

## تراجع عدد المواليد في ألمانيا إلى أدنى مستوى له منذ 10 سنوات

حيث بلغت نسبة التراجع 6ر7% مقارنة بعام 2022 إلى حوالي 361 ألف زيجة. وفي عام 2022 بلغ عدد الزيجات الجديدة 390 ألفا و743 زيجة. وهذا يعني ثاني أقل عدد زيجات منذ بدء الإحصاء عام 1950، عقب عام كورونا القياسي 2021، الذي سجلت 357 ألفا و785 زيجة.

الطفل الثالث أو ما فوق. وبحسب البيانات، انخفضت نسبة ولادة الطفل الأول، في حين زادت نسبة ولادة الطفل الثالث أو ما فوق. وعزا الإحصائيون ذلك إلى زيادة ولادة الطفل الثاني والثالث من أمهات يحملن جنسيات أجنبية. وتراجعت الزيجات الجديدة إلى مستوى تاريخي للعام الماضي،

2022، الذي سُجّل فيه 738 ألفا و819 مولودا. ووفقا للبيانات، انخفض عدد المواليد في ألمانيا إلى أدنى مستوى له منذ عام 2013، عندما ولد أقل من 700 ألف طفل. ومن بين جميع الذين ولدوا، كان 5ر46% منهم الطفل الأول للام، و8ر34% الطفل الثاني، و7ر18%

أظهرت البيانات الرسمية تراجعًا ملحوظًا في عدد المواليد في ألمانيا العام الماضي مقارنة بعشرة أعوام مضت. فقد أعلن مكتب الإحصاء الاتحادي في مقره بفيسبادن، اليوم الخميس، أن عدد المواليد في ألمانيا العام الماضي بلغ حوالي 693 ألف طفل، بتراجع قدره 6% مقارنة بعام

### مواقيت الصلاة

حسب توقيت الكويت

الفجر 03.39

الشروق 05.05

الظهر 11.45

العصر 15.21

المغرب 18.25

العشاء 19.49

### حالة الطقس

الحرارة

33 الكبرى

22 الصغرى

حالة البحر

أعلى مد 18.26 - 08.26

أدنى جزر 13.06 - 01.07

صباحا مساء

صباحا مساء

## الصين تطاق مسبارها القمري في المهمة الأولى من نوعها



المسبار القمري الصيني "شانغ-أه-6"

أعلنت الهيئة الوطنية الصينية للفضاء، أمس الأول الأربعاء، أنه من المقرر إطلاق المسبار القمري الصيني "شانغ-أه-6"، اليوم الجمعة.

ومن المقرر أن يجمع المسبار عينات من الجانب البعيد من القمر، في مهمة هي الأولى من نوعها في تاريخ البشرية، حسبما ذكرت وكالة أنباء الصين الجديدة (شينخوا).

وقالت الهيئة "في الوقت الحالي، تجري الاستعدادات للمهمة بشكل مستمر في مركز ونتشانغ للإطلاق الفضائي في مقاطعة هاينان جنوبي الصين، وسيتم تزويد الصاروخ الحامل "لونج مارش-5 واي8" بالوقود الدافع قريبا.

وذكرت الهيئة أنه نظرا لضيق الفترة المحددة لإطلاق المسبار التجريبي النهائية قبل الإطلاق، التي غطت جميع التابع المهمة 10 مسارات للصاروخ.

وقام مركز ونتشانغ للإطلاق الفضائي أمس الأربعاء بإجراء التجربة النهائية قبل الإطلاق، التي غطت جميع الأنظمة ذات الصلة بشكل شامل.

وعزز نظام الأرصاد الجوية التابع للمركز عمليات المراقبة والتحليل، لضمان نجاح عملية إطلاق المسبار.

وتم نقل المسبار القمري "شانغ-أه-6" والصاروخ الحامل "لونج مارش-5 واي8" عموديا إلى منطقة الإطلاق في المركز، السبت الماضي.

## العلماء يكشفون سر ظهور واختفاء الثقب العملاق في القطب الجنوبي

منذ عقود من الزمن، آثار ظهور ثقب عملاق بحجم دولة نيوزيلندا تقريبا على سطح بحر "ويدل" في القارة القطبية الجنوبية عام 1974، حيرة العلماء، مما دفعهم إلى التساؤل عن الظروف المحددة اللازمة لإنتاجه.

ولم يظهر هذا الثقب الهائل على الدوام، ففي فصل الشتاء، يتقشر الجليد بالقرب من قمة مغفورة تسمى "مود رايز"، وتبدد حفرة ضخمة في الظهور، ثم تختفي مجددا، مما دفع العلماء إلى التساؤل عن سبب ظهورها واختفائها.

وظهر الثقب لأول مرة في عام 1974، ثم عاد في عامي 1975 و1976، لفترة وجيزة حتى اشتبه العلماء في أنه قد يكون قد اختفى إلى الأبد، لكن الثقب عاد بشكل أكبر في عامي 2016 و2017 وكان عبارة عن حفرة في الجليد بحجم ولاية ماين الأمريكية.

وكتيرا ما تُرى الثقوب في الجليد البحري في القارة القطبية الجنوبية، بالقرب من الشاطئ، وتستخدمها الثدييات البحرية لالتقاط أنفاسها، لكن بعيدا عن البحر، فهي أقل شيوعا بكثير. ولذلك فإن الثقب المتكرر المعروف باسم "مود رايز بولينا" قد أثار حيرة العلماء منذ أن تم رصده لأول مرة في صورة الأقمار الصناعية قبل نصف قرن.

وتمكن فريق من الباحثين أخيرا من حل لغز "الثقب العملاق"، حيث بدأوا في 2017 بدراسة هذه الظاهرة بتجميع البيانات من صور الأقمار الصناعية والأدوات العائمة المستقلة، والنمذجة الحاسوبية، إلى أن تم التوصل إلى الإجابات أخيرا، وتتضمن سحب الرياح لطبقات من الماء لإنشاء ما يُعرف باسم دوامة "إيكمان".

وأضاف الباحثون أنهم "توصلوا إلى أن الدوامات المضطربة التي تتولد عندما يتدفق تيار بحر "ويدل" حول "مود رايز" تنقل الملح إلى قمة الجبل البحري"، مشيرين إلى أن التيار الدائري حول بحر "ويدل" كان قويا بشكل خاص في عامي 2016 و2017، مما أدى إلى ارتفاع مياه القاع الدافئة، وخاصة المياه المالحة.



## دراسة: 65% من الأطفال يذاكرون ساعات أكثر مما يوصى به في كوريا الجنوبية

كشفت دراسة استقصائية أجرتها مؤسسة لرعاية الأطفال في كوريا الجنوبية أمس الخميس عن أن 6 من كل 10 أطفال في البلاد يمضون ساعات أكثر مما يوصى به في المذاكرة. وأعلنت مؤسسة "تشايلد فاند كوريا" النتائج بعد استطلاع شمل 10 آلاف و140 طالبا من المدرسة الأولى في المدرسة الابتدائية إلى الصف الثاني في المدرسة الثانوية في ديسمبر.

ومن بين الذين شملهم الاستطلاع، كان 65% يقضون ساعات أطول في الدراسة مما يعتبر مناسباً، بينما يعتقد ما يقرب من 13% من طلاب المدارس المتوسطة والثانوية الذين شملهم الاستطلاع أن الوقت الذي يقضونه عادة في الدراسة "زائد عن الحد". وأظهر الاستطلاع أن متوسط عدد ساعات الدراسة خارج المدارس بلغ ساعتين و17 دقيقة لطلاب المدارس الابتدائية الدنيا وساعتين و47

دقيقة لطلاب المدارس الابتدائية العليا. ووفقاً للأرقام المقابلة لطلاب المدارس الإعدادية والثانوية، كانت مدة المذاكرة ثلاث ساعات و12 دقيقة وثلاث ساعات و33 دقيقة، على التوالي. واستناداً إلى البيانات ذات الصلة، أوصت المؤسسة بأن يكون وقت الدراسة، باستثناء ساعات المدرسة، أقل من ساعة لتلاميذ المراحل الأدنى من المدرسة الابتدائية وأقل من ساعتين لتلاميذ المراحل الأعلى من المدرسة الابتدائية. وأوصت بأن تكون الدراسة حتى ساعتين ونصف الساعة لطلاب المدارس الإعدادية وحتى ثلاث ساعات لطلاب المدارس الثانوية.

وأشارت الدراسة أيضاً إلى أن 8ر18% من الأطفال ينامون أقل من الموصى به. وينام طلاب المدارس الابتدائية تسع ساعات في المتوسط، بينما يبلغ المتوسطات المقابلة لطلاب المدارس المتوسطة والثانوية سبع ساعات و51 دقيقة وست ساعات و32 دقيقة على التوالي.

## زرافة تضع حياة عامل حديقة على المحك .. أسقطته من سلم

الشرطة وقالت إنه لا توجد زرافة في الحظيرة من الأساس. وهذا وتم نقل باول إلى المستشفى مصابا بجروح خطيرة ولا يزال في وحدة العناية المركزة بسبب إصابة في الدماغ. وقال كلي باول والد تايلر إنهم كانوا يجرون تحسينات في الحظيرة قبل إعادة الحيوانات إليها وحدث الأمر بسرعة، مضيفا أنه لم يسطب بسبب الزرافة. وبين أنه: "في حالة حرجة بوحدة العناية المركزة، صلوا من أجل الشفاء لتايلر".



زرافة تسببت في سقوط تايلر من على سلم

أثناء عمله في حظيرة، وأخبر مكتب عمدة مقاطعة كينت بأن باول كان على سلم يبلغ ارتفاعه 6 أقدام في

باتت حياة عامل حديقة على المحك في ولاية ميشيغان بعد أن أسقطته زرافة من على سلم ما تسبب في إصابة بليغة في رأسه.

وفقا لما نشره موقع ميل أونلاين، فقد وقع الحادث في "متنزه دير تراكس جانتشن للمغامرات" في 19 أبريل المنصرم، فيما حددت الحديقة الضحية بأنه تايلر باول ويبلغ من العمر 27 عاما.

ونقل تايلر إلى وحدة العناية المركزة بعد ما قالت الشرطة إن زرافة أوقعته من على سلم

## مؤسس «تويتر» يدعم المظاهرات بجامعة كولومبيا



جاك دورسي

أعرب المؤسس المشارك لموقع تويتر جاك دورسي عن دعمه للمظاهرات الداعمين لفلسطين في جامعة كولومبيا.

وشارك دورسي عدة رسائل على منصة "إكس" تنتقد رد فعل سلطات إنفاذ القانون الأمريكية تجاه العشرات من المحتجين بعد طردهم من مبنى الجامعة بالقوة.

وجاء في منشور كولينسكي: "اليوم يدرك أي شخص لديه عقل فعال أنه كان صحيحا بنسبة 100% وأن الحكمة التقليدية كانت خاطئة تماما"، مضيفا أن "حقيقة أن الناس لا يرون هذا هو بالضبط ما يحدث الآن هو أمر مذهل".

كما علق على مقطع فيديو تم نشره على "إكس" يظهر الآلات الثقيلة التي نشرتها شرطة نيويورك لطرده المتظاهرين.



صواعق البرق

## المملكة المتحدة: تحذيرات من عواصف رعدية وآلاف الصواعق البرقية

أصدرت هيئة الأرصاد الجوية البريطانية المزيد من التحذيرات من هبوب عواصف رعدية وحدوث فيضانات بعدما شهدت المملكة المتحدة آلاف من صواعق البرق فجر أمس الخميس، ما قلبت في تأخيرات بوسائل النقل. وبحسب ما أوردته وكالة الأنباء البريطانية (بي آيه ميديا)، لفتت هيئة الأرصاد إلى إمكانية هبوب عواصف رعدية فوق أجزاء كبيرة من ميدلاندز وإيست انجلترا وشرق ويلز، خلال الفترة من الظهر وحتى منتصف الليل، وهو ما يمكن أن يسبب المزيد من التأخيرات في وسائل النقل ووقوع، وأيضا حدوث فيضانات.

وشهدت عاصفة حلزونية ضخمة جنوب إنجلترا وساووث ويلز، خلال هيئة الأرصاد إنه جرى تسجيل "عدة آلاف" من الصواعق في أنحاء فرنسا وجنوب بريطانيا بعد منتصف الليل.

وشهد جنوب إنجلترا وويلز هطول "الكثير" من الأمطار الغزيرة وحدوث عواصف رعدية، أمس الأربعاء، وفي خلال الساعات الأولى من صباح اليوم الخميس.

وتضرر مبانين في ساسيكس من جراء صواعق البرق، بحسب إدارة ويست ساسكس للإطفاء والإنقاذ.

## دراسة: الرجال يموتون باكرا والنساء يعشن أطول

العصبية طغت لدى النساء، وفقاً للدراسة. وتعاني النساء طوال حياتهن من مستويات أعلى من المرض والإعاقة مقارنة بالرجال لأنهن يعشن عموما فترة أطول. وبقي التباين بين الجنسين في تأثير هذه الأمراض العشرتين مستقرا عالميا خلال الأعوام الثلاثين الأخيرة، ولكنه زاد في بعض الأحيان، كما هي الحال بالنسبة لمرض السكري، الذي يصيب الرجال أكثر من ذي قبل، وفقاً للدراسة. وخلال الفترة نفسها، زادت التغييرات الناجمة عن الاضطرابات الاكتئابية والقلق وبعض الاضطرابات العصبية

الدراسة في الاعتبار كوفيد وأمراض القلب والأوعية الدموية، والأمراض الرومية، والسكري، إضافة إلى الاضطرابات العصبية الهيكلية، والحوادث المرورية، وحتى الاكتئاب واضطرابات القلق والزهايمر. وكان تأثر الرجال على مستوى العالم أكثر تأثرا عام 2021 بالمشاكل التي تؤدي إلى الوفاة المبكرة، مثل كوفيد والحوادث المرورية وأمراض القلب والأوعية الدموية والجهاز التنفسي والكبد، في حين تبين أن الاضطرابات العصبية الهيكلية والنفسية والتكتس

كشفت دراسة حديثة أن الرجال أكثر عرضة للوفاة المبكرة من النساء اللاتي يعشن عمرا أطول، كما أظهرت فروقا واضحة بين الجنسين في طبيعة الأمراض وأسباب الوفاة. وأوردت وكالة فرانس برس دراسة نشرت الخميس، في مجلة "ذي لانست" بابليك هيلث"، كشفت عن فرق عميق بين النساء والرجال في ما يتعلق بالأسباب الرئيسية للأمراض والوفيات المبكرة المشتركة بين الجنسين. وقررن الباحثون سنوات الحياة الصحية المفقودة جراء الأسباب الرئيسية العشرين للمرض أو

كشفت دراسة حديثة أن الرجال أكثر عرضة للوفاة المبكرة من النساء اللاتي يعشن عمرا أطول، كما أظهرت فروقا واضحة بين الجنسين في طبيعة الأمراض وأسباب الوفاة. وأوردت وكالة فرانس برس دراسة نشرت الخميس، في مجلة "ذي لانست" بابليك هيلث"، كشفت عن فرق عميق بين النساء والرجال في ما يتعلق بالأسباب الرئيسية للأمراض والوفيات المبكرة المشتركة بين الجنسين. وقررن الباحثون سنوات الحياة الصحية المفقودة جراء الأسباب الرئيسية العشرين للمرض أو

كشفت دراسة حديثة أن الرجال أكثر عرضة للوفاة المبكرة من النساء اللاتي يعشن عمرا أطول، كما أظهرت فروقا واضحة بين الجنسين في طبيعة الأمراض وأسباب الوفاة. وأوردت وكالة فرانس برس دراسة نشرت الخميس، في مجلة "ذي لانست" بابليك هيلث"، كشفت عن فرق عميق بين النساء والرجال في ما يتعلق بالأسباب الرئيسية للأمراض والوفيات المبكرة المشتركة بين الجنسين. وقررن الباحثون سنوات الحياة الصحية المفقودة جراء الأسباب الرئيسية العشرين للمرض أو

## الوفيات

■ فيصل تركي سليمان الفصام، 83 عاما، (شيع)، رجال: الغزاء في المقبرة، تلفون: 99989520، نساء: السرعة، ق4، ش4، ق4، 34، تلفون: 99229566، 66554113

■ فوزية فلاح محمد العازمي، زوجة /محمد علي المعيوف، 59 عاما، (شيعت)، رجال: الغزاء في المقبرة، تلفون: 99993096، نساء: سلوى، ق1، ش1، 23

■ عبدالعزيز عبدالرحمن محمد السيت، 86، (شيع)، رجال: الغزاء في المقبرة، تلفون: 66007875، 66027177، نساء: لا يوجد عزاء، تلفون: 97566701، 99072224