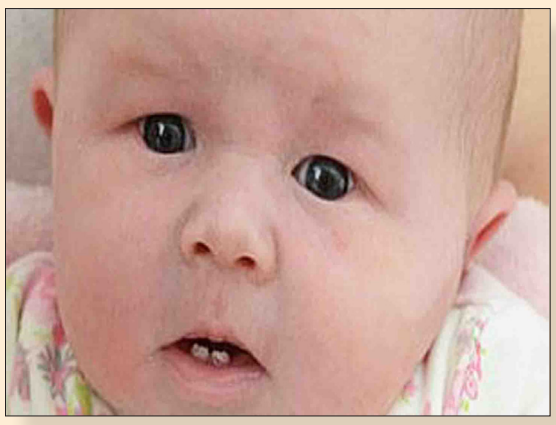
14 OCTOBER
14 أكتوبر
يومية - سياسية - عامة
www.14october.com
الجمعة - السبت 27 - 28 سبتمبر 2013 م - العدد 15878

استراحة

إشراف/ ابتسام العسيري

بريطانية تلد طفلة بأسنان!



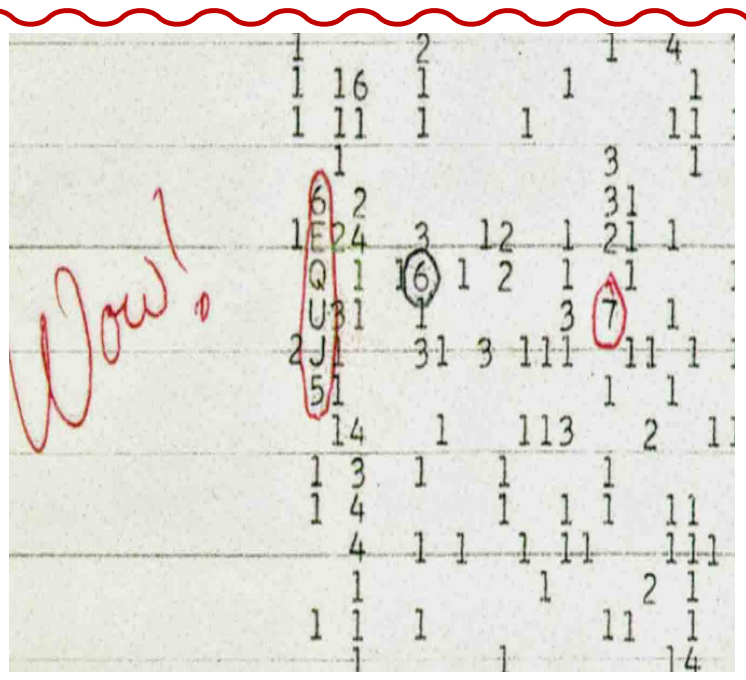
بعد 9 أشهر من الحمل، والترقب والانتظار، كانت البريطانية فيكى جريفتس (26 عامًا) تتخيل طوالها شكل مولودتها المنتظرة، فكرت في لون شعرها، وشكل ملامحها، وعيونها، ولكنها فوجئت بشيء لم تكن لتتخيله، فبعد الولادة أصيبت فيكي وزوجها ستيفن بصدمة شديدة، فور أن رأوا ابنتهما «إيفا» ولدت بسنتين أماميتين مكتملتي النمو.

وتحكي فيكي «بعد الولادة، ذهبت لآخذ حماما بينما انتبه زوجي ستيفن للسنتين، وبعدما عدت للغرفة فاجئني «إن لديها أسنانا!» وانفجرنا بعدها في نوبة من الضحك الهستيري، وتضيف «كنت خططت لإرضاعها طبيعيًا، ولكن مع هذه الأسنان لن يفلح الأمر أبدا ».

ويراود الوالدان مخاوف بشأن معاناة إيفا لآلام نمو الأسنان قبل أن تكبر بوقت كاف، فطرحوا على المرضات والأطباء أسئلة عديدة بهذا الشأن، ولكن لم يستطع أحد إجابتهما، وفكرا في خلعهما ولكنهما فوجئا بأنهما ثابتتين جدا.

يشار إلى أن حالة إيفا النادرة تحدث لطفل واحد من بين كل 2000 أو 3 آلاف مولودًا، وغالبًا ما تكون الأسنان في الفك السفلي، ولا تعمل الأسنان في هذه الحالة بشكل جيد ولكنها قد تجرح الطفل، خاصة أثناء الرضاعة، كما تسبب آلامًا للأم.

(WOW) أحد أشهر الألغاز الغامضة التي لم تحل بعد



في صيف عام 1977م، التقطت أشارة راديو غريبة بواسطة راديو تلسكوب (Big Ear) جامعة أوهايو الأمريكية مصدرها كوكبة القوس بالقرب من نجم يدعى تاو ساجيراتي، يبعد 120 سنة ضوئية.

وكانت مدتها 72 ثانية، ولم يعرف حتى الآن طبيعتها أو معناها وان كانت مشفرة أم لا، سميت هذه الإشارة باسم واو لأن الفلكي جيري ايهمان عندما التقط هذه الرسالة.. ويعتبر أول رجل يحصل على اتصال من الفضاء الخارجي ، سجل بجانب البيانات التي طبعها الحاسوب كلمة واو، وذلك لشدة دهشته واشتهرت بهذا الاسم فيما بعد .

اعتادت تلسكوبات جامعة اوهايو عمل تسجيل تلقائي للبيانات القادمة من الفضاء ضمن مشروع «البحث عن حياة ذكية خارج الأرض» (SETI) وقد كانت هذه الاشارة اقوى بـ 30 مرة من البث من الإشعاع القادم من الفضاء البعيد.

وقد تم توجيه التلسكوبات نحو هذه المنطقة لكن الإشارة لم تتكرر مرة أخرى، الإشارة ليس مصدرها من النجوم قطعا لأن النجوم النابضة لم تكن مجهولة من قبل العلماء والباحثين، هذه الإشارة مصنعة ومنسقة بشكل متعمد وكأنها أشارات مورس، ولو كان مصدرها الأقمار الصناعة أو الذبذبات المحلية لكان بالإمكان تحديد مصدر الإشارة ولكن هذه الإشارة مصدرها بعيد قادم من الفضاء.

والعلماء يقولون أن إشارة البث كانت 2.2 جيجا واط ، وهي أكبر بكثير من أي إشارة بث من أي محطة موجودة على الأرض، لذلك من المرجح أنها ستكون من حضارة متقدمة للغاية، لا أحد يعرف إن كانت الإشارة غير طبيعية أو قدمت إلينا من المخلوقات الفضائية ، على الرغم من الجهد الكبير إلا أن العلماء لم يتمكنوا من التقاط إشارات مشابهة ، وبعد 35 عاما ، لا تزال واو ! لغزا محيرا.

معالم

«جيتس هيد» .. جسر رمشة العين المائل

جسر جيتس هيد ميلينيوم هو جسر للمشاة والدراجين يمتد على طول نهر تاين في انجلترا بين رصيف ميدان الفنون على الضفة الغربية لميناء جيتس هيد ورصيف نيوكاسل على الضفة الشمالية.

يتكون الجسر أساسا من منحنيين، يشكل أحدهما السطح والآخر الهيكل الداعم له والذي يمتد بين رصيفي النهر المتوازيين.

وللسماح بعبور السفن تحت الجسر، يميل القوس العلوي قليلا إلى الأسفل ساحبا معه المسار إلى الأعلى، فيتشكل ممر فوق النهر. وعند حدوث ذلك تتسع مساحة المسار من 105 أمتار إلى 120 مترا لتوفير مساحة كافية لعبور السفن.

يطلق على الجسر عندما يكون في حركة الميول «جسر رمشة العين» إذ يصبح شكله أقرب إلى حركة العين وهي ترمش إذا رأيته من على طول النهر، وتمنح هذه الحركة مشهدا عظيما يلفت الأنظار.

ويتم تشغيل الجسر بواسطة ستة مكابس هيدروليكية قطرها 45 سم، ثلاثة على كل جانب، تعمل جميعها بواسطة محرك كهربائي سعته 55 كيلو واط.

ويسمح الجسر عند ارتفاعه بمرور السفن الصغيرة والقوارب التي يصل ارتفاعها إلى 25 مترا.

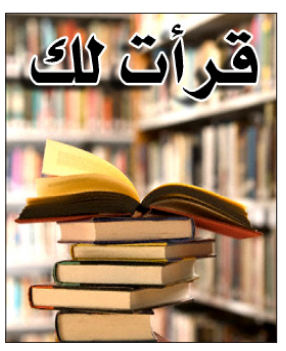
تستغرق حركة الجسر أقل من 4 دقائق ونصف للدوران على درجة 40 مئوية اعتمادا على سرعة الرياح.

التصميم الفريد لهذا الجسر منح شركة «ويلكنسون آير» جائزة ستيرلنغ من المعهد الملكي للمهندسين المعماريين البريطانيين عام 2002 وجائزة جيفورد عام 2003 وفي عام 2005، حصدت الشركة جائزة أفضل هيكل من الرابطة الدولية للجسور والتصاميم الإنشائية.

ابحث عنك يا حياة

سيري ببطء،
يا حياة،
لكي أَراك
بِكامل النقْصَان حولي.
كم نسيتك في خضمك
باحثا عني وعنك
وكلما أدركت سرا منك
قلت بقسوة: ما أَجهلَكْ!
قل للغياب: نَقَصتني
وأَنا حضرت..لأكملك !

قرأت لك



محمود درويش

أقوال مأثورة

محمد إقبال

أعطني القوة لأقول لا، وأعطني العقل لأعرف كيف أقولها، وأعطني الكفاية لأعرف متى

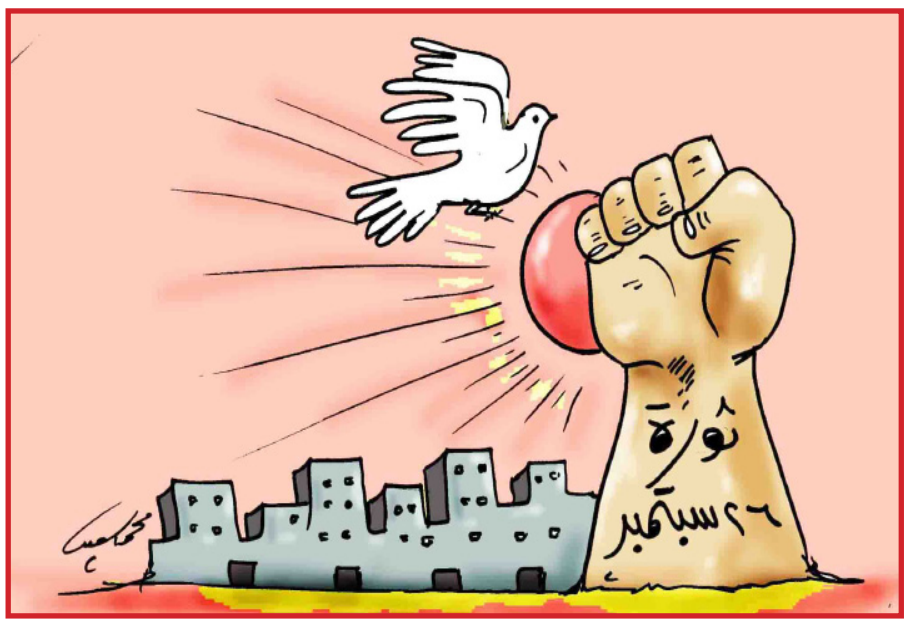
سودوكو

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).

أرفت عبد الكريم الحمادي

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

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

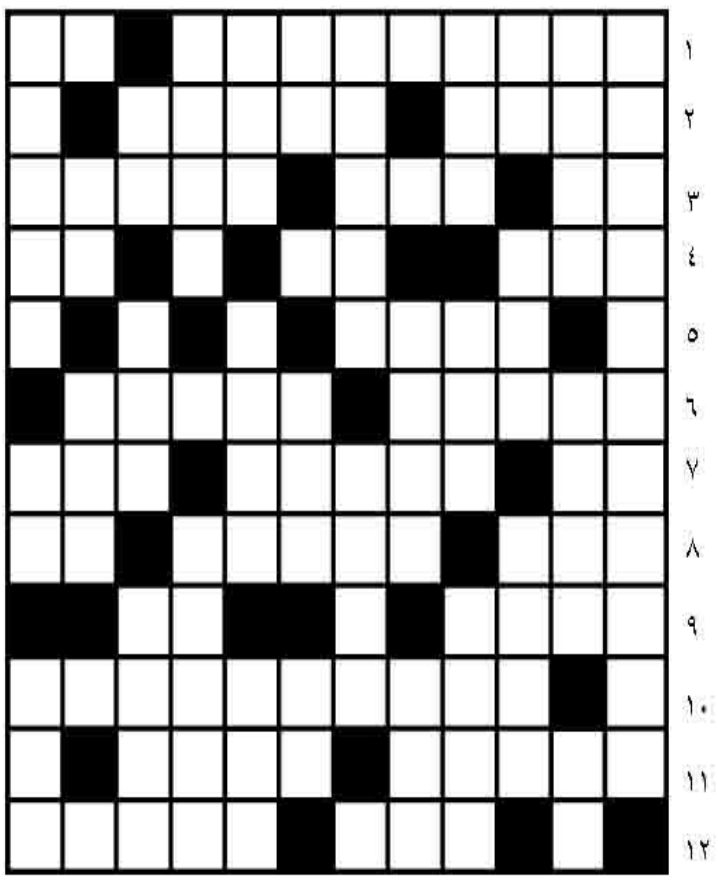


طلق زوجته

غبي طلق زوجته فرجع البيت وقال لها: إيه أنتي زعلتي.

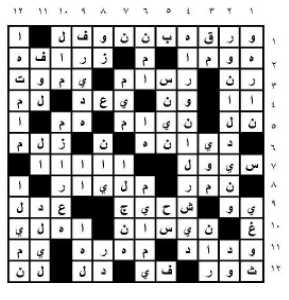
اضحك

كلمات متقاطعة



أفقيا :
1- مؤسس سلالة الصليحيين في اليمن عام 1047م احتل اليمن وقضى على ملوكها ومنهم نجاح أمير تهامة فقتله سعيد الأحول ابن نجاح ثأراً لأبيه - والدة .
2- صوت القط - عقائد .
3- جواب - دقة - مضيئة .
4- لمع - إله - من الحبوب .
5- عملة لبنان .
6- عاصمة اريتيريا - عاصمة فرنسا .
7- للنفي - عقيدة - رقد .
8- عكس (شر) - فريدة - ارتفاع البحر .
9- صوت الذباب - حاجز (معكوسة) .
10- أحرف متشابهة .
11- عاصمة ألمانيا - سهل .
12- حيوان صغير - رائع .

عموديا :
1- من الخلفاء الراشدين .
2- منطقة في ابين - أعوام - جواب .
3- للنداء - يستخدم للكتابة - من العملات .
4- تستخرج منه المياه في المناطق الريفية - يجيب - اسم علم مذكر.
5- أسير - ضمير المتكلم .
6- بارعة - أحرف متشابهة .
7- فاصل - شرط - للنداء .
8- حرف أبجدي - رائع - اشتم.
9- قريب - جمع هدية .
10- غير مطبوخ - للاستفهام - اسم علم مؤنث .
11- إله - أحد أبناء نوح عليه السلام.
12- بارعة - ارتفاع البحر - والدته .



حل العدد الماضي

عجائب وغرائب

عجوز ثمانينية حامل في شهرها الرابع

اكتشفت عجوز تونسية في الثمانين من عمرها أنها حامل في شهرها الرابع، وذلك في حالة نادرة من نوعها.

وقالت صحيفة «الصباح» التونسية، إن عجوزا تونسية في الثمانين من عمرها تبين أنها حامل في شهرها الرابع، وذلك في حالة نادرة وعجيبة.

وأشارت الصحيفة إلى أن العجوز ذهبت إلى المستشفى الجهوي في مدينة سيدي بوزيد (365 كلوم جنوب)، وطلبت من الطبيب إنزال الجنين.

ولفتت الصحيفة إلى أن الطبيب أمتنع عن إنزال الجنين باعتبار أنه في شهره الرابع، ووصف حالة العجوز الثمانينية بأنها «نادرة واستثنائية»، وأرجعها إلى أن «البويضة يمكن أن تختفي ولا تظهر إلا بعد 30 أو 40 عاما».