مؤتمر الحوار الوطني الشامل
بالحوار نصنع المستقبل

14 OCTOBER
14 أكتوبر
يومية - سياسية - عامة
www.14october.com

الأحد 25 أغسطس 2013م - العدد 15849

إشراف/ ابتسام العسيري

الإنسان يستخدم كلا الفصين في المخ بنفس المستوى

■ واشنطن / متابعات:

دحضت بحوث أجريت في جامعة «يوتا» الأمريكية انطباعا سائدا حول الفوارق في نشاط فص مخ أكثر من الآخر لدى الإنسان، إذ تؤكد هذه البحوث أنه لا فرق بين النشاطين. وقد خضع لهذه الدراسة 1011 شخصا تتراوح أعمارهم ما بين 7 و29 عاما، تم رصد حالاتهم أثناء خلودهم إلى النوم، وذلك بعد تقسيم المخ إلى 7000 منطقة، بهدف التوصل إلى أكثر المناطق نشاطا. سعى الباحثون من خلال هذه التجربة إلى تحليل الشبكات الدماغية، بهدف التوصل لدلالات تشير إلى الوسائل التي يستخدمها الإنسان أكثر، لكنه لم يتم رصد أي دلالات، بحسب موقع «ميددايلي».

وعلى الرغم من أن كل نصف دماغ يتعامل مع معطيات مختلفة، إلا أن ذلك يتم بالتوافق التام. فمثلا الفص الأيمن من المخ مسؤول عن الانتباه، بينما الفص الأيسر يتولى المهارات المتعلقة باكتساب اللغات، مما يعني أن الإنسان يستخدم وبنفس المستوى كلا الفصين من مخه.

ثقافة الـ(OK) !

أوكي (OK) كلمة أمريكية دخيلة دخلت لغتنا العربية ومعناها موافق أو جيد أو نعم.

قد تصاحب كلمة اوكي أشارة باليد والأصابع مضمومة والإبهام يؤشر إلى الأعلى أو إلى الأسفل معتمدا على صيغة الكلام الذي يتم التحاور حوله.

هذه الكلمة دخلت كذلك أغلب لغات العالم ومفهوم معناها لدى الجميع.. حول أصل هذه الكلمة هناك العديد من الأقاويل، أنها تمثل الأصوات الأولى من جملة (All correct)، إنها ترتبط بحدث انتخابي كان اسم أحد المتنافسين يبدأ بحرف O والآخر يبدأ بحرف K)).

قيل أيضا إنها في الحرب العالمية الثانية كانت تعني " zero killed " تقال عندما لا يكون هناك إصابات فاختصارها " k.0" إن كل شيء على ما يرام.

نظرية" Obediah Kelly : يقال أنه رجلاً يعمل كوكيل شحن في سكة حديد، وكان هو من يكتب ويوقع على وثائق الشحن التي تم اختيارها وقبولها، فأصبحت ok اختصارا لأسمه وأصبحت تدل على الموافقة والقبول.

نظرية الاشتقاق من اللغات الأخرى :وهنا البعض يوضح أن(ok) مشتقة من عدة لغات، ويوضح البعض أن (ok) اشتقت من الاسكتلنديين الذين يستخدمون تعبير" och aye " والفرنسيين « aux Cayes» والكثير مما ذكر في «oxford».

معالم

مطار يضم سكة حديدية!

مطار جيسبورن هو مطار إقليمي صغير يقع على المشارف الغربية لجيسبورن، على الساحل الشرقي للجزيرة الشمالية لنيوزيلندا. والمطار هو واحد من المطارات القليلة جدا في العالم التي تقطع مدرجها سكة حديدية.

يغطي مطار جيسبورن مساحة 160 هكتاراً ويضم ثلاثة مدرجات من بينها المدرج الرئيسي الذي يخترق خطاً السكة الحديد بالمرستون نورث – جيسبورن.

مطار ينيارد، الواقع على الساحل الشمالي الغربي لتسمانيا، كان أيضا يضم خطاً للسكة الحديدية على مدرجه ولكن في أوائل عام 2005 تم إغلاق الخط بسبب انخفاض حركة السكك الحديدية وأصبح القطار خارج الخدمة.

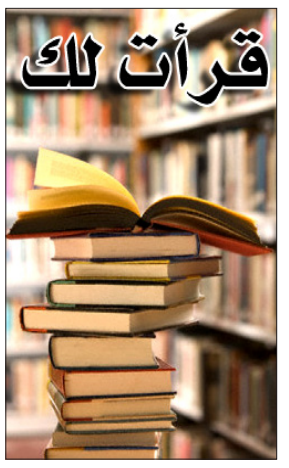
أما في جيسبورن، فإن حركة السكة الحديدية نشيطة للغاية وكذلك الحال بالنسبة للحركة اليومية للمطار بين الساعة الـ6:30 صباحا و 8:30 مساء، إذ يغلق بعدها المدرج حتى صباح اليوم التالي.

خط السكة الحديدية يقسم المدرج تقريبا في الوسط وفي كثير من الأحيان يتم إيقاف القطارات أو الطائرات حتى يتحرك واحد منهما، وتواجه سلطات المطار مهمة صعبة في إدارة المدرج خلال عملية هبوط وإقلاع الطائرات، رغم أن حركة القطار منتظمة هي الأخرى ولديها ساعات محددة.

والمطار هو الرابط الرئيسي لدخول منطقة جيسبورن الصغيرة ويستضيف أكثر من 60 رحلة جوية داخلية، أكثر من 150.0000 راكب يستخدمون هذا المطار سنويا.

أغنية للسلام

كالماء في ليل اليباب
يمد أجنحة
وينقش جدولا
بين الصخور
كالضوء في الديجور
يحتضن الشوارع
والمنازل والرؤى
ويمد جسرا للألى رفعوا
شموعهم
كالرعد في جرح المكان
يمد إيقاعا طروبا
ويشع في الكون بريق
إذ يمتد متصلا
توحده الاغاني
والسنابل
والحمام
وتسافر الأحلام تصحبها
الطفولة
في عيون الساهرين على
السلام
الراحلين إلى السلام
الرافعين جباههم أبدا
بإصرار إلى السلام



أحمد الحبيشي

أقوال مأثورة

غادة السمّان

لا تخن حياتك .. و ابتسم ، فأنت حي..

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

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

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

اضحك

للطلاب

عزيزي الطالب..بخصوص استيقاظك من النوم الصباح وقولتك لامك أريد أن أنام 5 دقائق .. أتقصد وقت بدل ضائع مثلا ؟!

واحد يسأل غبي يقول: الشارع هذا وين يروح؟؟
قال الغبي: والله منذ عرفته ماتحرك .

عجائب وغرائب

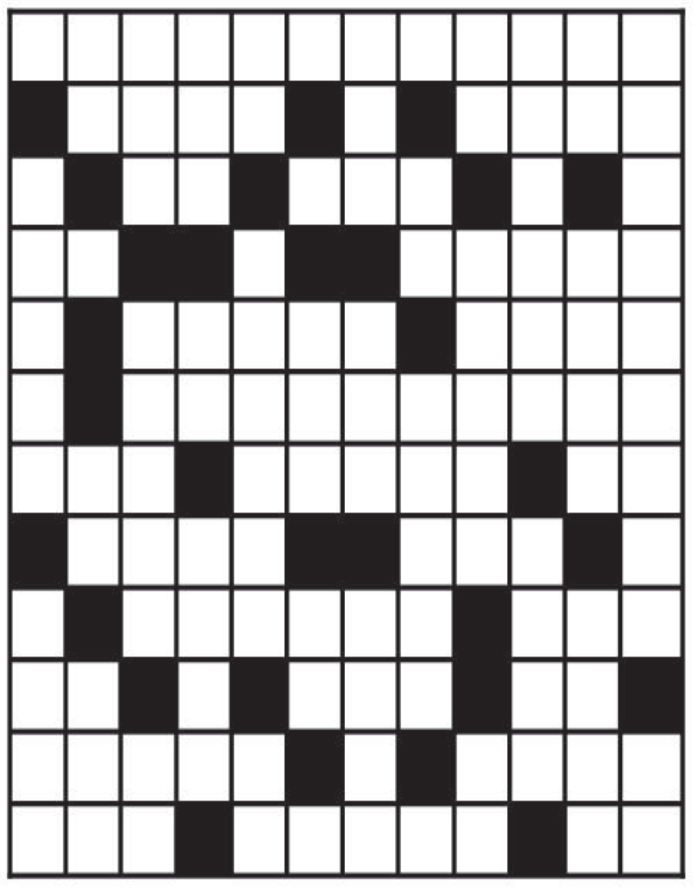
في الكويت.. 6 آلاف دينار للزواج من الثانية

أعلن بنك التسليف والادخار الكويتي عن منح المواطن المتزوج قرضاً للزواج الثاني، يقدر بـ6 آلاف دينار.

وقالت صحيفة "الوطن" الكويتية: بات بإمكان المواطن الكويتي المتزوج والحاصل على قرض الزواج الحصول عليه بمبلغه الجديد البالغ 6 آلاف دينار مرة أخرى، إذا تزوج من امرأة ثانية.

وحسب الصحيفة: أوضح مصدر في بنك التسليف والادخار أن شروط القرض هي: أن تكون الزوجة الثانية مواطنة كويتية بكراً لم يسبق لها الزواج، أو كويتية مطلقة أو أرملة لم يتقدم زوجها الأول بطلب قرض الزواج، وكذلك إذا كانت الزوجة مواطنة كويتية مطلقة أو أرملة من زوج غير كويتي.

كلمات متقاطعة

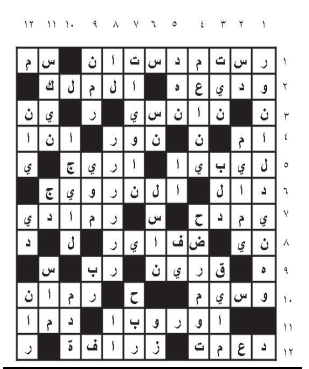


أفقيا :

1ـ (الملك الأشرف) من المماليك البحرينيين طرد الصليبيين وانهى وجودهم في الشرق اغتيل بعد ذلك.
2ـ محافظة يمنية – صوت المريض.
3ـ من أنواع الرقص الشعبي اليمني – للتعريف .
4ـ منطقة مصرية – نفخ .
5ـ بيت الأسد – ضد إفساد .
6ـ مطرب وملحن إماراتي .
7ـ والدة – شهر ميلادي – خير وبركة .
8ـ من الحواس الخمس – جمع يد .
9ـ سهل – أطول سورة في القرآن الكريم .
10ـ ارتفاع البحر – من القياسات – للنداء .
11ـ من أنهار الاتحاد السوفيتي – من الحيوانات البرمائية .
12ـ حرف نصب – جمع بينة – يستخرج منه الماء .

عموديا :

1ـ من نجوم كرة القدم اليمنية يلعب في صفوف نادي التلال – للنفي .
2ـ جوهر الشيء – اسم علم مؤنث – ضد يسار .
3ـ أحرف متشابهة – عاصمة أوروبية .
4ـ حرف نصب – مفرد انزيمات – والد .
5ـ وز – جمع نسيم .
6ـ ضياء – أداة حصر – مدينة فرنسية .
7ـ تجدها في (قصيس) – حرف عطف .
8ـ للنفي – بلد عربي – متشابهان.
9ـ ضمير المتكلم – للنداء – مضارع رسم .
10ـ واد في جهنم – محافظة يمنية – شتم .
11ـ عدد انجليزي – حرف موسيقي – حرف أبجدي .
12ـ بلد عربي – مشعوذ .



حل العدد الماضي