ضفدع بحجم حبة البازلاء

كوالالمبور / متابعات :
عثر العلماء على ضفدع بحجم حبة البازلاء في جزيرة بورنيو بجنوب شرق آسيا وهو اصغر ضفدع يكتشف على الإطلاق في آسيا او أفريقيا او أوروبا.
وقالت مجلة زوتاكسا العلمية ان طول الضفدع الذكر في هذا النوع الجديد الصغير يتراوح ما بين 10.6 و12.8 ملليمتر وذكرت ان العلماء أطلقوا عليه اسم ميكروهيلا وهو اسم النبات الذي يعيش عليه في بورنيو.
وقال الدكتور اندرانيل داس من معهد التنوع الحيوي والحفاظ على البيئة بجامعة ماليزيا ساراواك أن العلماء أخطؤوا في بادئ الأمر في تعريف هذا النوع من الضفادع في المتاحف.
وقال "افترض العلماء أنها صغار الضفادع لأنواع أخرى لكن اتضح أنها ضفادع بالغة من هذا النوع الصغير المكتشف حديثا."
ونشر داس بحثه بالتعاون مع الكسندر هاس العالم بمتحف للأحياء في هامبورج بألمانيا.
وعثر على الضفادع الصغيرة على جانب طريق يؤدي الى قمة جبل جونونج سيرابي في متنزه وطني بولاية ساراواك الماليزية.
وقال علماء إنهم تتبعوا هذا النوع من الضفادع من خلال نقيقها المميز وهو نقيق "أجش خشن" تطلقه مع غروب الشمس.
وبعدها نجحوا في جعل الضفادع تقفز إلى قطعة من القماش الأبيض لدراستها.

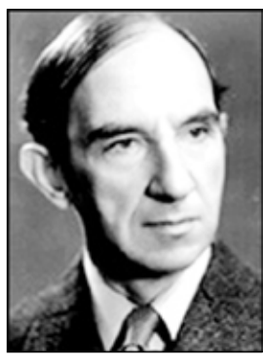
معالم وآثار

(مرباط) العمانية
الطبيعة النادرة وسياحة المرتفعات

يتوافد السياح بكثرة على ولاية مرباط العمانية للاطلاع على موقع الولاية المطل على الساحل والمتميز بخلجانه الكثيرة وشاطئه الفضي ومنازله التي تحكي قصصاً تاريخية قديمة وشواهد حضارة متينة.
تقع ولاية مرباط في الجانب الشرقي من محافظة ظفار على الشريط الساحلي وتبعد عن مدينة صلالة 75 كيلومتراً ويبلغ عدد سكانها 14 ألفاً و987 نسمة.
وسميت مرباط بهذا الاسم نسبة إلى مربط الخيل حيث كانت تربية الخيول وتصديرها قديماً هي التجارة النشطة التي تقوم عليها بالإضافة إلى الصيد والرعي والحرف والفنون التقليدية والغوص لاستخراج الصفيلح إلى جانب صناعة السفن الصغيرة والخناجر العمانية والمجامر «المباخر».
ويعتبر حصن مرباط من أهم المعالم السياحية بالإضافة إلى المباني القديمة المبنية على الطراز المعماري العماني، كما يوجد بها عدد من الأضرحة والمقابر القديمة كضريح بن على وضريح القلعي.
كما يتبع للولاية نيابة (طوي اعتير) البوابة الغربية لمحمية جبل سمحان وتتميز بوجود كهف «طيق» الذي يعد من بين أكبر حفر الإذابة في العالم إذا تتجاوز مساحته 300 مليون متر مربع ويوجد بالنيابة التي تضم 116 قرية سكنية أيضاً «حفرة طوي اعتير» التي يصل عمقها إلى 211م.
وتتميز ولاية مرباط أيضاً بالطبيعة النادرة والتضاريس مثل الشواطئ والرؤوس والخلجان البحرية والمرتفعات الشاهقة من أهمها جبل سمحان الذي يصل ارتفاعه إلى 4754 قدماً والذي يعد من المحميات الطبيعية المهمة بالسلطنة، كما توجد بها عيون ومغارات وكهوف تنتشر في جبال الولاية ووديانها ويقام بالولاية حالياً مشروع سياحي كبير عبارة عن منتجع يضم فنادق وشاليهات ومرافق خدمية وسياحية أخرى.
وعلى مدى سنوات النهضة شهدت ولاية مرباط عدداً من المشروعات التنموية التي استهدفت خدمة مواطنيها وتوفير سبل الحياة العصرية لهم.

الشمعة

كل حياته
أحب أن يقرأ في
ضوء شمعة
وغالبا ما كان
يمر بيده على شعلتها
ليتأكد
من أنه كان يعيش
منذ يوم وفاته
يضع قربه
شمعة مضاءة
لكنه يحتفظ بيديه
مخبأتين .



جول سوبرفيال

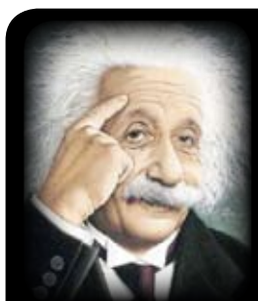
سودوكو

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

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

أقوال مأثورة



العلم من دون دين أعرج ،
والدين من دون علم أعمى .
ألبرت أينشتاين

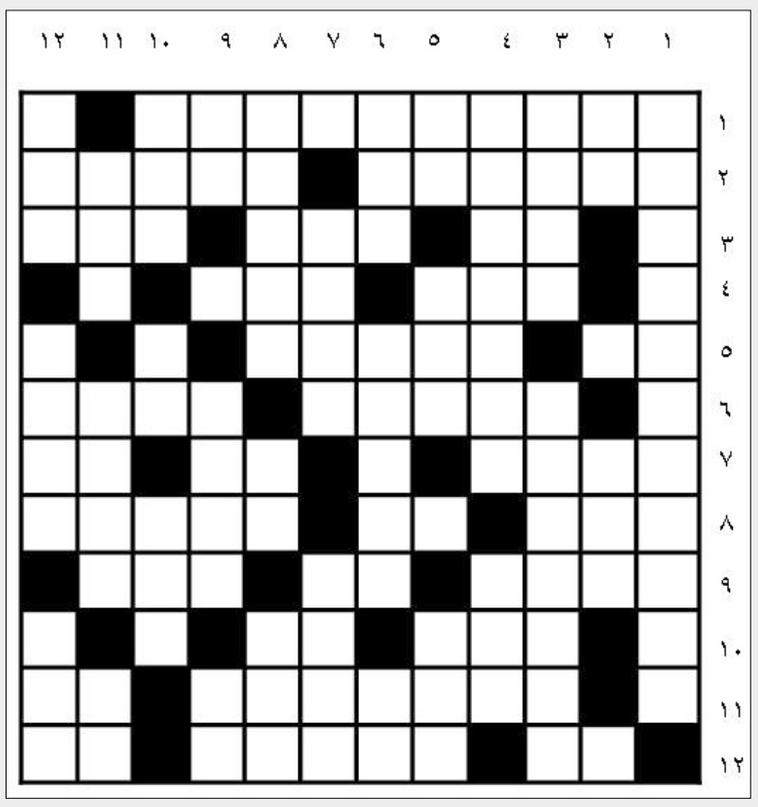
أضحك

قرابة بعيدة

الأول : هل هذه الفتاة من أقاربك ؟
الثاني : قرابة بعيدة جدا ، فأنا أصغر إخوتي العشرة وهي أكبرهم.

كلمات متقاطعة

إعداد/ أشواق ناجي



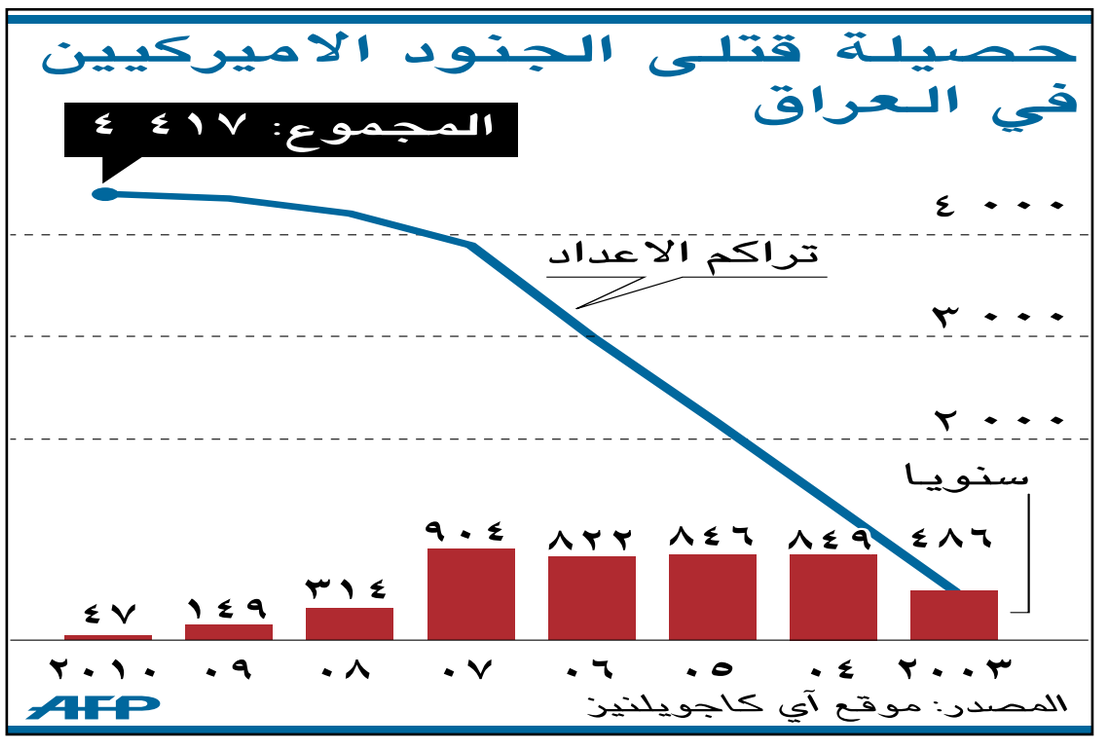
أفقيا :
1-زوجة النبي صلى الله عليه وسلم التي لقبت بأم المساكين .
2-أخر سورة في القرآن الكريم من حيث النزول – عقيدة .
3-تقوى – يم – عتاب .
4-تنتجه النحل – حرف أبجدي .
5-يابسة – محافظة يمنية .
6-ميقات – من بنات النبي صلى الله عليه وسلم .
7-يستخدم لتخصيب الأرض الزراعية – نصف (خواء)- حرف انجليزي .
8-يلي النهار – حرف جر – مدينة إيطالية .
9-درب – عدد انجليزي – مفرد رياح .
10-جماعات متفرقة – متشابهان .
11-يقاتلان – سارق .
12-للنداء – نعالج – من الحبوب .

عموديا :
1-رئيس دولة خليجية راحل .
2-خاصتي (معكوسة) – الظبي الأبيض (معكوسة) .
3-نلحق – بلد أسيوي .
4-مدينة مصرية – من الحبوب .
5-متشابهان – برق – غطى وغلب .
6-سرق – مذياع – جواب .
7-مفرد حدادون – منطقة سودانية .
8-حيطان – أحد الأبوين – حرف أبجدي .
9-على قيد الحياة – صوت الأسد – غير مطبوخ.
10-منديل – ضمير منفصل – نادي كرة قدم فرنسي .
11-ضياء – صوت الكلب – عقل .
12-مفرد سهام – محافظة يمنية – أرض الكنانة .

حل العدد الماضي

عجائب وغرائب

عمود مائي بين البحر والسحاب

قادت الصدفة مصورا هاويا و محظوظاً في مدينة أوكيناوا اليابانية لالتقاط صور نادرة لإعصار مائي ضخم، حيث كان يقف في بلكونة منزله عندما تشكلت إحدى أعجب الظواهر الطبيعية.

وبحسب موقع «آي ريبورت» التابع لـ«سي إن إن» فقد لاحظ المصور بداية تشكل عمود مائي يربط سطح البحر بالسحاب، وخلال الدقائق التالية التقط مجموعة من أعجب الصور للأعاصير المائية.
وتختلف الأعاصير المائية (W-terspout) عن تلك التي تحدث على اليابسة، فالمائية تتشكل من عمود من الماء يرتفع حتى السحاب، غير أن العلماء يؤكدون أن السحاب لا يمتص الماء في تلك العملية، رغم أن المشهد يوحي بذلك.