

مسرب ويكيليكس يعتذر عن أفعاله

700 ألف وثيقة وتسجيل مصور لمعارك وبرقيات دبلوماسية إلى موقع الإنترنت المدافع عن الشفافية ومؤسس جولييان أسانج «ويكيليكس».

ويسعى محامو مانينغ إلى حكم أخف مستشهدين بشهادات لنحو 12 شاهدا لإقناع القاضي الكولونيل دينيس ليند بان قادة مياشرين لوكهم تجاهلوا علامات على مشاكل نفسية.

ميد بولاية ماريلاند إنه يأسف لأفعاله التي أضرت بأخريين وب«الولايات المتحدة» وللعواقب «غير المقصودة» لهذه الأفعال. وأشار إلى أن الأعمام الثلاثة الماضية كانت تجربة تعلم منها. وتحدث مانينغ بهدوء وبهجة غير متحمدة في أول تعليقات علنية مطولة منذ فبراير الماضي. ويواجه مانينغ حكما بالسجن لفترة تصل إلى تسعين عاما عن تقديم أكثر من

«رويتزر»: أبلغ الجندي الأمريكي برادلي مانينغ محكمة عسكرية أمس أنه يشعر بالأسف لتقديمه ملفات عسكرية وأسار دبلوماسية إلى موقع ويكيليكس قبل ثلاث سنوات والتس من المحكمة السماح له بالالتحاق بالجامعة للحصول على درجة علمية ولكون عضوا منتجا في المجتمع. وقال مانينغ 25 عاما في المرحلة الأخيرة من محاكمته العسكرية في فورت

بدانة الأم تزيد احتمالية وفاة فلذة كبدها

حذر باحثون إسكتلنديون من أن الأشخاص المولودين من أمهات بدن أكثر عرضة للوفاة قبل عمر 55 عاما نتيجة الإصابة بأمراض القلب. ودعا الباحثون الأمهات إلى المحافظة على وزن صحي والتخلي بالنشاط. وأجرى الباحثون دراسة أظهرت أن الأشخاص الذين كانت أمهاتهم بدنا عند الحمل هم أكثر عرضة بنسبة 35 في المئة للموت قبل عمر 55 عاما. وشملت الدراسة التي نشرت في الدورية البريطانية للقلب 28 ألفا و450 امرأة تم تسجيل وزنه عند الإنجاب وبتزاوح أعمار أمهاتهن حاليا بين 34 و61 عاما. وصنفت واحدة من أصل خمس على أنها تعاني من وزن زائد وبتزاوح مؤشر كتلة جسمها بين 25 و29.9، وصنفت 4 في المئة منهن كبدين مؤشر كتلة الجسم لديهن فوق الثلاثين. وتبين أن نسبة الموت المبكر بين الأشخاص الذين ولدوا لأمهات بدن كانت أعلى بنسبة 35 في المئة مقارنة بالأمهات اللواتي كان وزنه طبيعيا عند الولادة.

زيادة السكر في الطعام تزيد خطر الوفاة والعقم

نيويورك - «ب.ي.أ»: قال باحثون أميركيون إن زيادة السكر في الطعام الذي يستهلكه الإنسان، والذي يعتبر بلامخاطر حاليا على صحته، يخلف في الواقع تأثيرا سلبيا كبيرا على كل الثدييات ويزيد خطر الوفاة والعقم. وقال المعد الرئيسي للدراسة واين بوتس، من جامعة يوتا، إنه عند إعطاء فئران غذاء يحتوي على كمية سكر إضافية تقدر بـ25 في المئة، وهو ما يعادل 3 زجاجات صودا تضاف يوميا إلى الغذاء الصحي عند البشر، فقد ارتفعت نسبة الوفيات عند الإناث مرتين، في حين أن ربع الذكور ما عادوا قادرين على الإنجاب. وأوضح الباحثون أنه بالرغم من أن وزن الفئران لم يشهد اختلافا كبيرا ولم تصبح بدينة إلا أنها كانت أقل إنجابا وأكثر عرضة للموت. وكانت دراسة نشرت مؤخرا أظهرت أن تناول ذرة سكر واحدة تجهد القلب وتحدث تغيرات في البروتينات الموجودة فيه ما يتسبب بضعف ضخ الدم وبالتالي توقف القلب عن العمل.

المصابون بالربو يتعافون منه عند الكبر

أثبتت دراسة حديثة أن الأطفال المصابين بالربو يتعافون منه مع تقدمهم في السن، وتم التوصل إلى هذا الاستنتاج من قبل علماء سويديين كشفوا عن غياب الصغير عند 21 في المئة من العينة التي شملتها الدراسة عند وصولهم لـ16، ولم يحتاجوا إلى أجهزة الاستنشاق. وبين الباحثون أيضا أن نسبة شفاء الأطفال الذكور أعلى من نظرائهم الإناث، والسبب غير واضح، ولكنهم رجحوا إمكانية أن تكون للعوامل الهرمونية علاقة في فترة المراهقة. كما أن نسبة الشفاء كانت أعلى لدى الأشخاص الذين كانوا يعانون من الربو الخفيف كالحساسية من وبر الحيوانات مقارنة بالذين يعانون من الربو الحاد.

الوفيات

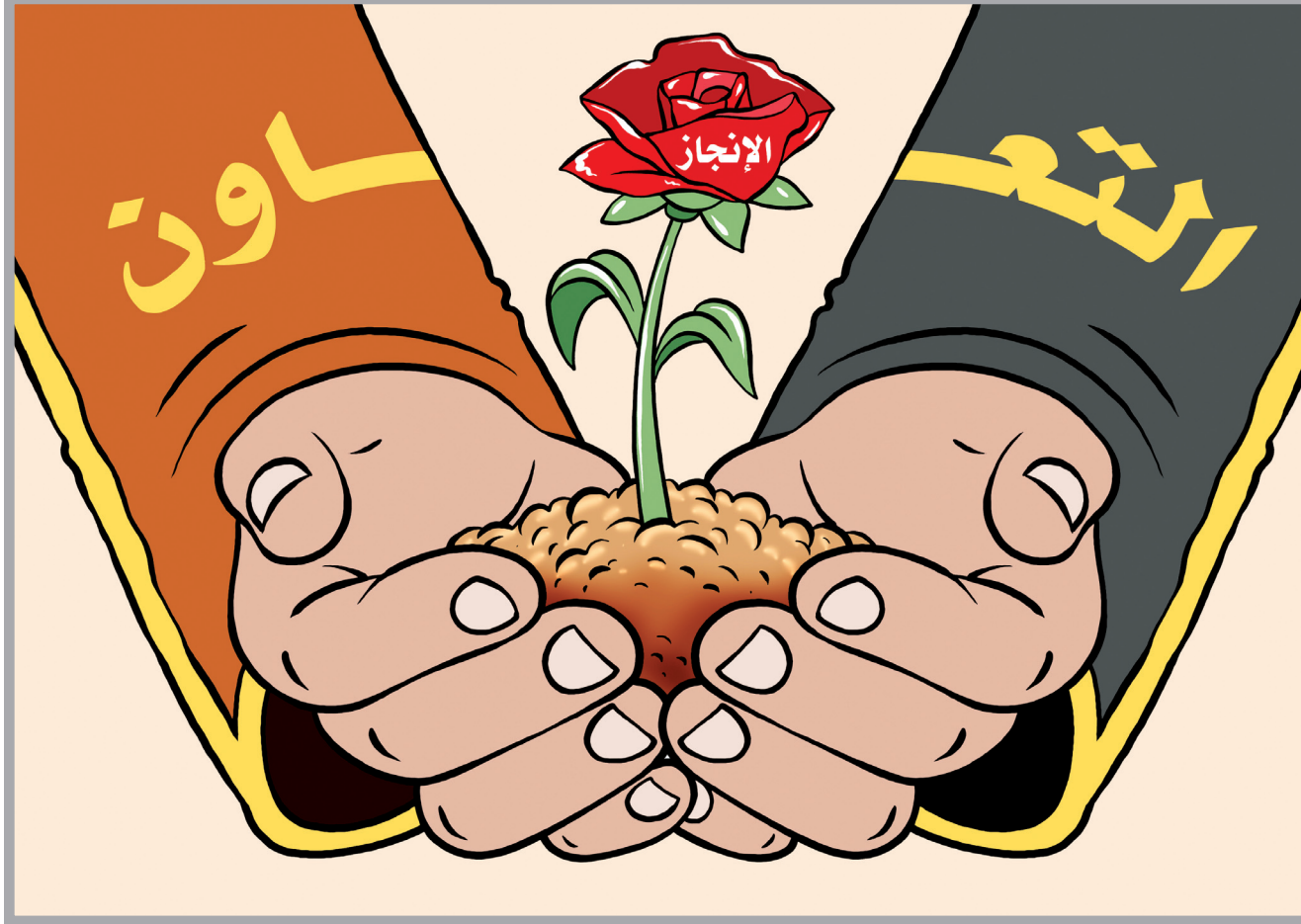
- مجيل صحن ناصر المطيري، 84 عاماً، شيع، الجبراء - النسيم - ق 1 - ش 4 - م 18 - ت: 97896538 - 66600422
- ساره صالح أحمد الهاجري - أرملة ناصر جعاد الهاجري، 79 عاماً، شيعت، القرنين - ق 3 - ش 21 - م 24 - ت: 99715355 - 90085555
- مريم صالح حسين السعدي - أرملة عبيد سلمان الكحلاوي العازمي، 62 عاماً، شيعت، الرميثية - ق 4 - ش 43 - م 18 - ت: 65129933 - 66212750
- نسرين يوسف إبراهيم الحوطي، 49 عاماً، شيعت، رجال: الشامية - ق 9 - ش محمد حمود الشايع «ش وهران سابقاً» - م 24 - نساء: القاسية - ق 8 - ش 83 - م 14 - ت: 24817120 - 24819029 - 22572815
- عادل هاشم حسين يوسف، 51 عاماً، شيع، الرميثية - ق 8 - ش 84 - م 337 - ت: 97520753
- بدر عبدالسلام يوسف الباقوت، 35 عاماً، شيع، رجال: ديوان الباقوت - الفجاء - خلف مرز الشباب - نساء: السلام - ق 2 - ش 217 - م 20 - ت: 94499881 - 25214790
- عبدالرحمن حمود سليمان السيمط، 65 عاماً، الفائمة صباح اليوم الجمعة، رجال: الشويخ - ق 4 - ش 41 - م 19 - نساء: بيان - ق 3 - ش الرابع - م 49 - ت: 24843347 - 25392612
- طمانه اطميش زهران الجويسري - أرملة حمود علي مبارك النويم، 87 عاماً، شيعت، رجال: مشرف - ق 6 - ش المسجد الأقصى - م 37 - ديوان سالم مطلق اطميش الجويسري - نساء: ضاحية صباح السالم - ق 8 - ش الأول - م 15 - م 10 - ت: 99024268 - 99312315

انا لله وانا اليه راجعون

إنجاب أول طفل يزيد حالات الشجار بين المتزوجين

بماتون 4 ساعات و20 دقيقة فقط ليلاً، أي نصف مدة النوم التي يوصي بها الخبراء في مجال الصحة. وأظهرت الدراسة أن 54 في المئة من الآباء والأمهات الجدد اعترفوا أيضاً بأن «التعب» هو أفضل كلمة تصف سنتهم الأولى مع أطفالهم الرضع، وتسبب الشجار بينهم، و33 في المئة تبديل الحفاضات، و24 في المئة إطعام الأطفال في الليل، وأشارت إلى أن واحداً من كل خمسة من الآباء والأمهات اعترف بأنه لا يحصل على ما يكفي من الاهتمام من شريك أو شريكة الحياة بعد ولادة الطفل الأول، فيما أقر 40 في المئة منهم بأن إنجاب الأطفال هو أكبر تجربة لتعلم الدروس في حياتهم. ووجدت الدراسة أيضاً أن الآباء والأمهات في بريطانيا يتفقون ما يصل إلى 3388 جنبها إسترلنيا على شراء منتجات الأطفال في السنة بعد ولادة أطفالهم، في حين يتفق واحد من كل خمسة منهم 5000 جنبه إسترلني على الأقل كل عام على شراء الملابس والأغذية والحفاضات وزجاجات الرضاعة.

أشارت دراسة جديدة إلى أن إنجاب الأطفال يزيد حالات الشجار بين المتزوجين في بريطانيا بنسبة 40 في المئة، ويجعل الآباء والأمهات الذين يزرعون باول طفل يتعاركون كل يوم. ووجدت الدراسة التي نشرتتها «الرياض» السعودية نقلاً عن «ديلي ميل»، أن معظم شكاوى المتزوجين تنحصر في مجالي الإرهاق والتعب بعد الولادة، واعترف 33 في المئة منهم بأن تبديل حفاضات الأطفال هو أكبر سبب للشجار. وقالت الدراسة إن الإنجاب يجعل الآباء والأمهات الجدد مشغولين جدا ليتشاوروا حول مسائل أخرى، ويتعاركون نحو 4 مرات في الأسبوع، أي ما يصل إلى 187 مرة في السنة الأولى من الابوة بزيادة مقدارها 40 في المئة عن معدل الشجارات قبل أن يزرعوا بولابوهم الجدد. وأضافت أن 60 في المئة من الآباء والأمهات الجدد في بريطانيا اعترفوا بأن شجاراتهم اليومية غالباً ما تقع لأسباب سخيفة ناجمة عن الإجهاد والإرهاق، وأنهم



دراسة جينية تكشف كيفية تحور العديد من أنواع السرطان الشائعة

عمل في البحث «هذه خطوة مهمة على طريق اكتشاف العمليات التي تقود إلى تشكل الورم السرطاني». وأضاف «من خلال تحليل مفصل يمكننا البدء في استخدام كميات ضخمة من المعلومات المدفونة في الحمض النووي للسرطانات لمصلحتنا فيما يتعلق بفهم كيف ولماذا تظهر الأورام السرطانية.» وتحدث جميع أنواع السرطان نتيجة تحور في الحمض النووي بخلايا الجسم. وتؤكد العلماء من بعض الحقائق منها أن المواد الكيميائية في دخان التبغ تسبب هذا التحور في خلايا الرئة مما يؤدي إلى سرطان الرئة وأن الأشعة فوق البنفسجية تحدث تحورا في خلايا الجلد مما يؤدي إلى سرطان الجلد

لندن - «رويترز»: وضع باحثون في بريطانيا أول خريطة شاملة لعمليات التحور وراء تطور الأورام وهو عمل من المتوقع أن يقود في المستقبل إلى أساليب أفضل للعلاج ومنع انتشار أنواع كثيرة من السرطان. وفي دراسة نشرت في دورية نيتشر Nature كشف باحثون قاموا بتحليل أكثر من سبعة آلاف شفرة وراثية جينوم لأنواع شائعة من السرطان عن 21 «بصمة» لعمليات تحور الحمض النووي دي.إن. وقالت سيرينا نيك-زينال من معهد وكام ترست سانجر الذي

عصر الهواتف الذكية يبدأ متأخراً في كوريا الشمالية



الزعيم الكوري أثناء زيارته الخاصة

هونغ كونغ، الصين - «CNN»: بدأت كوريا الشمالية بصناعة هواتفها الذكية، وذلك رغم أن قدرة وصول السكان إلى الإنترنت وشبكة الهاتف، تعتبر أمراً محدوداً.

وأفادت وكالة الأنباء الكورية الشمالية الرسمية بأن صناعة الهواتف الذكية بدأت منذ أيام قليلة، حيث انتشرت صور المحصول بعد زيارة الزعيم الكوري الشمالي كيم جونج أون إلى مصنع الذي يتم فيه صناعة هذه الأجهزة. واطلق على الهاتف الذكي اسم «أريانغ»، وهو عنوان أغنية كورية شمالية شعبية. ويمتلك الهاتف شاشة تعمل من خلال لمس الأصابع، فضلاً عن وجود كاميرا تتمتع بدرجة تقنية عالية.

وقال كيم إنه «أمر جميل» أن يرى المرء هواتف ذكية تصنع من خلال وسائل التكنولوجيا المحلية الأصلية، مضيفاً أن هذه الهواتف ستثير إعجاب الشعب الكوري الشمالي. وأشارت الوكالة إلى أن مصنع الهواتف الذكية في كوريا الشمالية «وضع أسساً راسخة» لإنتاج هذا النوع من الهواتف بشكل واسع النطاق. وقال محرر موقع كوريا الشمالية المتخصص بالإلكترونيات مارتين وليامز، إن الهواتف الذكية قد تكون صنعت في الصين، ومن ثم نقلت إلى المصنع حتى يتم تشغيلها قبل أن تعرض في الأسواق.

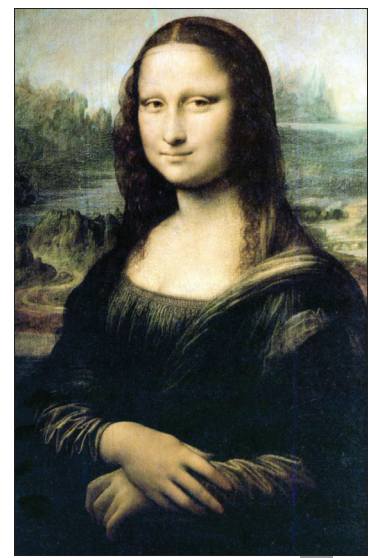
وأوضح أن «العمال يتم تصويرهم خلال عملية فحص الهواتف الجاهزة، واختبارها، ولكن لا يبدو أي أثر للتصنيع الفعلي».

مواقيت الصلاة

| | |
|--------|-------|
| الفجر | 3.50 |
| الشرق | 5.16 |
| الظهر | 11.53 |
| العصر | 15.28 |
| المغرب | 18.29 |
| العشاء | 19.51 |

من هي المرأة في لوحة الموناليزا؟

دبي، الإمارات العربية المتحدة - «CNN»: اكتشف باحثون إيطاليون ثلاث جنث في مقبرة قديمة في فلورنسا، ما يجعلهم أقرب من تأكيد هوية المرأة التي يعتقد أنها وراء شهرة لوحة ليوناردو دا فينشي، «موناليزا» والتي تعرف أيضاً باسم «لا جيوكوندا»، وأفاد بيان صادر عن السلطات في فلورنسا بأن الباحثين حفروا تحت قبر في كنيسة الشهداء القديسين في 6 أغسطس الجاري. وتعود المقبرة إلى أسرة تاجر الحرير في فلورنسا، فرانشيسكو دل جيوكوندا، الذي يعتقد أن دافينشي رسم زوجته الثانية ليزا جيرارديني. وأشار البيان إلى أن فريق أفسطوس الجاري. وتعود المقبرة إلى أسرة تاجر الحرير في فلورنسا، فرانشيسكو دل جيوكوندا، الذي يعتقد أن دافينشي رسم زوجته الثانية ليزا جيرارديني. وأشار البيان إلى أن فريق الباحثين الذي يشرف عليه الباحث الإيطالي سيلفانو فينيسي، يعتزم إجراء تحاليل مادة الحمض النووي على العظام الموجودة في المقبرة، ومقارنتها بمادة الحمض النووي في جنث ثلاث نساء دفن في الدبر.



موناليزا

ويسعى الباحثون إلى إثبات أن العظام في المقبرة تعود لشخص تربطه صلة دم بموناليزا، وأن يكون على الأرجح ابناً بيرو. وقال فينيسي لـ CNN، في الوقت الذي عثر فيه على الهياكل العظمية في الدبر العام الماضي، إن رسم صورة لوجه الهيكل العظمي لديه هامش خطأ بين 2 و8 في المئة. ويعتقد الباحثون أن جيرارديني، كانت في بداية العشرينيات، في الوقت الذي رسمها فيه دافينشي.

إدارة التحريات:

تلفون: 24554750 - 24554850 - 24554950
فاكس: 24562200 - 24564400
E-mail: editorial@alsabahpress.com

إدارة الإعلان:

تلفون: 22452727
فاكس: 22452625
E-mail: advertising@alsabahpress.com

إدارة التوزيع والإشتراكات:

تلفون: 24582929
فاكس: 24586464
E-mail: distribution@alsabahpress.com

الكويت ص.ب. 588
الصفاء - الرمز البريدي 13006
P.O.Box : 588 Safat, 13006 Kuwait