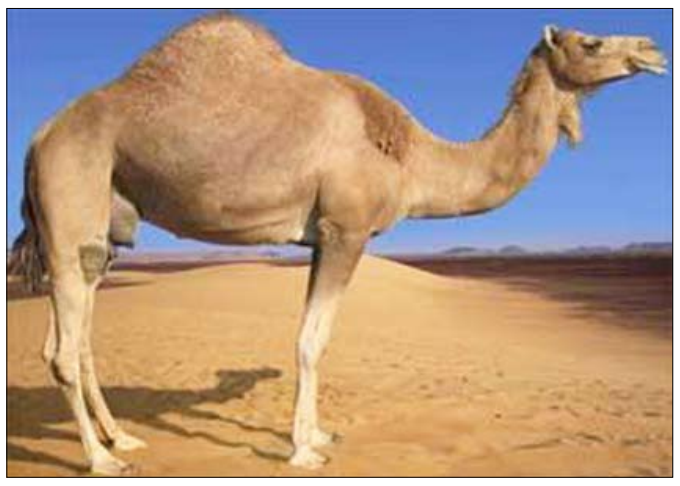
بول الإبل يحمي من النوبات القلبية والدماغية



الرياض / متابعات :

اكتشف فريق بحثي بكلية الطب بجامعة الملك سعود في العاصمة السعودية الرياض، دليلاً علمياً يثبت أن بول الإبل يحمل خصائص مثبطة للصفيحات الدموية تشبه مفعول عقاري «الأسبرين» و« البلافكس » معاً، ويستخدم الدواءان بشكل واسع للحماية من النوبات القلبية والدماغية.

وأكدت الدراسة التي نشرتها وكالة الأنباء السعودية الرسمية «واس» أن هذا التأثير لم يثبت وجوده في بول الأبقار أو الإنسان.

وأوضح الدكتور عبد الرحمن الحيدر أستاذ علم الأدوية والمشرف على الدراسة، أنه من المعروف علمياً أن العقاقير التي تثبط الصفائح الدموية لديها أيضاً المقدرة على تثبيط نمو الخلايا السرطانية وهذا يدعم ما هو معروف عن مقدرة بول الإبل في تثبيط الخلايا السرطانية المزروعة.

وكانت الدكتورة فاتن عبد الرحمن خورشيد وهي أستاذ مشارك بقسم الأحياء الطبية بجامعة الملك عبد العزيز أول من تمكن من إيجاد علاج للسرطان من بول الإبل.

سياحة

((زهرة الطاقة))
زهرة يانعة في بهو الطاقة النظيفة في العالم

هذه الزهرة العملاقة التي تشاهدونها في الصورة هي إحدى الروائع المعمارية التي ستتفتح قريباً في الصين تحت اسم « مركز أبحاث جامعة وهان »أو مركز زهرة الطاقة.

يقع هذا المركز في مدينة (وهان) الصينية وتم تصميمه ليكون أحد أهم المباني التي تستخدم الطاقة النظيفة في العالم ، حيث يكتفي المبنى (كسمة أغلب مباني المستقبل) بكل احتياجاته من الطاقة من خلال استخدام مصادر نظيفة كالشمس والرياح ومياه الأمطار .

ويتكون مركز الأبحاث من برج كبير ارتفاعه 140 متراً يحيط به عدة أبراج صغيرة مغطاة بالنباتات المزروعة على سطحها ، أما البرج الكبير فتم تغطية سطحه بعدد كبير من ألواح الطاقة الشمسية لتوفير احتياجات المركز من الطاقة النظيفة، وليتمص «مبنى زهرة الطاقة » أشعة الشمس تماماً كما تفعل الزهور الحقيقية!

أما الجزء العلوي الذي تشاهدونه بارزاً من أعلى المبنى فيحتوي مولدات هوائية تقوم بتوليد طاقة إضافية نظيفة من الرياح.

ولم تتوقف الطاقة النظيفة عند هذا الحد، بل يستخدم المبنى منظومة مائية تقوم بجمع مياه الأمطار لاستخدامها في تبريد الهواء الساخن داخل المبنى، لتقليل الحاجة لاستخدام المكيفات.

أبدعت هذا التصميم شركة «جرونفميج » الهولندية بالتعاون مع مكتب « سويتيرز فان » المعماري وسيقومان بتنفيذه خلال الفترة القادمة لتزرع الصين بذلك زهرة يانعة في بهو الطاقة النظيفة في العالم .

بستان

عابرة الصيف
أتراها مقبلة على الدرب المتنزهة،
هذه التي تحسد
السعيدة، المتريثة؟
في منعطف الطريق
ينبغي أن يحييها
سادة من الأمس، بهيون .
تحت مظلتها بلطافة
خاملة ،
تستثمر الخيار العذب :
أن تمحي أمام النور
المباغت للحظة،
ثم أن ترجع الظل الذي
به تستضيء

راينر ماريا ريلكه

أقوال مأثورة

لا توجد مسلمات أبدية، ولا توجد حقائق مطلقة.

فريدريش نيتشه

سودوكو

سودوكو تلعب بواسطة مصفوفة 9X9، مقسمة بدورها إلى مصفوفات صغيرة 3X3 تدعى (المناطق).
- عند بداية اللعبة سوف تكون بعض خلايا المصفوفة محتوية على أرقام.
- الهدف من لعبة سودوكو هو أن نقوم بوضع الأرقام من 1 إلى 9 في الخانات الخالية (رقم واحد في كل خانة).

	7				8			
		1						4
		2	4			5		
	8			3				7
		5	2			4		
9							8	
		9			6	1		
7						3		
			1				4	

4	3	7	9	8	2	1	6	5
6	2	8	1	7	5	9	4	3
5	1	9	6	4	3	2	7	8
7	9	4	3	1	8	6	5	2
3	6	5	2	9	4	8	1	7
2	8	1	5	6	7	4	3	9
1	5	6	7	2	9	3	8	4
9	4	3	8	5	6	7	2	1
8	7	2	4	3	1	5	9	6

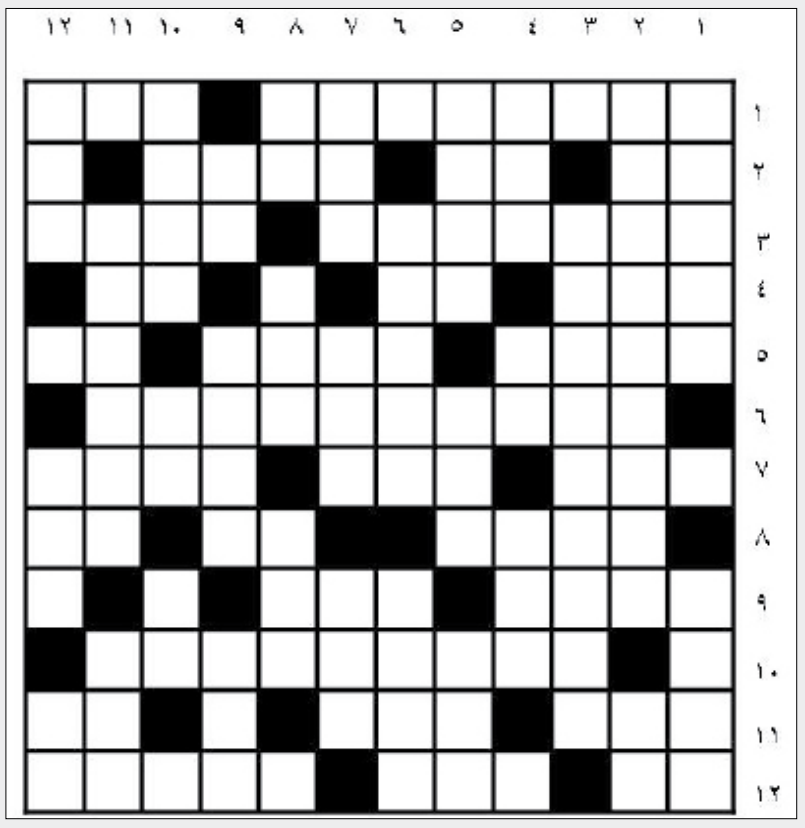
أضحك

حفر القبور

رأى جحا امرأة تبكي عند المقبرة فسألها: لماذا تبكين ؟ قالت : مات زوجي فقال لها: ما هي كانت مهنته؟ فقالت : حفر القبور فقال : من حفر حفرة لأخيه وقع فيها.

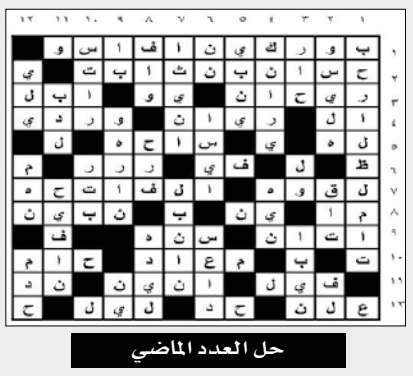
كلمات متقاطعة

إعداد/ أشواق ناجي



أفقيا :
1-أديب وسياسي لبناني ولد في بيروت وعاش في فرنسا نظم الشعر بالفرنسية ونشر بها قصتي عنترة والزير عاش في الفترة 1861م – 1929م – رجاء .
2-للمعية – كتمان – بلد أفريقي .
3-حقبة مشهورة في تاريخ اليهود في الفترة 597 -538 ق.م كانو فيها اسرى بابل بعد أن سباهم نبوخذ نصر في ثلاث مراحل 597 ، 587 ، 582 ق.م – نقيض الحق .
4-جمال – والد (معكوسة) – إله .
5-أحرف متشابهة – فنان تشكيلي – والدة.
6-إحدى زوجات النبي صلى اللّه عليه وسلم .
7-البقرة الجميلة العينين – أفعى – لمعان.
8-يخون – حرف انجليزي – جواب .
9-طرقات – تمر .
10-النادي الملكي .
11-عاصمة بنغلادش – أسد – حرف عطف.
12-غم – قسط – بلد عربي .

عموديا :
1-من جبال عدن – من الحشرات .
2-من الشعراء المخضرمين هجا النبي صلى اللّه عليه وسلم والإسلام ثم عاد إلى النبي معتذرا وأنشد قصيدته اللامية المشهورة – للاستفهام العددي .
3-مدينة بولونية في سيليزيا السفلى .
4-يشتم – متشابهان – مدينة إماراتية .
5-من الطيور – يم – ليث .
6-شخصية كرتونية شهيرة – من الطيور .
7-حشرات صغيرة – عام – برق .
8-للاستفهام – يزرع في اليمن وبعض مناطق الحبشة – من أيام الاسبوع .
9-جوهر الشيء – مرغم – من الأمراض .
10-شهر سرياني – طليق – حرف جر .
11-تستخدم للكتابة اسمها العلمي كبريتات الكالسيوم – مدينة عربية .
12-نادي كرة قدم فرنسي – من أعضاء الجسم – للنفي .



حل العدد الماضي

عجائب وغرائب

إنقاذ صيني قضى (80) ساعة في برميل تحت البحر

أنقذ عامل صيني بسلام بعدما علق منذ الخميس الماضي داخل برميل غرق على عمق 18 مترا في البحر بشرق الصين.

وتم إنقاذ العامل (43 عاما) الذي ظل عالقا لمدة 80 ساعة في برميل فولاذي غرق على عمق 18 مترا تحت سطح البحر في مقاطعة تشجيانغ بشرق الصين حيث كان يعمل في ميناء جياشينج قبالة سواحل الصين الشرقية.

ونجا العامل من دون أن يصاب بأذى وخلال فترة الأيام الثلاثة التي قام خلالها عمال الإنقاذ بمحاولة استخراجه تم إمداد العامل بالغذاء والمياه من خلال أنبوب وقد تم استدعاء طبيب نفسي لتقديم النصح له.

حديث الكاميرا

تصوير وتعليق / علي الدرب:

عودة انتشار الحفر في الشارع الخلفي في المعلا(فتحة حافون) تثبت عدم جدوى الترقيع المتكرر حيث يعود الوضع إلى ما كان عليه..حفر في حفر، مع استمرار معاناة مستخدمي الطريق التي تسبب إرباكاً لحركة السير و أضراراً للمركبات .
فهل من حل لهذه الحفر التي تنتشر أيضا في كثير من طرقات محافظة عدن؟؟

منجزات الثورة ترقى إلى مستوى المعجزات .. ومسيرة صاعدة إلى ذرى الطموحات

علي عبدالله صالح
رئيس الجمهورية