

علماء بريطانيون ينتجون دماً صناعياً!

بريطانية يعني أن المملكة المتحدة ستأخذ موقع الصدارة في السباق العالمي على تطوير دم من الخلايا الجذعية الجنينية، وسيقوم الباحثون باختبار الأجنة البشرية غير المستخدمة في عيادات أطفال الأنابيب لإيجاد الخلايا المرصعة جينياً لتطوير فصيلة دم "أو - سالب" التي تعد فصيلة التبرع العالمية التي يمكن أن تنقل إلى أي شخص دون خشية من رفض الجسم لها.

وأشارت الصحيفة إلى أن فصيلة الدم هذه نادرة نسبياً وتنسحب على نحو 7 بالمائة من سكان بريطانيا، لكنها قابلة للإنتاج بكميات غير محددة من الخلايا الجذعية الجنينية بسبب قابليتها للتكاثر إلى أجل غير مسمى في المختبرات.

لندن / متابعيات :
كشفت صحيفة الإندبندنت أن علماء بريطانيين يخططون لأن يصنعوا أول فريق ينتج كميات غير محددة من الدم الصناعي من الخلايا الجذعية الجنينية لاستخدامه في عمليات نقل الدم الطارئة.

وقالت الصحيفة إن مشروعاً بحثياً سيُعلن عنه هذا الأسبوع وسيتم بموجبه وفي غضون ثلاث سنوات نقل الدم الصناعي إلى مطوعين والذي يمكن أن يساعد في إنقاذ حياة الأشخاص الذين يقعون ضحايا حوادث السير والجنود في ساحات المعارك.

وأضافت أن المشروع الذي تشارك فيه عدة مؤسسات طبية



قراءت لك



الشاعر الأردني / محمد الدحيات

سكون..

هيات نفسي جيداً
لقصيدتي
في الصبح كسرت
المرايا كي أفاجئها
بصورته الجديدة في
انعكاسات العيون
في الليل حطمت النجوم
لكي أرى الإشرافه
الكبرى بكامل
صورة التكوين
أشعلت لي سيجارة ولها
ارتديت جميع ما بعوالي
من نرجس وتمنطق
وجنون
وهجست أكتئبها بما
خبأت من قلم روائي
بكل الغائيات شحذته حبراً
ومن ورق فضائي
تعشق غيمة من
ياسمين



لنكاوي الجزيرة الهادئة

تطوير جهاز لقراءة الرسائل الإلكترونية

البريد الإلكتروني الجديد عندما ترد إليه أي رسالة ويعطي القدرة على التحكم بدون استخدام الأيدي، ويقوم هذا النظام بقراءة رسائل البريد الإلكتروني بالصوت، ويمكنه إدارة المكالمات الهاتفية والرسائل القصيرة كإصدار الأوامر الصوتية والقراءة والصفحة أو الرد، كما يمكن من خلاله الحصول على آخر الأخبار والعناوين وحالة الطقس وحركة المرور.

إذا لم يكن بوسعك قراءة بريدك الإلكتروني إليك هذا الحل أول جهاز يوضع في السيارة ويتفاعل مباشرة مع الهاتف ويتيح لك إدارة البريد الإلكتروني الوارد الخاص بك وأنت خالي اليمين، وذلك باستخدام الأوامر الصوتية البسيطة.

يتميز الجهاز الجديد بأنه ذكي، ويتيح لك التحكم عن طريق استخدام الأوامر الصوتية، والرد على البريد الإلكتروني بالكامل بدون استخدام اليمين. بالإضافة إلى أنه يتيح لك الوصول والسيطرة على العديد من التطبيقات الأخرى بما فيها التوقيت.

نظام ilane، مصمم للاستخدام في السيارة ويتميز بصوت أنثوي يقوم بتبني مستخدميه



معالم وآثار

يسمونها جزيرة الاساطير، أو جزيرة الأحلام، وهي الجزيرة التي تقع شمال غرب شبه الجزيرة الماليزية، قبالة تايلاند.. (لنكاوي)، التي باتت منذ سنوات المكان الأكثر جاذبية للمسافرين الباحثين عن مكان هادئ للاستجمام والاسترخاء وسط منتجعات تطل على البحر، وفي ظل طبيعة خلابة تجمع بين الغابات والشواطئ والجزال والرحلات البحرية في غابات المانجروف على المحيط، بالإضافة للمساحات الشاسعة من الأراضي الزراعية التي تحضن هدوء وجمال الريف الماليزي.

في السنوات الأخيرة أيضاً أصبحت لنكاوي، المكان المفضل لمئات الأزواج الذين يقضون فيها عطلات شهر العسل، وبموقعها المميز، تكتسب لنكاوي أهمية بالغة في إضفاء شعور بالهدوء والاسترخاء، وسط هالة كبيرة من الأماكن السياحية التي تملأ برامج السياح بالمغامرة والتشويق.

والأساطير جزء أساسي في تراث الأرخيل المكون من 99 جزيرة، فالعديد من الجزر المنتشرة في المحيط، ومعها الغاور والجزال، تحكي في التراث الشعبي مغامرات وطلقات يختلط فيها التراث بالأسطورة، والخرافة بالحقيقة، تشترك في تكوينها بطولات الفرسان وأميرات الجن والطيور الجارحة كالنورس، التي أصبحت شعاراً لهذه الجزيرة.

أشد ما تتميز به لنكاوي، هدوها، وأكثر ما يثير اهتمام السياح العدد الكبير من أماكن الترفيه والمغامرة والتشويق التي تمتلكها هذه الجزيرة، فبالإضافة للمنتجعات الميرة الموجودة فيها، والتي تترامى على شاطئ البحر، والتي تمتلك الطلائع المميزة وسط الحدائق وأشجار الكازورينا العملاقة، والشواطئ الرملية، يتجه السياح لرحلات الغوص ومرافقة سمك القرش، ويتوجهون إلى المغارات

عجائب وغرائب

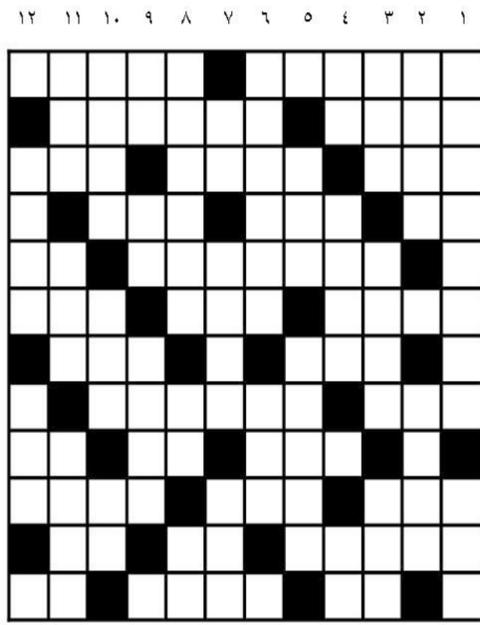
سعودي يهدد بالانتحار ما لم يحصل على سيارة «كامري»

القت الأجهزة الأمنية بالسعودية القبض على مريض نفسي طرد أهله وأسرته، وصعد إلى سطح المنزل مهدداً بالانتحار وإلقاء نفسه من الطابق الثالث ما لم تتم الاستجابة لمطالبه.

وذكرت صحيفة «عكاظ» السعودية أن الشاب طالب بالحصول على سيارة كامري موديل 2002، وتذكره سفر إلى الرياض و20 ألف ريال كانت غرفة عمليات الدفاع المدني تلقت بلاغاً عن شاب طرد أسرته من المنزل ويهدد بالانتحار، وعلى الفور هرعت فرق الإطفاء والإنقاذ والإسعاف، كما سارعت الجهات الأمنية إلى الموقع، ونجح رجال الأمن وبمساعدة قريب له في إقناعه بالعدول عن الانتحار وتلبية مطالبه، ومن ثم تم القبض عليه، وإحالته إلى الجهات المختصة لاستكمال التحقيقات.



حان زمن تثقيف الحيوانات!



كلمات متقاطعة

أفقياً:
1- مؤلف فرنسي اشتهر برواياته العلمية منها (الرحلة الجوية في المركبة الهوائية) و(الرحلة العلمية في قلب الكرة الأرضية) ووصف الكثير من الاختراعات الحديثة قبل ظهورها - في القم
2- ابن سام بن نوح وأبو الشعوب الأرامية - مجموعة تلال في أواسط روسيا غنية بالبحيرات والمستنقعات
3- عتاب - أنثى الحمار - اقترب
4- كف - لمع البرق ضعيفاً معترضاً نواحي الغيم - أحد أبناء نوح عليه السلام
5- إحدى بنات النبي صلى الله عليه وسلم تزوجها عثمان بن عفان بعد وفاة أختها رقية - خاصتي
6- وكالة أبحاث الطيران والفضاء الأمريكية تأسست عام 1958م - يفهم - حرف أبجدي
7- أحرف مكررة - ضمير
8- تستخدم للكتابة - من سور القرآن الكريم
9- ثري - غير ناضج - للاستفهام
10- آله موسيقية - يتبع - روسي
11- من الطيور التي لا تطير - للتعريف - أداة جزم
12- حرف نصب - ابل - عقل

عمودياً:
1- عالم إيطالي أول من استخدم التلسكوب



جديت الكاميرا

تعلق وتصوير/ علي الدرب:
تحتل المفاresh والاكشاك المتحركة والجواري وكذا تجمع الدرجات جزءاً من الطريق العام الذي يمر وسط مدينتي ذمار ويريم إلى درجة لا يمكن التغاضي عنها وتسبب اعاقه لستخدامي هذا الطريق والذي يربط بين صنعا وكثير من المحافظات اليمنية ويعد استخدامه صعوبة كبيرة عند استخدامه إضافة إلى الحوادث المرورية والتشوية للمنظر العام فإين دور السلطة المحلية في ذمار ويريم



باختصار
محمد الجرادى
غريب حال بعض الموظفين الذين لا يحضرون إلى أعمالهم معظم أيام الشهر وإذا حضروا فيكون ذلك لغرض طلب سلفة. هل يعلم هؤلاء الموظفون المتقاعدون أن هناك مصالح كثيرة لمواطنيهم مرتبطة بحضورهم وتأديتهم أعمالهم؟ أما أن وظائفهم الحكومية مجرد تأمين لراتب شهري بينما هم في الأصل يداومون في وظائف أخرى. هؤلاء قد يكونون مخطئين، لكن أصحاب الخطأ الأكبر هم المسؤولون عنهم في مراقبتهم الذين يغفون في سبات عميق ((ولا من شاف ولا من دري))