



ملاءة ضد الميكروبات تشفي الجروح

بشار إلى أن الملاءة مصنوعة من 70٪ من القطن و30٪ من مادة الكيتين المستخلصة من الهيكل الصلب الذي يغطي أجسام بعض أنواع القشريات والرخويات. وذكر إدوارد أنثار، ممثل شركة أنثار للنسيج، أن الكيتين يستخدم في المستشفيات التابعة للجيش الأمريكي في أفغانستان، حيث يتم غسل الملاءات بتلك المادة لتساعد على التئام الجروح على الرغم من أن مفعولها يتلاشى بعد الغسيل. إلا أن الجديد الذي تقدمه الملاءة المذكورة هو أنه يمكن غسلها، وكبها، وتجفيفها دون أن يفقد النسيج خصائصه. جدير بالذكر أنه يتم تسويق الملاءة في كولومبيا وأبدت 400 مستشفى إسبانية اهتمامها بالحصول على هذه الملاءة.

بالتنسيق / منبجات :
تمكن معهد «أيتكس» التكنولوجي للنسيج بالتعاون مع شركة إسبانية في مدينة بالنسيا، شرقي البلاد، من صناعة «ملاءة» تسهل عملية التئام الجروح من خلال نسيجها الذي يحتوي على الياف مادة الكيتين، التي تستخدم في صناعة خيوط العمليات الجراحية نظرا للمرونة وقوة الخيط المنتج. كما يحتوي نسيج الملاءة على مواد تساعد في علاج الندوب، وتكافح الميكروبات، وترفع قدرتها على النفاذ. قدمت الملاءة في مؤتمر صحفي عقد الثلاثاء بعد أن تمت تجربتها عبر دراسة إكلينيكية شارك فيها 40 من المرضى المحتجزين بمستشفى بالنسيا وأسفرت عن نتائج مرضية للغاية.



إعداد / إنشام العسيري

قراءات تلك



لا تحاول

إنها الحكمة أن تأخف في كل المسائل
إنه حظك .. أن يملكك الناس
وأن تأتي على أنك قاتل
لا تحاول
إنه عجز إذا حاولت أن تشرح
للبحر
تواريخ السواحل
إنه عجز وقد حاولت حتى
انكسرت منك
قويات المفاصل
إنه عجز فإن حاولت أن تبعت
روحاً فيك
قد تصبج جاهل
لا تحاول



وحيد خيون

أكبر مسبح في العالم

كنز وطني لشيلي



2.5 مليار شخص في العالم يعيشون من دون مرابض

100 تلميذ من العاصمة الألمانية برلين يعرض أفكارهم حول موضوع المرابض أمام بوابة براندنبورج التاريخية الشهيرة. كما قام الموقع الإلكتروني الخيري «بيتر بليس» «مكان أفضل» المعني بجمع التبرعات بالترويج لمشاريع خاصة بالمرابض.

وفي الوقت نفسه، قام مضمون صناعيون في برلين بتصميم مرابض متنقل يقوم بإنتاج الغاز الحيوي من فضلات التغوط، والذي يمكن بدوره استخدامه لتوليد الطاقة. ومن المقرر أن يبدأ هذا المشروع التجريبي في الهند.

برلين / منبجات :
يضطر حوالي 2.5 مليار شخص في العالم إلى العيش من دون مرابض وهو أمر له في الغالب عواقب وخيمة على صحتهم، حيث تصل مخلفاتهم إلى الحدوث والأنهار التي يشربون منها. ووفقاً لبيانات منظمة الأمم المتحدة للطبولة «يونيسيف»، يموت يوميا 5000 شخص جراء الإصابة بالإسهال، وهو ما تلفت الانتباه إليه منظمات عالمية والمأهنة معنية بمناسبة اليوم العالمي التاسع للمرابض. وفي إطار المشاركة في فعاليات هذا اليوم، قام



معالم وآثار

تم بناء هذا المسبح بدقة ومهارة فائقة لدرجة أن الزائر له يحس وكأنه في بحر الملايدف لشدة نقائه وصفاء مياهه. يقع هذا المسبح في شيلي وهي دولة تقع في الشمال الغربي لقارة أفريقيا، تبلغ مساحة المسبح 1000 ياردة و20 فدانا والععم 115 قدما، وسعته 66 مليون جالون من المياه. وقد تم تسجيل المسبح في كتاب جينيس للأرقام القياسية.



عجائب وغرائب

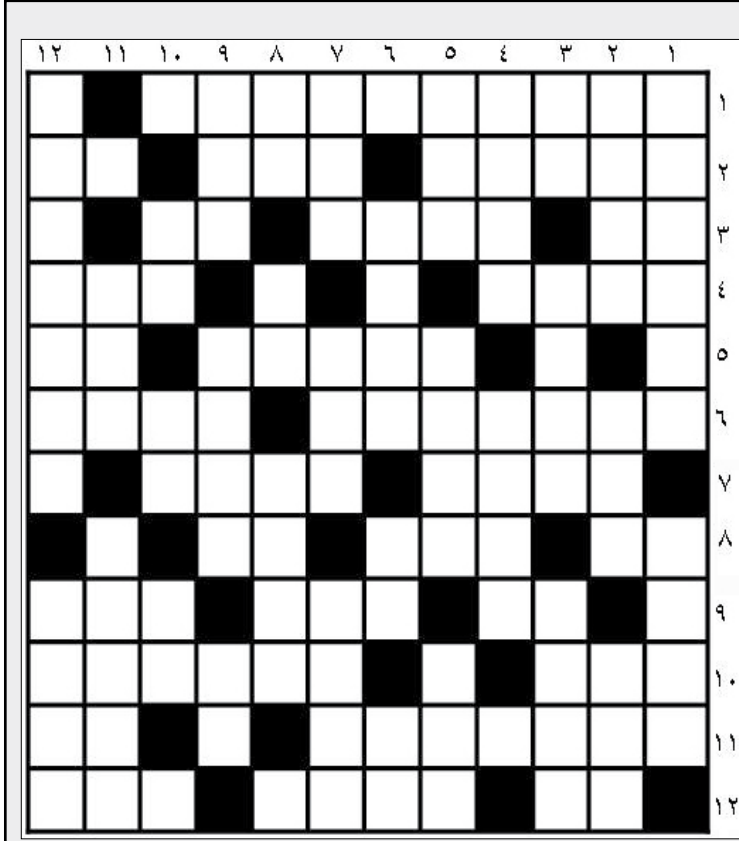
فتاة تخاف من الخضروات



يخاف الناس عادة من أشياء تستحق الخوف والاشمزاز مثل البصل والثوم عند البعض، لكن هذه الطفلة البريطانية التي تدعى فيكي لاوركس، تخاف من الخضروات جميعها ولا تستطيع الاقتراب منها أو حتى مجرد رؤيتها، وتقول بأن صورتها مع هذه الخضروات استغرقت منها ساعة من الزمن لكي تتجرأ وتقوم بأخذ هذه الصورة، وكانت فيكي قد بدأت تشعر بهذا الخوف الذي وصل إلى درجة القويبا منذ سن الطفولة وأخذت تتجنب الذهاب إلى كل مكان ممكن أن تشاهد فيه الخضروات وترفض أن يحتوي صحن طعامها على أي نوع منها خاصة الجزر والفاصوليا.

كسلان

أشار كسلان إلى سيارة أجرة، فوفقت على يده 10 أمتار، فقال للسائق: يالاه لقد توقفت في المكان الذي كنت أنوي الذهاب إليه.



كلمات متقاطعة

إعداد/ اشواق صالح ناجي
أفقياً:
1- قيصر روسيا 1682م وحد السلطنة ونظم الإدارة والجيش وسع حدود بلاده وفرض سيادة الدولة زار بلاد أوروبا أسس بطرسبرج عام 1703م وجعلها عاصمة شجع العلوم فرض نظام السينودس خلفته زوجته كاترين.
2- مطربة اماراتية - عكس ذم - سئم.
3- خاصتي - عملة - جواب.
4- حيوان اليف - من الثمار.
5- أحرف مكررة - من الحبوب.
6- من أكبر الصحف العربية - عمار.
7- صوت المريض - صوت اليوم.
8- أداة جزم - نجل - حرف نصب.
9- في العروق - نقويض أفك - مدينة سورية.
10- عدم نجاح - فرس عنتره بن شداد.
11- بلد أوروبي - حرف موسيقي.
12- من الزهور العطرية - صوت النمل - ماضي يخلق.

عمودياً:
1- عملة بنما - عملة بلغاريا.
2- درب - عاتب - رف.
3- سقي النبات - رئيس الملاحين - برهان.
4- امرأة ابراهيم عليه السلام - وجد شديد.
5- والدتي - حيوان - شجرة صغيرة طيبة الرائحة.
6- أحرف مكررة - ربعين - أحد الأبوين.
7- رجاء - سلام واستقرار - قريب.
8- أشدت في العمل - للنفي - نقويض جاهل.
9- يم - محافظة يمنية - في البيضة.
10- حيوان - شهر سرياني - ود.
11- حليب - سفينة الصحراء.
12- بلد عربي - لمعان.



حل الصلح اللامضي



ملاويان اختاروا أكل الفئران من أجل البقاء على قيد الحياة



حديث الكابيرا

تصوير وتعليق/ علي الدرب:
لحمية المارة من السقوط إلى السائلة في مدينة كريتر وضع هذا الحاجز بين ممر المشاة والهاوية ورغم أهميته لم تقم الجهات المختصة في مديرية صيرة بإعادة إصلاحه منذ تعرضه لحادث من قبل إحدى المركبات المارة قبل فترة وتركه بهذه الصورة التي تعرض المارة للخطر يعتبر اهمالاً وخصوصاً أن إعادة إصلاحه يتحملها المتسبب بالضرر واهميته تتطلب الاسراع بإصلاحه حفاظاً على حياة الناس.



حزام الأمان ..
قيادة آمنة، سليمة
من الحوادث المرورية