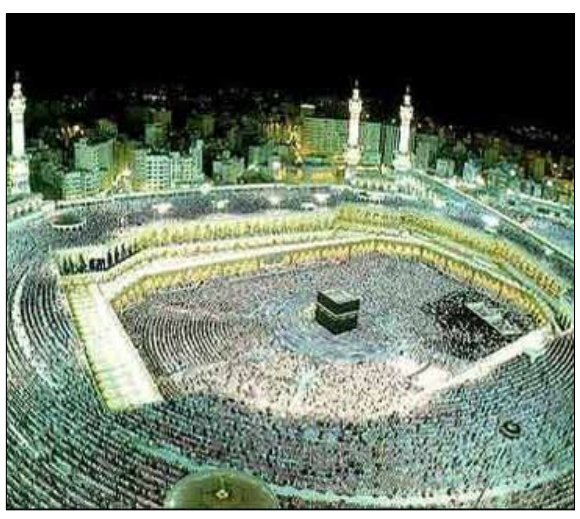


الأذان لا ينقطع عن الأرض طوال الـ24 ساعة ومكة قلب العالم

الرياض / متابعات :

توصل باحث في علوم الرياضيات بدولة الإمارات العربية المتحدة لمعادلة حسابية عبقرية تؤكد أن "صوت الأذان" لا ينقطع عن الأرض طوال الـ24 ساعة يوميا.

وقال الباحث في دراسته "أن الأذان الذي هو دعاء الإسلام إلى عبادة الصلاة لا ينقطع عن الكرة الأرضية كلها أبدا على مدار الساعة، فما أن ينتهي في منطقة حتى ينطلق في الأخرى".

وشرح الباحث عبد الحميد الفاضل فكرته بشرحه كيف أن الكرة الأرضية تنقسم إلى 360 خطا تحدد الزمن في كل منطقة منها، يفصل كل خط طول عن الخط الذي يليه أربع دقائق بالضبط, والأصل في الأذان أن ينطلق في موعده المحدد, ويفترض أن يؤديه المؤذن أداء حسنا يستمر أربع دقائق من الزمن.

ولتقريب الصورة أكثر فإذا افترضنا أن الأذان انطلق الآن في المنطقة الواقعة عند خط الطول واحد واستمر أربع دقائق، وانتهت الأربع دقائق فانه سينطلق في المنطقة الواقعة عند الخط اثنين, وعندما ينتهي سينطلق في الخط الثالث ثم الرابع وهكذا لا ينقطع الأذان طوال اليوم عن الكرة الأرضية، فما أن يتوقف هنا إلا وينطلق هناك، لا يتوقف طوال 1440 دقيقة تمثل 24 ساعة هي اليوم الكامل من حياة الأرض.

4×360 "خط طول" =1440 دقيقة

1440 على 60"دقيقة" =24 ساعة

ومنذ فترة قريبة ظهر اكتشاف علمي جديد كان يشغل العلماء يؤكد انه يمكن أيضا عن طريق دراسة خطوط الطول ودوائر العرض إثبات أن مكة المكرمة هي مركز الأرض.

وقد استغرقت هذه الحقيقة الجديدة سنوات عديدة من البحث العلمي للوصول إليها واعتمدت على مجموعة من الجداول الرياضية المعقدة استعان فيها العلماء بالحاسب الآلي.

ويروي العالم المصري حسين كمال الدين قصة الاكتشاف المدهش فيذكر أنه بدأ البحث وكان هدفه مختلفا تماما، حيث كان يجري بحثا ليجد وسيلة تساعد كل شخص في أي مكان من العالم على معرفة وتحديد مكان القبلة.

معالم

سكر
أكبر نواحي ذي قار في العراق

مدينة قلعة سكر هي أكبر النواحي في العراق التابعة لمحافظة ذي قار تأسست عام 1863م، وتقع قلعة سكر على ضفاف نهر الغراف الذي يتفرع من نهر دجلة الخالد عند مدينة الكوت (محافظة واسط) ويمر بأراضي محافظة واسط ومحافظة ذي قار وينتهي عند الناصرية وسميت بهذا الاسم لانه في بداية التأسيس بنيت بنايه طينية تشبه (القلعه) وبانيها رجل بدوي يسمى سكر المشلب فسميت بقلعة سكر إلى أن اتسعت وأصبحت مدينة ثم قضاء في العهد الملكي ثم تحولت إلى ناحية سنة 1928 إلى اليوم.

وهي من المدن التي فيها الآثار السومرية مثل تل الكحلاء و تل أبو عمود بالقرب من منطقة عكيل ، أما موقعها فهي تقع وسط بين أربع محافظات من الشمال مدينة الكوت ومن الجنوب مدينة الناصرية ومن الشرق مدينة "العمارة" ومن الغرب مدينة الديوانية، وتبعد عن مدينة الناصرية بـ100كم وعن بغداد ب 260كم.

أما مناخها فهو معتدل وهي منطقه زراعية ومدينة حالمة، حيث البساتين على ضفاف الغراف كثيرة وكانت القلعة مشهورة بزراعة الرمان المميز ذي المذاق الحلو.

قلعة سكر مدينة ذات حركة انسيابية تتوسط عقدة المواصلات بين المحافظات (العمارة - الديوانية - بغداد-ذي قار- البصرة) وذات حركة تجارية كبيرة حيث احتلت أعلى درجة من الاقتراض لمصرف الرشيد لتسجيل المؤسسات التجارية ومحال العمل.

من أنت ؟؟

ضيعت صورتي
حين اعتراها الحب
قرب منحدرات زمانك
عندما عدت كي أبحث عنها
فَاجأَتني بين أحضانِ السقوط .
لتقول لي ..من أنت؟
كنت لوحة في جدارك
تحكي بقايا طعنات تتخمر
في عفَن من أنت ، ومن تكون ؟

إبتهال بليبل

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).

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

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

أعمى

واحد عند دكتور العيون.. سأله الدكتور: أتقدر على تمييز العلامات في اللوحة التي أمامك ؟

قال له طبعا.. بس هي فين اللوحة؟

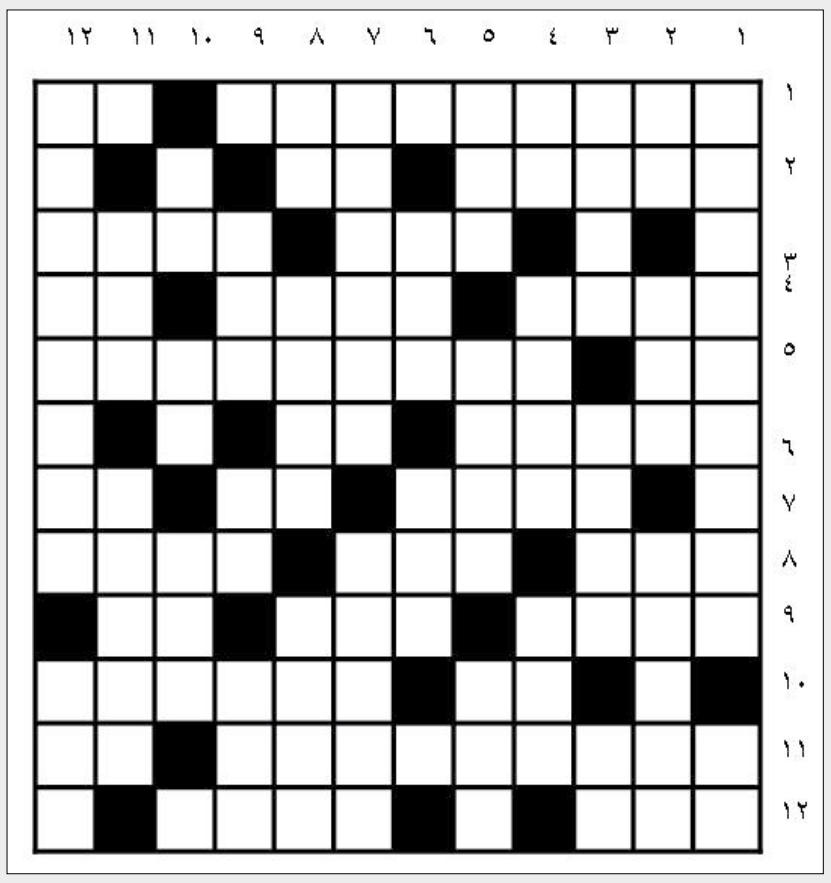
كلمات متقاطعة

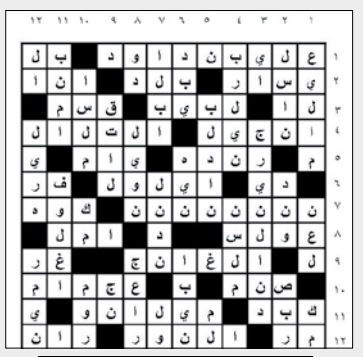
أفقياً :

1- قائد فرنسي ورجل دولة كبير دعا الى مقاومة الألمان بعد هزيمة 1940م في نداء مشهور أطلقة من لندن ترأس الحكومة المؤقتة 1944م – 1946م رئيس الجمهورية للفترة 1959م 1969م – للاستفهام .
2- شهر ميلادي – حرف نصب .
3- قطع – السحاب أو المطر الخفيف .
4- من مدن وادي حضرموت – من الألوان – أداة جزم .
5- نفخ – رئيس عربي راحل .
6- ذكر النحل – متشابهان .
7- صوت المريض – أرشد – حرف جر .
8- فعل ماض ناسخ – حيوان مفترس – بيت الفيل .
9- محبة – عتاب – حرف انجليزي .
10- عملة – مثنى ساعد .
11- معاهدة بين بريطانيا وفرنسا تم تقسيم العالم العربي بموجبها بينهما – ضعف الربع .
12- من أودية بلادنا – حيوان أليف .

عمودياً :

1- أفضل لأعب كرة قدم في أوروبا للعام 2004م – شتم .
2- حرف نصب – نصف النصف – عقائد .
3- عمودي – وكالة الأنباء السورية – للنداء
4- خاصتي – جزيرة يمنية – ذكر الدجاج .
5- طريق – محافظة يمنية – من الطيور .
6- وكالة الأنباء الروسية – حشرات صغيرة .
7- مكان تعبد النبي صلى الله عليه وسلم قبل البعثة – دولة عظمى .
8- عدد انجليزي – مكرر – مخادع .
9- أحرف مكررة – للنفي – سند .
10-خاصته – من الرياحين – أحد أبناء يعقوب عليه السلام .
11- أداة حصر – محافظة يمنية .
12- من سور القرآن الكريم – صنم أو تمثال .





حل العدد الماضي

معجزة كوري يدعي إنجاب كلبته قطا !

أدعى عجوز كوري بأن كلبته التي يمتكلها أنجبت قطة في وقت سابق !.وأكد جيونج بيونج بونج البالغ من العمر "63 عاما" من كوريا الشمالية في تصريحات لموقع "آسيا وان" انه أصيب بالدهشة جراء إنجاب كلبته التي يملكها لقطة صغيرة، معتبراً ماحدث بأنه معجزة بكل المقاييس وأمر لا يصدقه عقل.

وأضاف بيونج أن الكلبة بدت عليها مظاهر الحمل بعد تجولها في المدينة منذ شهر مايو الماضي، وفي المقابل أكد العلماء أن ماحدث مستحيل حدوثه وهو ما أوضحه البروفيسور سون شانج من كلية الطب البيطري جامعة شونام الوطنية حيث أشار إلى أن الكروموسومات عند القطط والكلاب مختلفة تماماً لكن يمكن القول أن يشبه الجرو الوليد القطط من حيث الشكل.

كولومبية تقوم بتشريح الطيور بالأوراق !

بوغوتا / متابعات :

نشرت مصممة كولومبية مجموعة من الصور التي أبدعتها بالورق، وهي عبارة عن مجموعة من الطيور الملونة، تظهر فيها قدرتها الفائقة على التشكيل، لا سيما إضافتها لبعض الأوراق التي تشكل باطن الطيور أيضًا، في لوحات أشبه ما تكون تشريحًا لتلك الطيور.

ولم تكن هذه هي المرة الأولى التي تبدع فيها ديانا بلتران من خلال هذه الصور، فمنذ تخرجها من جامعة جورج تادو لوزانو في مدينة بوجوتا الكولومبية عام 2009، وهي تبدع تشكيلات ورقية متعددة، إلا أنها المرة الأولى التي تبدأ فيها التشكيل في باطن أعمالها.