نوافذ رمضانية تسالي

sudoku

كيف تلعب؟

لهواة هذه التسلية المفيدة والممتعة. ثلاث 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 صغير3x3على 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

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

المستوى المتوسط

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

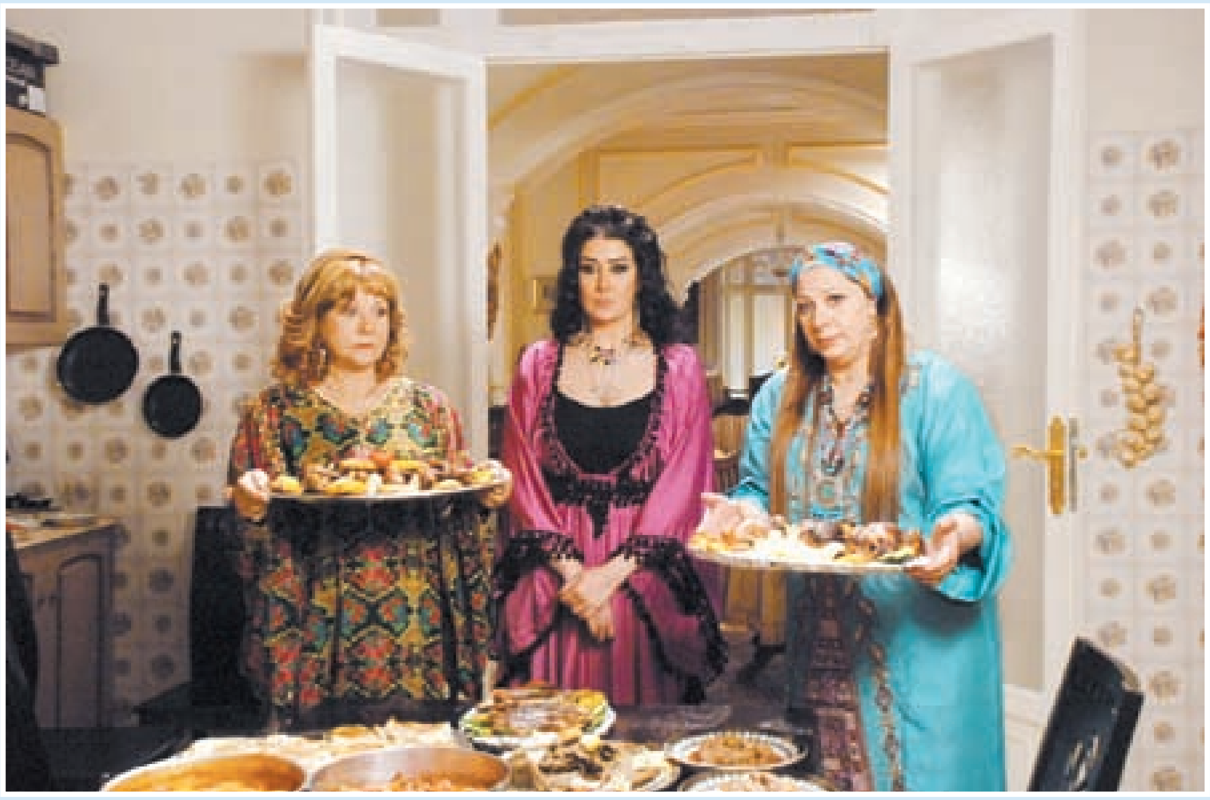
المستوى المتقدم

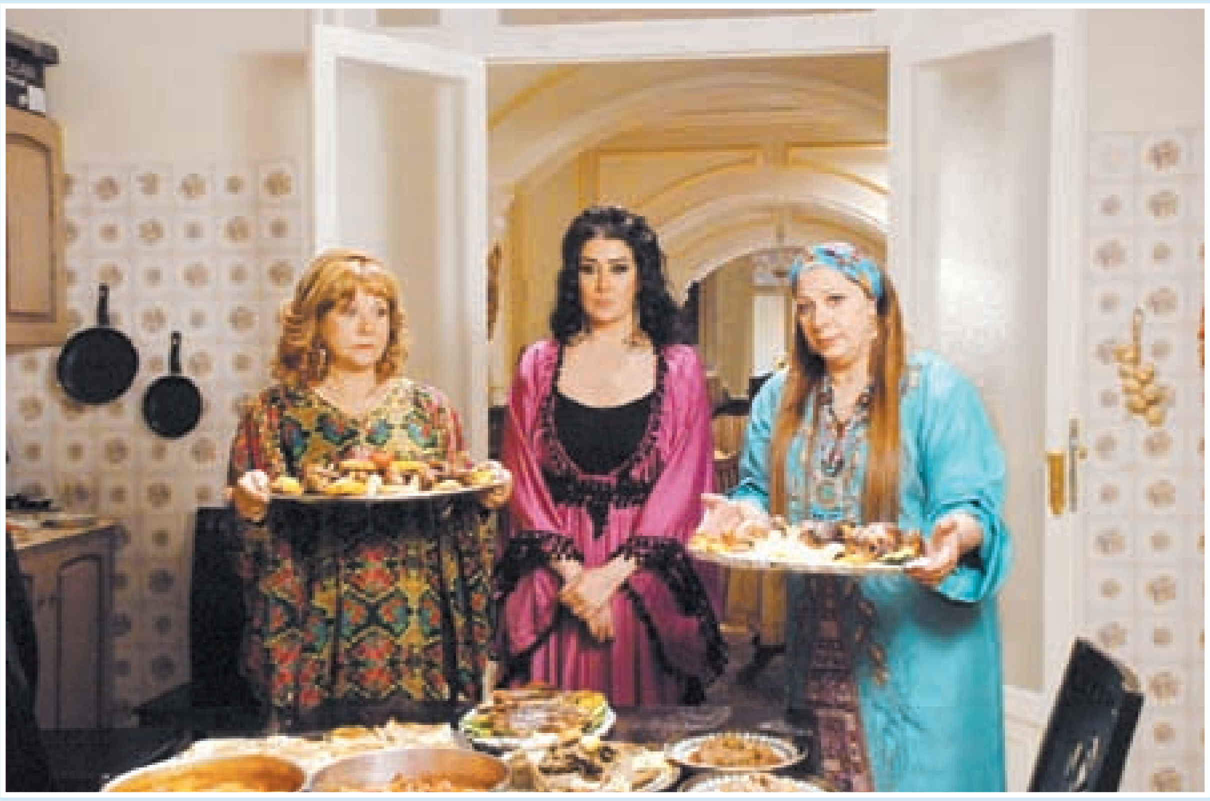
	5					6		
			9	2	6	4		
	9					3	7	
				1	3			
	6						8	
			2	7				
	8	1					9	
		7	8	4	5			
		2					3	

عينك ... عينك

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

الحل
أسفل الصفحة





علوم من وحي الدين

الشفع والوتر

قال تعالى: (والفجر وليال عشر والشفع والوتر والليل إذا يسر هل في ذلك قسم لذي حجر) «الفجر: 1 ـ 5».

بعيدا عن حقائق علوم الذرة التي تفسر بها هذه الآية وذلك ان كل نواة فيها إلكترون سالب ونيترون موجب، وان وزن البروتون يعادل تقريبا وزن النيترون لأن وزن الإلكترون من الضآلة بحيث لا يحسب حسابه، وهناك حقيقة رياضية اجمالية وهي ان كل معدود لا يخلو من ان يكون شفعا اي زوجيا او وترا اي فرديا.

الظلمة والضياء

قال تعالى: (ءأنتم أشد خلقا أم السماء بناها رفع سمكها فسواها وأغطش ليلها وأخرج ضحاها والأرض بعد ذلك دحاها أخرج منها ماءها ومرعاها والجبال أرساها) «النازعات: 27 ـ 32».

أ ـ أغطش ليلها: نسب الاغطاش وهو الكلمة الكثيفة الى السماء، نعم ان رواد الفضاء قد كشفوا ان في النهار وخارج نطاق الكرة الارضية يكون الفضاء ليلا مظلما وتبدو الشمس كرة بيضاء تحيطها الظلمة، كما تبدو منها النجوم تلمع في الظلمة، لماذا؟ لان الضوء لا يرى الا اذا انعكس على ظهر المرئي وساعد على تثبيته الغلاف الهوائي المحيط بالكرة الارضية.

ب ـ الأرض بعد ذلك دحاها: رأى رواد الفضاء انبعاج الارض عند خط الاستواء ودحوها عند القطبين وكلمة «دحية» عن العرب يعني بيضة فدحاها يعني جعلها بيضاوية.

ج ـ الجبال أرساها: الجبال النارية تحت غازات مذابة سائلة أكثف من سطح الجبال ومن هنا امتداد جذورها في تلك الغازات، اما الجبال الرسوبية فقد تكونت طبقاتها من الرمال فوق البحار على مدى العصور وامتدت جذورها الى اعماق سحيقة فهي بها راسية.

فاكس: 24831217 - E-mail: editorial@alanba.com.kw

من لهجتنا *

سجنجل	مرآة صغيرة يتخذها اصحاب الجمال لمشاهدة ما يجري وراءهم تثبّت في شداد البعير. الكلمة عربية.
سجي	يقال «الماية سجي» للبحر في حالة المد. وسجي أي سقى، عكس الجزر.
سحّارة	السحارة صندوق خشبي التسمية عربية ورد في القاموس السحارة هي الصندوق.
سحاري: (لومي سحاري)	نوع من اللومي العماني يأتي مجففا ويسمى لومي أسود أو لومي سحاري نسبة الى اقليم صحار من أقاليم عمان.
أم السحال	قطعة من المواقع البحرية المعروفة لدى أهل البحر وهي أيضا مغاص يرتاده الغواصون.
سحب	سحب الشيء أي جره.
مسحب الكبش	تسمية يقصد بها «المجرة في السماء» أو ما يعرف بدرب اللبانة وهو بياض يشاهد في السماء يقدره الفلكيون بأنه ملايين من الأجرام السماوية البعيدة، ويعتقد الكويتيون بأنه الطريق الذي جرّ فيه كبش الفداء ورد ذكره في القرآن الكريم في سورة ابراهيم.
سحيب	«سحيب سحيب» لعبة للأولاد.
سحّت	سحّت القلم أي براه، سحت العود: بمعنى قلّمه، وسحّت الرمح أي برا احد اطرافه والمسحاة تسمية تطلق على «الصخيّن».
سحتيت	من أصغر احجام اللؤلؤ يأتي في المرتبة الرابعة من ترتيب الأحجام المعتبرة.
سحمان	تسمية تطلق على كلب الحراسة عند البدو ويسمى كذلك «ذيب سحمان».

*من الموسوعة الكويتية المختصرة لحمد السعيدان

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 مطرب سوري شهير.
2 ـ يجيب ـ القمار (معكوسة).
3 ـ وعاء (معكوسة) ـ أوقات زمنية.
4 ـ قبيح ـ الآفة (معكوسة).
5 ـ ضمير منفصل (معكوسة) ـ يدق الجرس ـ مرض صدري.
6 ـ أخطأ ـ ضمير منفصل (معكوسة).
7 ـ البثور الملتهبة.
8 ـ من الكواكب الشمسية ـ جارح.
9 ـ علم مذكر ـ ظلام (معكوسة).
10 ـ قصاب ـ أوطاني.

عمودياً:

1 ـ قناص ـ كارثة طبيعية.
2 ـ لقياس السوائل ـ متشابهة.
3 ـ أقربه ـ رجاء (معكوسة).
4 ـ أحد الوالدين ـ للنفي ـ في العروق.
5 ـ هرب ـ يفنى.
6 ـ عكس أرباح ـ مستمر.
7 ـ نبات عطري ـ مدون.
8 ـ يميل ويهتز ـ وعي (معكوسة).
9 ـ اوعية من القصب (معكوسة).
10 ـ رواية لنجيب محفوظ.

كلمة السر

ا	ل	ط	ر	ق	ا	ت	م	د	ب
ا	ل	س	ر	ي	ع	ة	س	ي	س
ا	ل	م	ل	ا	ح	ي	م	و	و
ا	ع	ت	ر	ا	ف	ي	س	ا	ق
م	ح	ا	ل	ق	م	ر	ل	ن	س
س	ع	ي	د	ب	ص	م	ي	ء	هـ
ا	ن	غ	م	ر	ب	ط	م	ا	ل
ا	ل	و	ر	د	ا	ر	ب	و	ى
ن	ظ	ا	م	د	ح	د	ر	ض	د
و	ر	ي	د	س	ن	و	د	أ	هـ

كلمة السر: منطقة كويتية من 4 أحرف

سوق
نظام
ود
هدى
أضواء
وريد
الطرقات

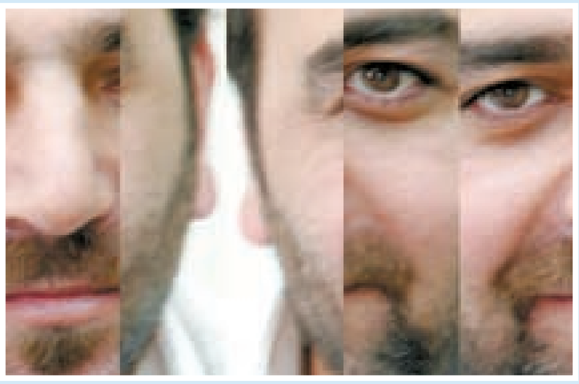
السريعة
درب
ديوان
الملاح
الورد
اعتراف
محال

سم
يم
سهل
سعيد
نغم
قمر
سد

سليم
مطر
بر
صباح

اعرف الشخصية

الحل
أسفل الصفحة



الحـــل

عادي

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

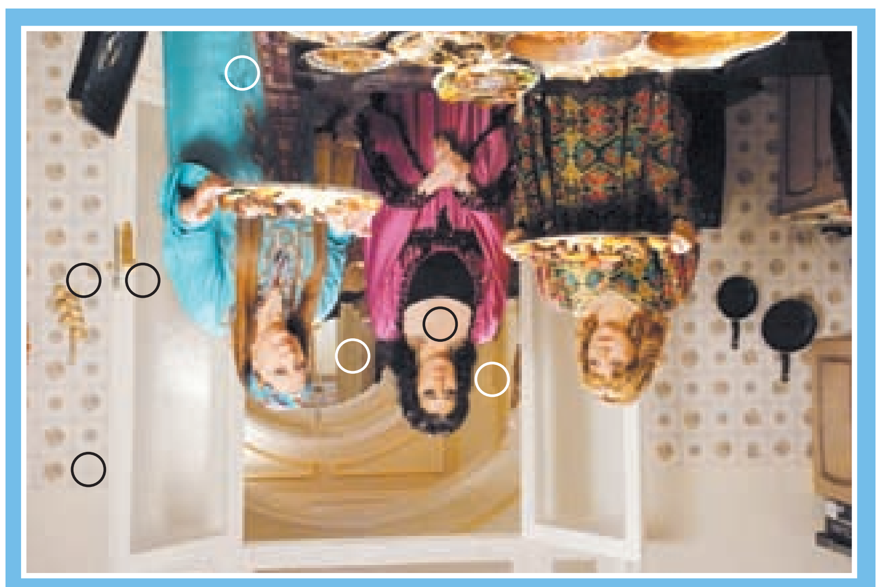
متوسط

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

متقدم

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

عينك ... عينك



حل الكلمات المتقاطعة

أفقياً:

1 ـ صباح فخري، 2 ـ يرد ـ الميسر (معكوسة)، 3 ـ إناء (معكوسة) ـ أحيان، 4 ـ دميم ـ الداء (معكوسة)، 5 ـ هي (معكوسة) ـ يرن ـ سل، 6 ـ زل ـ هم (معكوسة)، 7 ـ الدمامل، 8 ـ زحل ـ كاسر، 9 ـ أحمد ـ دجى (معكوسة)، 10 ـ لحام ـ بلادي.

عموديا :

1 ـ صياد ـ زلزال، 2 ـ براميل ـ ح ح ح ح، 3 ـ أدنيه ـ أمل (معكوسة)، 4 ـ أم ـ ما ـ دم، 5 ـ فر ـ يهلك، 6 ـ خسائر ـ دائب، 7 ـ ريحان ـ مسجل، 8 ـ يميد ـ إدراك (معكوسة)، 9 ـ سلال (معكوسة)، 10 ـ خان الخليلي.

حل كلمة السر:
بيان

حل اعرف الشخصية:
سامر المصري