها.
وحذرت خدمة الأرصاد

سنتيمترا في تينيسي.
وفي مدينة كايب كارتر
في كارولاينا الشمالية،

سنتيمترا في بعض مناطق
الولاية، 32 سنتيمترا في
فرجينيا وأكثر من 23

سجلت الشرطة المرورية
نحو 750 حادثاً أمس الأول.
وبلغت تساقطات الثلوج 37

واشنطن - أ.ف.ب: شهدت حركة المواصلات في الولايات المتحدة اضطرابات واسعة أمس، بفعل عاصفة ثلجية قوية اجتاحت جنوب البلد، حاملة معها درجات حرارة دون الصفر إلى مناطق غير معتادة على صقيع بهذه الشدة، بعد أيام قليلة من عاصفة شتوية مماثلة ضربت أجزاء كبيرة من أميركا أودت بحياة أكثر من 100 شخص، مخلقة ثلوجاً وجليداً في مناطق كثيرة وطاولت العاصمة واشنطن.

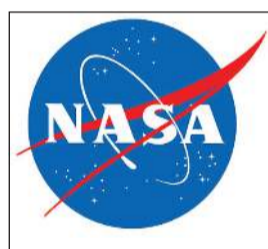
وتساقطت ثلوج كثيفة في ولاية كارولاينا الشمالية والولايات المجاورة، وحذرت السلطات السكان أمس على البقاء في منازلهم وعدم الخروج إلى الطرق، وحذرت من أن العاصفة تهدد المباني على الشريط الساحلي.

ووضعت ولاية كارولاينا الشمالية والجنوبية بالكامل وأجزاء من جورجيا وشرق تينيسي وكنتاكي في حالة إنذار. وفي كارولاينا الشمالية،

«ناسا» تبدأ العد التنازلي لإطلاق أول رحلة مأهولة إلى القمر منذ عام 1972

الأميركيون والكنديون علي
من كبسولة «أوريون» فوق
الصاروخ، في رحلة حول
القمر ثم يعودون مباشرة
دون توقف حتى الهبوط في
المحيط الهادي، وستستمر
المهمة قرابة 10 أيام.
وكانت وكالة (ناسا) قد
أرسلت 24 رائد فضاء إلى
القمر خلال برنامج «أبولو»،
في الفترة من عام 1968 إلى
عام 1972، حيث مشى 12 منهم
على سطحه.

جيد، فقد تحاول (ناسا)
الإطلاق في غضون أسبوع.
وستقوم المختصة الفرق
بملاء خزانات الصاروخ بأكثر
من 700 ألف غالون من الوقود
شديد البرودة.
وأدت موجة برد قارس
إلى تأخير تزويد الوقود،
والإطلاق، لمدة يومين. وأصبح
الثامن من فبراير الجاري
أقرب موعد يمكن أن ينطلق
فيه الصاروخ.
وسينطلق رواد الفضاء



طوله (98 متراً) إلى منصة
الإطلاق قبل أسبوعين. وإذا
سار اختبار تزويد الوقود
المقرر اليوم الاثنين بشكل

وكالات: بدأت وكالة
الفضاء الأميركية (ناسا)
عداً تنازلياً تجريبياً يسبق
عملية تزويد صاروخها
الجديد بالوقود، تمهيداً
لتحديد موعد انطلاق أربعة
رواد فضاء في رحلة تحليق
حول القمر. وسيكون رائد
الفضاء ريد وايزمان وطاقمه،
أول أشخاص ينطلقون إلى
القمر منذ عام 1972.
وتم نقل صاروخ نظام
الإطلاق الفضائي البالغ

اكتشاف آثار ديناصورات بجنوب أفريقيا عمرها 132 مليون سنة



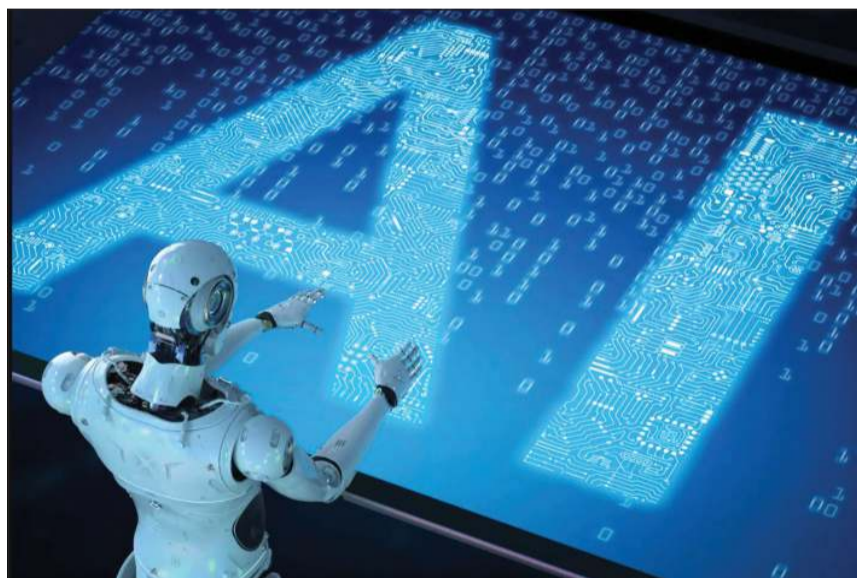
الجزيرة.نت: كشف فريق من العلماء عن موقع جديد
لآثار أقدام ديناصورات على الساحل الجنوبي الغربي
لجنوب أفريقيا، في اكتشاف يعتقد أنه يضم أصغر بصمات
ديناصورات عمراً موثقة حتى الآن في جنوبي القارة، ويعيد
رسم الصورة عن المدة التي استوطنت خلالها هذه الكائنات
القديمية المنطقية. وتوفقت دراسة - نشرت في مجلة «ساوث
أفريكان جورنال أوف ساينس»- وجود آثار أقدام ديناصورات
ضمن تكوين برنتون الصخري (Brenton Formation)، التابع
لمجموعة أويتنهاج (Uitenhage Group)، بالقرب من مدينة
كنيسنا في إقليم الكيب الغربي. وقدر الباحثون عمر هذه
الآثار بنحو 132 مليون سنة (العصر الطباشيري المبكر)،
وهو ما يجعلها أحدث بنحو 50 مليون سنة من أصغر آثار
ديناصورات كانت معروفة سابقاً في حوض كارو الداخلي
شبه الصحراوي وسط البلاد.

ورصد فريق من علماء آثار الأقدام الأحفورية (إكتولوجيين)
- من المركز الأفريقي لعلم الحفريات الساحلية في جامعة
نيلسون مانديلا - أكثر من 20 بصمة محتلمة على رقعة
صخرية صغيرة لا يتجاوز طولها نحو 40 متراً وعرضها
5 أمتار. يقع بعضها في مناطق تغمرها مياه البحر عند
ارتفاع المد وأخرى على الواجهات الصخرية المنكشفة على
طول الساحل.

وتشير الدراسة إلى أن هذه البصمات تعود إلى ديناصورات
لاحقة من نوع الثيروبودات، إضافة إلى ديناصورات عاشبة
يرجع انتمائها إلى الأورنيثوميدات وربما السوروبودات،
بما يعكس تنوعاً في الأنواع التي كانت تجوب هذه السواحل
خلال العصر الطباشيري المبكر.

كما تبين أن هذا الموقع يمثل ثاني تسجيل لآثار ديناصورات
من هذا العصر في إقليم الكيب الغربي، بعد اكتشاف سابق
جرى الإبلاغ عنه في تكوين روبيرغ (Robberg Formation)
ويقدر عمره بنحو 140 مليون سنة.

الإفراط في محادثات الذكاء الاصطناعي يزيد الاكتئاب



في اليوم وقالوا «إنهم عرضة
للشعور بالاكتئاب» كان أكبر
ممن قالوا ذلك من بين من
يقتصر استخدامهم للذكاء
الاصطناعي على نطاق
العمل».

البحثي على مدار شهرين
وشملت ما يقرب من 21 ألف
بالغ في الولايات المتحدة،
حيث تبين أن عدد الذين
يستخدمون هذه التطبيقات
لأغراض شخصية عدة مرات

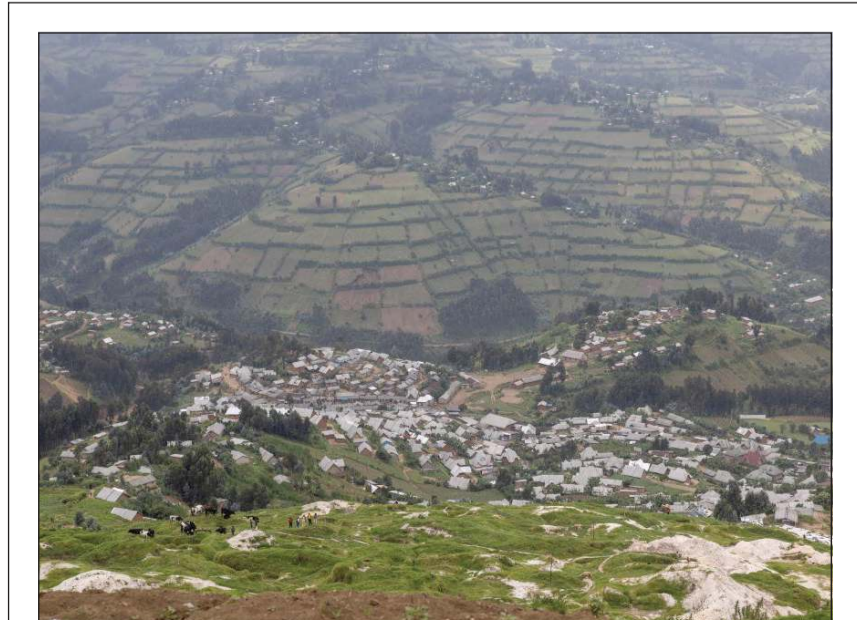
الاجتماعي، بحسب ما أوردت
وكالة الأنباء السعودية
الرسمية «واس» أمس.
ونشرت الجمعية الطبية
الأميركية نتائج دراسة
استقصائية أجراها الفريق

واشنطن - واس: أظهرت
دراسة أميركية حديثة أن
الأشخاص الذين يستخدمون
تطبيقات محادثة الذكاء
الاصطناعي باستمرار خارج
العمل قد يكونون أكثر عرضة
لأعراض الاكتئاب من غيرهم.
وقال فريق من الباحثين
بقيادة أطباء من مستشفى
ماساتشوستس العام وكلية
طب وايل كورنيل في الولايات
المتحدة: «ارتبطت المستويات
الأعلى من استخدام الذكاء
الاصطناعي بزيادة طفيفة
في أعراض الاكتئاب، حيث
زادت احتمالية الإصابة
بإكتئاب متوسط على الأقل
بنسبة 30٪ بين المستخدمين
لتطبيقات محادثة الذكاء
الاصطناعي في أسوأ
شخصية يومية، وخاصة
بين المستخدمين الأصغر
سناً»، مشبهين آثار الإفراط
في استخدام تلك التطبيقات
بتداعيات الاستخدام المبالغ
فيه لوسائل التواصل

ازدياد ضحايا انهيار موقع تعدين في الكونغو الديمقراطية

المادة التي تشكل المصدر الرئيسي للنتالوم،
وهو معدن نادر يستخدم في صناعة الأجهزة
الإلكترونية المتطورة.
وانهار جزء من منحدر جبلي في منطقة
التعدين الممتدة على مساحة عشرات
الكيلومترات المربعة، يوم الأربعاء الماضي،
ثم وقع انزلاق تربة آخر في اليوم التالي.
وقال فرانك بولينغو، وهو عامل في منجم،
لووكالة فرانس برس من الموقع «كانت هناك
أمطار، وتبع ذلك انزلاق تربة جرف الناس.
لقد ابتلعت الأرض بعضهم».

عواصم - وكالات: ارتفعت حصيلة ضحايا
انزلاق التربة في موقع «روبايا» للتعدين
الذي تسيطر عليها حركة «إم 23» المتمردة في
شرق جمهورية الكونغو الديمقراطية، وفق
ما أفاد مسؤول من الحركة المتمردة وشهود
عيان. وقضى أكثر من 200 شخص، معظم
الضحايا هم عمال مناجم حرفيين دفنوا تحت
الانقراض، فضلاً عن نساء وأطفال.
ومنذ أبريل 2024، تسيطر «إم 23» (23
مارس) على مدينة روبايا المحمية التي
تنتج من 15٪ إلى 30٪ من الإنتاج العالمي من



(أ.ف.ب)

منظر عام لموقع «روبايا» للتعدين شرقي الكونغو الديمقراطية