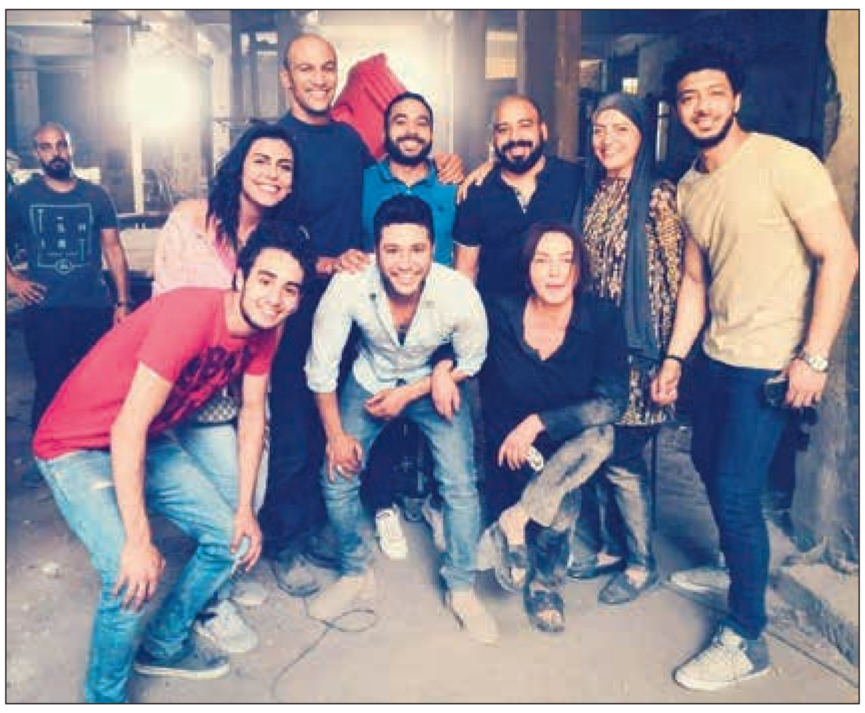
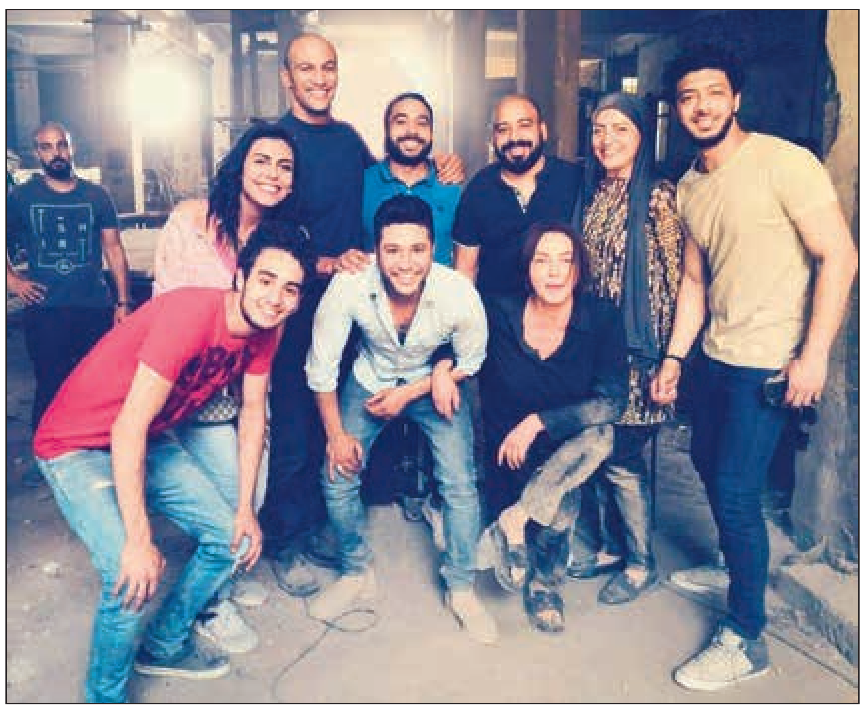
إعداد: جيهان رأفت ـ عروبة حجازي

عينك .. عينك

الفرق بين الصورتين واضح لنا..
فما الاختلافات الخمسة بنظرك وبأسرع وقت؟





الكلمات المتقاطعة

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

أفقياً:

1 ـ من الفصول ـ متشابهة، 2 ـ آلة موسيقية ـ استفسر، 3 ـ بغي ـ في الوجه (معكوسة)، 4 ـ حب (معكوسة) ـ من الطيور (معكوسة)، 5 ـ عكس ميت (معكوسة) ـ من الحشرات، 6 ـ مطربة كويتية ـ متشابهة، 7 ـ للنفي ـ الجدال (معكوسة)، 8 ـ متشابهان ـ عكس انفلات، 9 ـ أجابا (معكوسة) ـ عكس حسن (معكوسة)، 10 ـ من معالم باريس ـ في الوجه.

عمودياً:

1 ـ بيت الأسد ـ يشتم، 2 ـ محافظة كويتية، 3 ـ عكس مستوي (معكوسة) ـ متشابهان، 4 ـ دواب (مبعثرة) ـ متشابهة، 5 ـ يقترب ـ اقتل، 6 ـ هربتا (معكوسة)، 7 ـ المقاتل، 8 ـ اصل ـ الجواري، 9 ـ عكس صداقة (معكوسة) ـ الخيال، 10 ـ شاعرة عربية قديمة ـ مادة قاتلة.

كلمة السر

ا	ا	ا	س	ا	ا	ا	ن	ا	ل
ا	ل	ل	ي	ل	ل	ل	ر	ل	ل
ل	خ	ق	ب	ز	غ	ك	ج	ا	ي
ا	ي	ا	ي	ر	ا	ب	س	س	ب
خ	م	هـ	ر	ا	ب	ي	ة	ك	ي
ت	ة	ر	ي	ف	ا	ر	ي	ن	ا
ب	ا	ة	ا	ة	ت	ة	ب	د	ي
ا	ل	ر	ل	ق	ل	ق	ط	ر	ر
ر	ع	ا	س	ر	م	د	ق	ي	غ
ق	ر	م	ح	ل	غ	ة	ل	ة	م
ط	ب	ي	س	ا	ح	ل	ا	و	ل
ر	ت	ا	ل	ب	ا	ق	ي	ة	ا

من أبراج الفلك من 5 أحرف

الاختبار
الباقية
قطر
الاسكندرية
سيبيريا
سرمد
الكبيرة
الخيمة
المغري
القاهرة
ساحل
نرجس
لقلق
الغابات
العرب
رامي
ليبيا
القطبية
لغة
الزرافة

أحداث وتواريخ

الإمبراطورة ماريا تريزا تدخل بالنمسا عصراً جديداً

ماريا تريزا (1717 ـ 1780) هي ابنة الملك تشارلز السادس وسليلة عائلة هابسبرغ التي تولت مقاليد الحكم في النمسا والمجر واراض اخرى، وهي بذلك خرجت عن تقاليد العائلة التي تورث الحكم للابناء الذكور بسبب وفاة اخيها الوحيد. وبعدما تولت الحكم بعد وفاة ابيها في العام 1740، لم يقابل ذلك ترحيب شعبي ولا دولي، وطمع حكام اجانب في غزو بلادها بعدما استضعفوها، وان من ابرزهم فريدريك الثاني حاكم بروسيا الذي حاصر بجيشه جزءا من اراضيها.

ولكن الامبراطورة الصغيرة كانت تحمل بداخلها طموحات كبيرة لبلادها، فتصدت للمعتدين، وعلى مدى سنوات حكمها قامت باصلاحات كثيرة في مجال الزراعة والصناعة والمعمار، وارتقت بالاحوال المعيشية للشعب، وجعلت من النمسا امبراطورية عظيمة، فأحبها الشعب ولايزال يذكرها كإمبراطورة وسيدة عظيمة.

ظهور صناعة النسيج

لا شك ان من ابرز الاحداث والاكتشافات التي غيرت وجه الحياة على الارض كان ظهور صناعة النسيج والتي اعقبها ظهور المدن الصناعية والهجرة للعمل بها، كانت الانسجة تجهز بطريقة بدائية باستخدام المنوال وكان تجهيز قطعة نسيج كالثوب يستغرق وقتا طويلا. ومن قلب مانشستر حيث ازدهرت صناعة القطن، ظهر مخترع صغير وهو جون كاري، وقدم اول ماكينة من نوعها لنسج الخيوط عرفت باسم The Flying Shuttle والتي وفرت كثيرا من الجهد والوقت.

ومن الطريف انه لم يحصل على اموال من ذلك الاختراع، فقد رفض اصحاب المصانع منحه حقوقه المادية، وسافر الى فرنسا، ومات هناك فقيرا، ثم جاء ابنه روبرت والذي توارث عن ابيه جينات الاختراع وقدم ماكينة اطلق عليها اسم Drop Box كان بامكانها نسج مجموعة من الخيوط الملونة بشكل معقد وهو ما ادى لظهور الملابس الملونة.

من كتاب: 200 يوم غيرت وجه الكون ـ د.أيمن ابوالروس

عالم الحيوانات

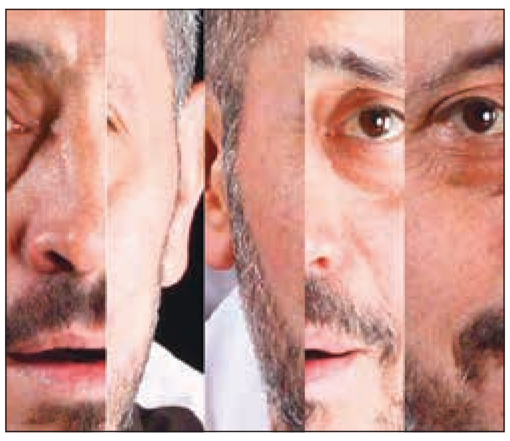
هل يمتلك الخُلد حاسة بصر؟

الخلد هو احد الحيوانات الظريفة في اي مكان، وعلى الرغم من انه يتفرع الى ثلاثين تنويعة، فإن الناس قلما يرونه، مما جعله اشبه بالحيوانات الخفية.

ويمكن العثور على الخلد، مع ذلك، باقتفاء سلسلة طويلة محروثة من ارض الحقل، وهذه ليست في الواقع الا سقف النفق الذي يعيش فيه الخلد في ظلام دامس طيلة حياته بعيدا عن اعين الآخرين.يصل حجم الخلد الى حوالي ست بوصات (15 سم) وجسمه مكسو بفراء مخملي لطيف، وله ذنب قرنفلي طوله بوصة واحدة (2,5 سم)، وليس للخلد رقبة، واذناه عبارة عن فتحتين ضئيلتين تختبئان في قرونه، وله عينان، لكنهما لا تزيدان بدورهما على فتحتين ضئيلتين تختبئان تحت الجلد، وهذا هو سبب الاعتقاد احيانا ان الخلد اعمى، وهو اعتقاد خاطئ الى حد ما لأن للخلد حاسة بصر وان كانت ضئيلة. لو التقطنا خلدا وتركناه في السهل، فإنه يظل يعدو حتى يصل الى نقطة رخوية فيبدأ بالحفر، والخلد هو من امهر الحفارين في الطبيعة التي وهبته اقداما امامية متينة تشبه المسحاء، ويمكن له أن يحفر مكانا يختبئ فيه خلال اقل من دقيقة، وهو يستطيع ان يحفر في ليلة واحدة نفقا طوله 225 قدما (68 مترا). يعيش الخلد عادة في مستوطنة جيدة التحصين تظهر فوق الارض على شكل ربوة صغيرة، وهي تحتوي من اليمين على ممرين دائريين، احدهما فوق الآخر، ويرتبطان بممرات رأسية بحيث يمكن للخلد ان يتنقل الى فوق وتحت، وللممر الأعلى خمس من هذه الفتحات تؤدي الى حجرة مركزية للاستراحة. وهناك سلسلة انفاق معقدة تؤدي الى هذه الممرات، ومن خلال الحجرة المركزية الى مكان الاكل والنوم وكذلك الى مخرج للطوارئ، ونظرا لإتقان بناء هذه الأنفاق فإن جرذان الحقل تستخدمها لخزن الجذور والنبات، على ان دخول بيت الخلد ليس مأمونا، ان له من الاسنان الحادة ما يمكنه من تمزيق اي جرذ ولو كان اكبر منه القوت المفضل للخلد هو الحشرات وديدان الارض، والخلد لا يتحمل الجوع، فهو يموت اذا مرت عليه 12 ساعة من دون اكل، لذلك يبدو على جانب من الشراهة والحرص على الطعام.

من كتاب: الموسوعة العلمية المبسطة

اعرف شخصيتك



حل كلمة السر

الحوت

حل اعرف الشخصية

جورج وسوف

للمراسلة

للتواصل معنا عبر هذه الصفحة
أرسلوا تعليقاتكم على البريد الإلكتروني

archive@alanba.com.kw
فاكس 22272830

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

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

المستوى المتوسط

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

المستوى المتقدم

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

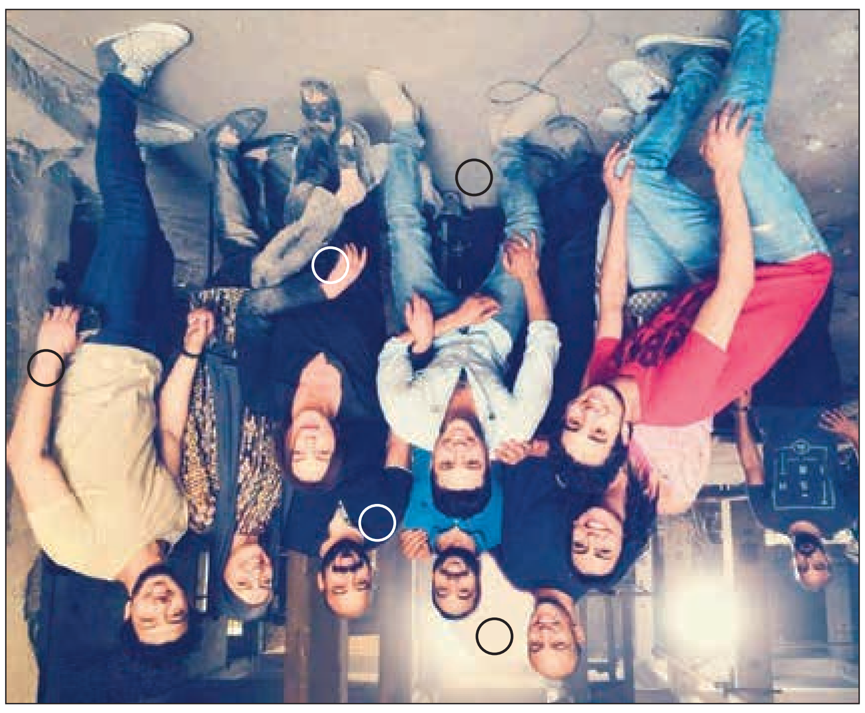
الحل

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

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

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

حل عينك .. عينك



حل الكلمات المتقاطعة

أفقياً:

1 ـ الربيع ـ ااا، 2 ـ عود ـ أسال، 3 ـ عدوان ـ خد (معكوسة)، 4 ـ ود (معكوسة) ـ نعام (معكوسة)، 5 ـ حي (معكوسة) ـ نحل، 6 ـ نوال ـ اااا، 7 ـ لا ـ المراء (معكوسة)، 8 ـ ي ي ـ ارتباط، 9 ـ ردا (معكوسة) ـ سيئ (معكوسة)، 10 ـ برج ايفل ـ فم.

عمودياً:

1 ـ العرين ـ يسب، 2 ـ حولي، 3 ـ وعر (معكوسة) ـ اا، 4 ـ (ب و ا د) ـ ااا، 5 ـ يدنو ـ اردي، 6 ـ فرتا (معكوسة)، 7 ـ المحارب، 8 ـ اس ـ الاماء، 9 ـ عداء (معكوسة) ـ الطيف، 10 ـ الخنساء ـ سم.