إعداد: جيهان رأفت ـ عروبة حجازي

عينك .. عينك

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

الكلمات المتقاطعة

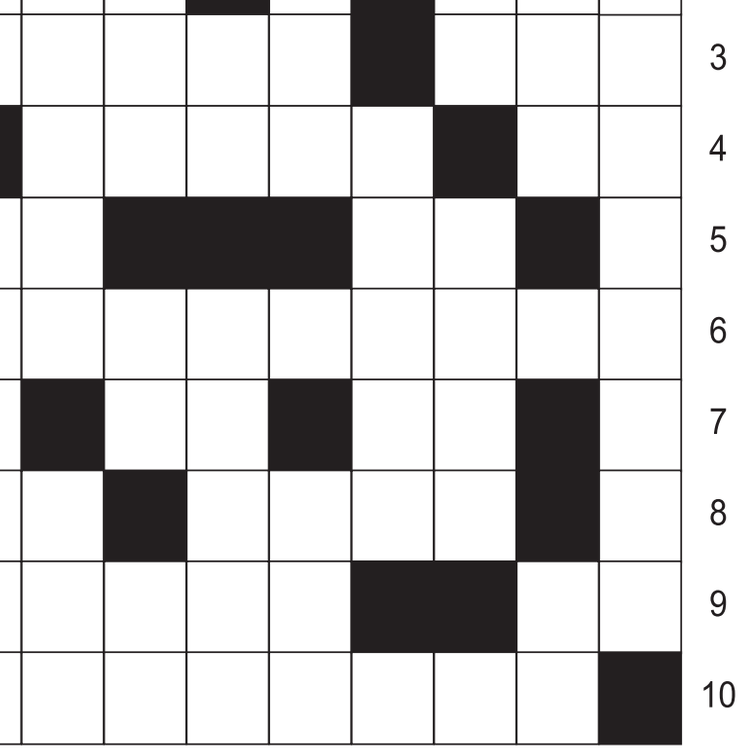
الحل أسفل الصفحة

أفقيا:

1ـ كنية ممثل كويتي راحل، 2 ـ غزال (معكوسة) ـ يلتجئ، 3 ـ شهر قمري ـ عكس الخلف، 4 ـ للنصب ـ إيصال الصوت، 5 ـ ضجر ـ بيت (معكوسة)، 6 ـ فنانة مصرية، 7 ـ أحد الوالدين (معكوسة) ـ للنفي ـ عكس خير، 8 ـ الجواب (معكوسة) ـ سكين (معكوسة)، 9 ـ من الزهور ـ يضحي، 10 ـ مطرب كويتي راحل.

عموديا:

1 ـ فنان مصري شهير، 2 ـ ذكي (معكوسة) ـ مرض (معكوسة)، 3 ـ طريق ـ قبيح (معكوسة)، 4 ـ من القوارض، 5 ـ ثياب ـ غزال (معكوسة)، 6 ـ للجزم ـ أكلة شعبية، 7 ـ نور ـ متشابهان ـ جدها في وتد، 8 ـ مكان عرض البضائع ـ فن شعبي كويتي، 9 ـ للندبة ـ منطقة كويتية، 10 ـ عكس يمدح ـ علقم (معكوسة).



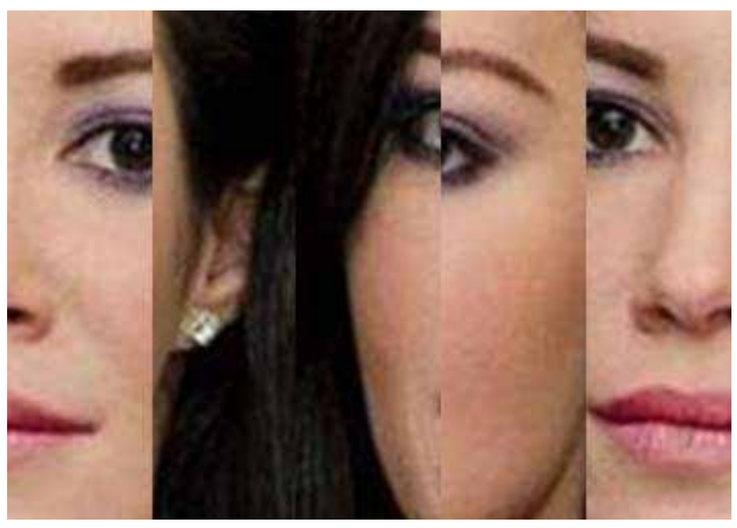
كلمة السر

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

كلمة السر: ممثل كوميدي مصري من 8 أحرف

أحلام جواد زهر
أقلام جمر زبد
أسرار حطب سهد
بحور حسن شوارع
بناء دليل شفاء
بستان دخان شرق
بليد دروب شهر
شمائل ركام
تمرد ربيع
تحف رائد
تراب زحل

اعرف شخصيتك



هل تعلم؟

ما الصمغ؟

يدخل الصمغ في استعمالات كثيرة جدا، وما العلك الذي تعلكه إلا واحد من هذه الاستعمالات وليس أهمها. والصمغ أصناف عديدة، وفي طليعتها الصمغ العربي الذي يستعمل في عمل الحلويات وصناعة الأدوية، واللواصق، وكذلك في صناعة الحرير، ويؤخذ الصمغ العربي من أشجار مختلفة منها شجر الأكاسيا الذي ينبت في آسيا وافريقيا واستراليا. ويكون عند استحلابه من الشجرة سائلا كثيفا لزجا ثم يتجمد بتعرضه للهواء. ويهيأ للاستعمال في شكل بلورات صفراء وحمراء. والصمغ العربي لا ينحل في الماء، عدا صنفا واحدا منه يمتص الماء اذا مزج به فيكون كتلة غروية تشبه الجيلاتين. ومن هذا الصنف صمغ يسمى «صمغ التنين»، ويستعمل في تركيب أدوية السعال، وكمادة ماسكة في الأقمشة.

الصمغ الآخر المهم هو صمغ الكرز الذي يستعمل في تصليب القش المستخدم في صنع القبعات وغيرها. ومن الصموغ الأخرى صمغ البرقوق والدراق (الخوخ)، وصمغ الشكلة. والأخير يؤخذ من بعض أصناف الفراولة (الشليك)، ويستعمل في عمل العلك. وتدخل كل هذه الصموغ في صناعة الحبر والأقمشة والورق والأدوية. وهناك صموغ شديدة النقاوة تستعمل في أعمال الاستنبات (الزرع) في المختبرات الطبية ومختبرات البحوث.

يجمع معظم الصمغ في موسم الجفاف ويسوق في شكل كريات لدنة. ومن الجدير بالذكر ان الصمغ يتألف من اندماج نويبات حامضية وجزيئات سكرية.

(من كتاب: الموسوعة العلمية المبسطة)

موسوعة الحضارات

الإنسان الأول

عثر العلماء على جماجم للإنسان، وللحيوانات، والديناصورات، وعلى رسوم الكهوف، وفي هذه الآثار، بدا كيف تغيرت حياة الإنسان، ومع كل تغير الى الأفضل، صارت الحضارة تمشي. وعثر العلماء على جماجم للإنسان الذي عاش في جنوب افريقيا منذ ملايين السنين، وأيضا في جزر «جاوا» بإندونيسيا، وفي أوروبا، وتم العثور على اول جمجمة إنسان، أطلق عليه اسم «إنسان نيتدرتال».

كم من صراعات نشبت بين الإنسان والإنسان، وفي الحروب، بحث الإنسان عن سلاح يقاتل به.

والغريب ان القتال كان أول باعث وسبب حقيقي للحضارة.

لا أحد يعرف متى بدأت فترة ما قبل التاريخ بالضبط.

فحتى الآن، لم يتمكن أحد من معرفة السنة، او القرن، الذي بدأ فيه التاريخ الحقيقي للإنسان والحضارات.

كما كان القتال باعثا للحضارة، فقد كان الطعام هو الذي صنع الحضارات.

حين خرج الإنسان يبحث عما يأكله، سواء نبات، أو صيد ما، حيوان، او أسماك. والطعام هو الذي دفع الإنسان للانتقال من بلدة لأخرى، وهو الذي دفع الإنسان ايضا للاستقرار، حين عرف الزراعة.

كان كل همه ان يأكل، وحين يشعر بالجوع يبحث عن الأكل، كي يأكل، ويشبع، إلى ان وصل الى النهر، واكتشف ان الحياة تبدأ من هناك.

وفي عام 6000 قبل الميلاد، كان الإنسان قد توصل الى الأنهار، اختار ان يستقر هناك، ليقوم بالصيد، واكتشف الزراعة.

وكانت الزراعة سببا لان يبقى الى جوار الأنهار: النيل، الفرات، دجلة.

بلاد ما بين النهرين

كانت بلاد ما بين النهرين من أولى البلاد التي عرفت استقرار الإنسان، لأنه صار عليه ان ينتظر، حتى ينمو الزرع، ويصبح قابلا للأكل. وبنى الإنسان بيته الأول الى جوار مزرعته، فعرف الاستقرار لأول مرة.

وكان نهرا الفرات ودجلة (كلمة تعني النحر) شاهدين على استقرار الإنسان، وعلى مقربة من النهرين، كان هناك الخليج. وعلى مساحة غير بعيدة كان البحر المتوسط، حيث سورية وفلسطين، وهناك بدأت الحضارات في الازدهار.

(من كتاب: موسوعة الحضارات المختصرة ـ محمود قاسم)

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

المستوى المتوسط

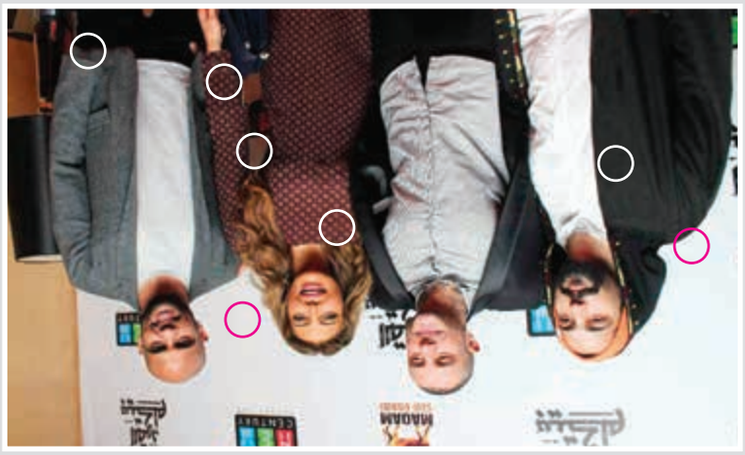
2		9			3	8	5	6
7				6		9		
6					5			
4			5	1		3		9
				9				
		6	7	3			2	
			8		9	7	3	
3	7					4		
9		5					1	

المستوى المتقدم

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

الحل

حل عينك .. عينك



حل الكلمات المتقاطعة

أفقيا:

1 ـ عبدالرضا، 2 ـ ريم (معكوسة) ـ بدون، 3 ـ ريحان ـ الأمام ـ ان ـ استاذ، 5 ـ مل ـ دار (معكوسة)، 6 ـ شرنقة فاضل، (معكوسة) ـ لا ـ شر، 7 ـ أم (معكوسة) ـ مرس ـ السور (معكوسة)، 9 ـ فل ـ بيتزي، 10 ـ عوض السوخي.

عموديا:

1 ـ عبد الشريف، 2 ـ نخيتي (معكوسة) ـ عمل (معكوسة)، 3 ـ دري ـ معتم ـ أيل (معكوسة)، 4 ـ القاز، 5 ـ لباس ـ أيل (معكوسة)، 6 ـ لم ـ فاكهاني، 7 ـ ضياء (معكوسة) ـ ند، 8 ـ العرضي ـ سدو، 9 ـ وا ـ الشوتي، 10 ـ بذم ـ مر (معكوسة).

للمراسلة

للتواصل معنا عبر هذه الصفحة أرسلوا تعليقاتكم على البريد الإلكتروني

archive@alanba.com.kw

فاكس 22272830

عنوان المراسلة:

إرفق صورة الشخصية: