الأنباء
الاربعاء 2 ابريل 2014
إعداد: جيهان رأفت ـ عروبة حجازي

عينك .. عينك

الفرق بين الصورتين واضح لنا فما هي الاختلافات السبعة بنظرك وبأسرع وقت

الكلمات المتقاطعة

الحل أسفل الصفحة

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
■										1
				■			■			2
					■					3
			■							4
		■				■		■		5
	■									6
■				■			■			7
			■			■				8
					■					9
		■	■						■	10

أفقيا:

1 ـ شاعر عربي قديم، 2 ـ للنفي ـ للجزم ـ فرح، 3 ـ بقاء أبدي ـ جبل متفجر، 4 ـ الهجرة (معكوسة) ـ جماعة من الناس، 5 ـ غيث ـ للاستفهام، 6 ـ ممثلة مصرية، 7 ـ حب ـ متشابهان ـ من الشجر، 8 ـ حيوان قارض ـ مثيل ـ مس، 9 ـ يبكي بشدة ـ علم مؤنث، 10 ـ يلزمه ـ ارقد.

عموديا:

1 ـ أحد المستحيلات، 2 ـ رث ـ يقارب، 3 ـ طين ـ ظلم (معكوسة)، 4 ـ الجواهر ـ متشابهان ـ ود، 5 ـ للجزم ـ بريق، 6 ـ عكس حق ـ أرشده، 7 ـ حياة ـ سر الحياة، 8 ـ تقطن ـ يهرب، 9 ـ من الحيوانات ـ من الفاكهة، 10 ـ دقة الجرس (معكوسة) ـ مل.

كلمة السر

كلمة السر: منطقة كويتية من 9 أحرف

ا	ا	ل	ح	د	ي	ق	ة	م	ا
ص	م	م	ر	ج	ب	و	ر	د	م
د	م	ر	ا	س	م	ب	ر	و	ل
ي	ا	ل	ق	ل	و	ب	ر	ر	ا
ص	ب	ر	ا	د	س	ا	و	د	ع
ف	ش	ا	ر	ف	ل	ل	ط	ق	ب
ع	ء	و	ض	و	ي	ع	ع	ي	ع
ا	ع	ط	ا	ء	م	ش	ل	د	ن
ن	أ	ق	ل	ا	م	ب	ا	ص	ا
م	و	ا	س	م	ر	و	ه	ز	ي
أ	ل	ا	ل	ر	ب	ي	ع	ه	ي
ل	ي	ل	م	ا	ل	غ	ل	ا	ن

الحديقة
ملاعب
صدى
يانع
صفعان
زهور
مواسم
دروب
صديق
مرج
الربيع
القلوب
العطور
مراسم
العشب
ورد
ليل
سليم
براد
الغلام
بر
فراش
أقلام
وضوء
عطاء

اعرف شخصيتك

للمراسلة

للتواصل معنا عبر هذه الصفحة أرسلوا تعليقاتكم على البريد الإلكتروني
archive@alanba.com.kw
فاكس 22272830

حل أعرف الشخصية:
بشرى

حل كلمة السر:
أم الهيمان

اسألوا الأنباء

علي منصور:

مـن اختـرع الاختـزال في الكتابة؟

هـل يمكنـك ان تكتب بالسرعة نفسها التي تتكلم بها؟ هذا غيـر ممكن، لكن في بعـض الاحيان يتوجب على الانسان ان يدون كل ما يقوله شخص ما، ومن الطرق التي تمكن من ذلك الاختزال، فالاختزال (او ستينوغرافي) هـو فـن الكتابة بواسـطة اشـارات مختصرة تسهل كتابتها، هذه الاشارات وان كانت مختلفة عن الكلمات كما اصطلح على كتابتها يمكن ان يقرأها بسهولة كل شخص يعرف الطريقة نفسها.

قد تتصور ان الاختزال اختـراع جديـد، ومع ذلك فإن الفكرة ترجع الى الفي سـنة مضت، ففـي العهد الروماني كان اشخاص من امثال الزعيمين شيشـرون وسينيكا يلقون خطبا عظيمة في مجلس الشيوخ، وكانت الحاجة ماسـة لتدوين هذه الخطب المرتجلة، فقام رجل اسـمه تيرو العام 63 ق.م واخترع طريقـة للاختزال تدون بها الخطب.

وقد كانـت طريقته من الجـودة بحيث انها صارت تدرس في المدارس الرومانية وتعلمها الاباطرة ووزراؤهم واولادهم، وظلت تستخدم مئات السـنين، وقامت هذه الطريقة على كتابة الاحرف الاولى من الكلمات اي على الاختصار، وكانت الحروف المصمتة تكتب مائلة باتجاهات ثلاثة مختلفـة، بحيث يدل اتجاه الميل على حرف العلة الذي يلي الحرف المصمت.

امـا طريقـة الاختـزال الحديثـة فقـد وضعت في عهـد الملكة اليزابيث الاولى ملكـة انجلتـرا، تتيح هذه الطريقـة امالة كل اشـارة الى اربعة اتجاهات مختلفة، واساس كل اشارة يمكن ان يكتب باثنتي عشرة طريقة مختلفـة، ثم في العام 1837 جاء اسـحق بتمان بطريقة جديدة قائمة على الاصوات بحيث تكتب الكلمة كما تلفظ لا كما تهجـأ، وهذا في حد ذاته يشكل اختصارا خاصا بالنسـبة للغتين الانجليزية والفرنسـية، لأن في هاتين اللغتين حروفا كثيرة تكتب ولا تلفظ، فكلمة Knight مثلا تلفـظ nite، وقد بنى بتمان طريقته على ست وعشرين اشـارة او رمزا لنقل اربعة وعشـرين صوتا او حرفا مصمتا، يضاف الى ذلك عدد من الخطـوط والنقاط تحل محل حروف العلة.

وفي العام 1888 قدم غريغ طريقة مبسـطة ومتطورة للاختـزال هـي المعتمـدة اليوم.

حقائق مذهلة

أسماك القناديل في المحيط الهـادي المحـاذي لاميـركا تمتاز بالضوء الشـديد، لذا يعلقهـا الهنود علـى اعواد ويستعملونها كمصابيح.

شخصيات تاريخية

تشمبلين
(1567ـ1635)

مكتشـف فرنسـي اكتشف كارتير نهر القديس لورنس في كندا ووصل الى مونتريـال، وأسـس اول مستعمرة في كندا . ابحر تشمبلين من نهر لورنس في عام 1603 لكي يبحث عن جزر جديدة وكان بصحبته بعض الأسر الفرنسية التي كانـت تنـوي الاقامة في المناطق الجديدة وفي عام 1608 وبتكليف من الحكومة الفرنسية اسس مستعمرة فرنسية في Quebec وأسس الكثيـر من المسـتعمرات الفرنسية الاخرى ، وابحر تشمبلين في المياه الكندية واكتشـف البحيرات العظمى في عام 1615 .

كيف تلعب؟ Sudoku

لهواة هذه التسلية المفيدة والممتعة، 3 ألعاب سودوكو من مستويات متعددة: عادي، متوسط، متقدم. ضع بكل بساطة الأرقام من 1 إلى 9 في كل مربع خال، وذلك حتى يحتوي كل عمود وخط أفقي وكل مربع صغير 3x3 على الأعداد من 1 إلى 9 مرة واحدة فقط.
يجب ألا يظهر أي رقم مرتين في أي عمود، أو خط أفقي، أو مربع صغير 3x3.

المستوى العادي

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

المستوى المتوسط

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

المستوى المتقدم

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

الحل

عادي

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

متوسط

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

متقدم

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

حل عينك .. عينك

حل الكلمات المتقاطعة

أفقياً:

1 ـ ابن المعتز، 2 ـ لا ـ لم ـ مسره، 3 ـ خلود ـ بركان، 4 ـ الرحيل (معكوسة) ـ نفر، 5 ـ مطر ـ هل، 6 ـ ليلى علوي، 7 ـ ود ـ ا ا ـ حور، 8 ـ فأر ـ ند ـ لمس، 9 ـ ينوح ـ لمياء، 10 ـ يجبره ـ نم.

عمودياً:

1 ـ الخل الوفي، 2 ـ بالي ـ يداني، 3 ـ وحول ـ جور (معكوسة)، 4 ـ الدر ـ ا ا ـ حب، 5 ـ لم ـ لمعان، 6 ـ باطل ـ دله، 7 ـ عمر ـ روح، 8 ـ تسكن ـ يولي، 9 ـ زرافة ـ رمان، 10 ـ الرنه (معكوسة) ـ سئم.