

الوسط

كلمة صادقة.. لخير الكويت

الخميس

6 من رمضان 1438 هـ / 1 من يونيو 2017 – السنة الحادية عشرة – العدد 2952

16 صفحة - 100 فلس

رئيس التحرير: عدنان محمد الوزان

www.alwasat.com.kw

مواقيت الصلاة	فجر	شروق	ظهر	عصر	مغرب	عشاء
	03:16	04:49	11:45	03:20	06:43	08:15
	البحر					
	أعلى مد	أدنى جزر				
	13:27	08:18				
	03:48	21:08				
الطقس	الطقس	الصغرى				
	41	30				



في الصميم

دائرة الشبهات تحول حول زوج ابنة ترامب اليهودي بأنه هو المنسق للتدخل الروسي في الانتخابات الأميركية وإن دعمهم كان سببا في انتصار ترامب.. الانتخابات في دول العالم تحت مجهر الرقابة من الأحزاب والإعلام والمنظمات الشعبية.. عندنا «كروته» وتدل نسب النجاح على التلاعب والفوز السوريين من قبل أصحاب القوة.. احتمالات سحب المنصب من الرئيس الأميركي واردة!

Retweet



@bof9laa الماركسي نصير الشعب

دول العالم يحتون كل عبقري او شخص مميز واحنا عندنا طالب بدون معده 98% وحلمه يدخل الطب للاسف الاهتمام بالفالشيستات وقرود السوشيل ميديا



@Dr_Vimto دثيمتو

الوضع ما يطمئن الاعلام اصبح اداة حرب اخطر من القنابل واخطر من النووي حتى !!!!!



@ROLEXQ8 محقق النزمة

السعادة هي أن يمنحك الزمن ... صديق يفرح لفرحك ، ويحزن لحزنك.



@Attorney_genera المفتش العام

كوبيتين معاهم شهادة حقوق ونسبتهم 80 و 90 % شنو المانع ما ينقلون بالداخلية اسوة بالبقية ؟ #تخصص القانونياوزيرالداخلية



@NaderAlMansour أبو يوسف

إعادة الجناسي المسحوبة لمن سحبت منهم بدون أي توضيح عن سبب السحب ومن هو المسئول عن هذا السحب؟ أمر يجعلنا نتأكد بأننا لسنا في دولة مؤسسات..!

@Alwasatkuwait

اكتشاف سمكة بلا وجه وكائنات أخرى غريبة الأطوار في أعماق المحيط

قبالة ساحل استراليا منذ أن اكتشفت أولا من قبل سفينة بحث بريطانية في بحر المرجان بالقرب من بابوا غينيا الجديدة عام 1873 . وكانت السمكة واحدة من كائنات غامضة وغريبة جمعها العلماء من أعماق المحيط ، ومن بينها براغيث بحر وديدان وقشريات صغيرة وعدد من سرطانات الصخور الحمراء الشائكة ونجوم البحر المنيرة وعناكب عمياء بحجم صحن الطعام . وقالت براي : «لقد شاهدنا مجموعة رائعة ، شاهدنا سمكة ذات قشور حساسة للضوء تجلس على رأسها ، وأسماك تجلس على زعانفها وتواجه التيار» . ويقوم العلماء بإزالة شباك صغيرة وكاميرا إلى الهاوية في الرحلة الاستكشافية البحثية الأولى في العالم لهذه المنطقة والتي تستمر حتى منتصف يونيو .



سمكة بلا وجه

اكتشف علماء عددا من الكائنات الحية الغريبة ، من بينها «سمكة بلا وجه» لم يعثر على مثلها منذ أكثر من قرن من الزمن ، وذلك في أول أسبوعين من رحلة لهم في أعماق المحيط السحيقة شرقي أستراليا.

وكان فريق دولي من 40 عالما وباحثا قد غادر تسمانيا في 16 مايو متجها إلى بريسبان بولاية كوينزلاند ، وذلك لاستكشاف الحياة الغامضة والكائنات التي تعيش في هاوية بأعماق المحيط السحيقة .

وذكرت ديان براي ، وهي عالمة استرالية تعمل في هيئة «متاحف فيكتوريا» ، أمس الأربعاء أنه تم العثور على «السمكة عديمة الوجه قبالة خليج جيرفيس على بعد نحو 4 آلاف متر أسفل سطح البحر في وقت سابق هذا الأسبوع.

وقالت لوكالة الأنباء الألمانية (د.ب.أ.) في تصريحات خلال اتصال هاتفي عبر القمر الاصطناعي من السفينة قبالة ساحل استراليا : «إنها حقاً غريبة الأطوار ، تبدو شاذة ، تشبه قليلا الأخطبوط . إنها رخوة وهلامية

وبنية اللون».

وأضافت : «ليس لها عيون ظاهرة ولا أنف ، وفمها تحت الجلد».

وأوضحت أن هذه هي المرة الأولى التي تتف فيها رؤية السمكة ، وطولها 40 سنتيمترا ، في مياه

التدخين يضر بعملية تشكيل خلايا الكبد لدى الأجنة

وأضاف هاي «هذا المنهج الجديد يعني أن لدينا الآن مصادر لأنسجة متجددة، وهو ما يمكننا من فهم الأثر الخلوي للسجائر على الأجنة».

ويلعب الكبد دورا هاما في مساعدة الجسم على التخلص من المواد السامة، بالإضافة إلى دوره الرئيسي في تنظيم عملية التمثيل الغذائي . وتحتوي السجائر على سبعة آلاف مادة كيميائية قد يؤدي تدخينها إلى تلف أعضاء الأجنة، وإلى أضرار دائمة.

وسلطت الدراسة، التي جرت بالتعاون مع جامعتي أبردين وglasgow، الضوء على الفرق بين تأثير تدخين السجائر أجنة الذكور وأجنة الإناث.

وتم تعريض خلايا الكبد المخلقة للمواد الكيميائية الضارة الموجودة في السجائر، بما في ذلك مواد معينة من المعروف أنها منتشرة في

الأجنة التي تكون أمهاتها من المدخنين.

وأظهرت الدراسة أن خليطا كيميائيا – يشبه ذلك الموجود في السجائر – ألحق أضرارا بحالة

الكبد أكثر من التأثير السلبي الذي تخلفه كل مادة منها على حدة.

وقال الطبيب دافيد هاي، من مركز الطب التجديدي بجامعة إدنبرة، إن «دخان السجائر معروف بتأاره الضارة على الأجنة، لكننا نفكر إلى الأدوات المناسبة لدراسة هذه الظاهرة بالتفصيل اللازم».

كبد جنينية.

كشفت دراسة حديثة، تناولت الخلايا الجذعية، عن تأثير التدخين على الأجنة، وأن خليط المواد الكيميائية في السجائر ضار على نحو خاص بعملية تشكيل خلايا الكبد لديهم.

وذكرت «بي بي سي» أن فريق من العلماء، بجامعة إدنبرة، ابتكروا أسلوبا لدراسة أثر تدخين الأمهات على أنسجة الكبد، وذلك باستخدام تحليل خلايا جذعية جنينية، وتوصلوا إلى أن تأثير المواد الكيميائية في السجائر يتفاوت بين أجنة الذكور وأجنة الإناث.

وأثناء الدراسة، استخدم الباحثون خلايا جذعية محفزة – وهي خلايا قادرة على التحول إلى أشكال أخرى من الخلايا – في تخليق أنسجة

أغنية تنتقد ماي تحقق إيرادات ضخمة قبل الانتخابات

التي تجري في الثامن من يونيو المقبل . وتقدم حزباها في استطلاعات الرأي لكن الفارق بينه وبين منافسيه تراجع بشدة خلال الأسبوع الأخير مما يشكك في جدوى قرار الدعوة لانتخابات لم تكن مقررّة سعيا للحصول على تأييد قوي لاستراتيجيتها للخروج من الاتحاد الأوروبي.

تيونز لشركة أبل في بريطانيا رغم أن محطات الإذاعة لم تبثها.

وتنتقد الأغنية سياسات التقشف لحكومة حزب المحافظين في بريطانيا وتدمج عبارات من خطاب القتها ماي وغناء المجموعة لعبارة «كاذبة كاذبة لا يمكنك أن تثق بها».

ومن المتوقع أن تفوز ماي في الانتخابات

نجحت أغنية تصف رئيسة الوزراء البريطانية تيريزا ماي بأنها كاذبة وتسخر من شعارها «القوة والاستقرار» في احتلال المراكز الأولى من قوائم مبيعات الأغاني في بريطانيا. وتتصدر أغنية (لاير لاير) لفريق كابتن سكا قائمة أمارزون لأكثر لاغاني تحميلا في بريطانيا وسجلت الأغنية المرتبة الثانية على قائمة أي

ببالغ الحزن والأسى ويقلوب مؤمنة بالقضاء والقدر

تتقدم أسرة جريدة

بخالص العزاء والمواساة من

عائلتي السلوم والعجيل

توفاة

حصة عبدالعزيز عبدالرحمن السلوم

أرملة / أحمد عبدالله العجيل

سائلين العلي القدير أن يتغمد الفقيدة بواسع رحمته

ويسكنها فسيح جناته

بدالة:

24645000

إدارة التحرير

هاتف: 123 – 24645315 – فاكس: 24645145

E-mail: editorial@alwasat.com.kw

إدارة الإعلان

هاتف: 24645269 – فاكس : 24645146

E-mail: advertising@alwasat.com.kw

إدارة التوزيع والاشتراكات

هاتف: 24645127 – فاكس : 24645146

اشترك الافراد 40 د.ك - اشترك الوزارات 75 د.ك

إدارة التسويق والعلاقات العامة

هاتف: 24645269 – فاكس: 24645146

E-mail: marketing@alwasat.com.kw