

**كيف تلعب؟ Sudoku**

لهواة هذه التسلية المفيدة والمتعة، 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**

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

**المستوى المتوسط**

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

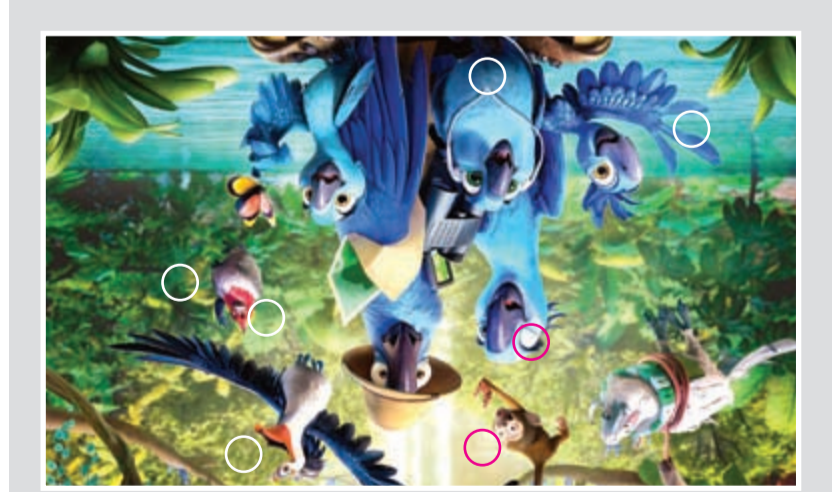
**المستوى المتقدم**

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

**الحل**

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

**حل عيناك .. عيناك**



**حل الكلمات المتقاطعة**

1- ع - 2- ن - 3- ل - 4- م - 5- د - 6- ه - 7- ط - 8- ا - 9- ج - 10- ع  
 11- ل - 12- ا - 13- ا - 14- و - 15- ا - 16- ل - 17- ع - 18- ي - 19- ك - 20- ر - 21- ب - 22- ي - 23- ن - 24- ع - 25- ي - 26- م - 27- ش - 28- ن - 29- ر - 30- ا  
 31- ر - 32- ه - 33- ا - 34- م - 35- د - 36- س - 37- ل - 38- ف - 39- و - 40- ق - 41- ر - 42- م - 43- و - 44- ل - 45- و - 46- ن - 47- د  
 48- س - 49- ي - 50- ا - 51- ي - 52- ع - 53- ح - 54- ا - 55- ر - 56- ر - 57- ا - 58- ا - 59- م - 60- د - 61- د - 62- ا - 63- د - 64- ب - 65- ص - 66- ل - 67- ب - 68- د  
 69- ع - 70- ه - 71- ط - 72- ا - 73- ح - 74- و - 75- ا - 76- س - 77- ي

البيت الكويتي القديم) لـ يعقوب يوسف الغنيم)

**هل تعلم؟!**

تكتب يومياً بأفلام الحبر. نقرأ هذه الأحرف المطبوعة بالحبر الأسود. فهل تعرف من تتكون هذه المادة؟

● تحضر معظم أنواع الحبر الأسود في كبريتات الحديدوز وحامض التانيك، الموجود بكثرة في جوز العفص، ويتفاعل حامض التانيك مع مركب الحديدوز مكونا اللون الأسود. وقد تضاف أحيانا إلى الحبر بعض المواد الغروية مثل الصمغ العربي أو الجلاتين، إذ إن هذه المواد تبطئ عملية ترسيب الراسب الأسود، ومن الجائز إضافة محلول مادة حافظه لحفظه من التعفن. وتصنع حاليا أنواع جيدة من الحبر الأسود من مركبات مشتقة من الانيلين. وقد أجريت محاولات عدة للحصول على حبر ثابت لا تسهل إزالته من الورق بعد الكتابة به. ويعد حبر المطابع من الأنواع الثابتة، إذ إن كربون السناج يدخل أساسا في تركيبه، والكربون لا يذوب في مختلف المذيبات ولا يمكن إزالته بغسله بالماء، ونظرا لأن نترات الفضة تختزل في وجود مادة مختزلة مثل القماش - إلى راسب أسود من الفضة في وجود الضوء، لذلك أمكن الاستفادة من هذه الخاصية في تحضير بعض أنواع من الحبر.

(من كتاب: 'كشكول المعارف' لـ كاسيليا سلوم عكاوي)

**مفردات من التراث الكويتي**

**اغدان**  
 جبل او عصا طويلة يوضع اي منهما في جانب من الغرفة بين الجدارين من جهة العرض وتعلق عليه الملابس.

**البساط**  
 نوع من الفرش ينسج من الصوف ونسج بعد اعداده للنسج بتنظيفه وغزله وصباغته، وكان البساط يزين بوحدات زخرفية جميلة كما كانت الوانه زاهية، وكان اهل البادية يقومون بصناعته وجلبه الى المدينة لبيع في اسواقها لميسوري الحال من الناس ليفرشوه في الشتاء في ديوانياتهم ودور نومهم فوق الحصر والبواري طلبا للدفء وللوقاية من البرد، وكان البساط يفرش ايضا على الدكاك وكراسي الجلوس الخشبية الكبيرة، كما كانوا يحملونه معهم في رحلات البر ايام الربيع للجلوس عليه، وفي الصيف كان يطوى ويوضع في مكان معتدل الحرارة متجدد الهواء خوفا عليه من العثة التي تتلفه، فكان يوضع في الدور قرب فتحة الباكدير، او ينشر في ظلال العريش على اخشاب الجندل.

**بشخة**  
 هي الفونوغراف، الجهاز الآلي الذي يخرج الاصوات المسجلة على اسطوانات خاصة، وذلك عن طريق ابرة وسماعة، وقد يكون له بوق.

**التفك (تنطق الكاف جيما قاهرية)**

هي البندقية، وقد عرف اهل الكويت عدة انواع منها: بندقية ام فتيلة وام اصبع وام خمس التي استعملوها للدفاع عن انفسهم وبلدهم، ومنها المقمع التي كانت تدك باليد، والشوزن ام بطن، والشوزن ام بطنين، ثم الشوزن ام خمس، واخيرا ام صجمة التي استعملوها لصيد الطيور والحيوانات البرية.

**الاجواء الروحانية**

سعادة طمانينة هدوء استقرار ايمان بركة محبة ووداد قيم وعد

**للمراسلة**

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

البريد الإلكتروني: archive@alanba.com.kw

البريد الإلكتروني: archive@alanba.com.kw

**عينك .. عيناك**

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



**الكلمات المتقاطعة**

**أفقياً:**

- عكس البيع - متشابهة، 2- رقم - استفسر، 3- يغني في الوجه (معكوسة)، 4- هامة - من الطيور (معكوسة)، 5 - عكس ميت (معكوسة) - من الحشرات، 6- مطرية كويتية (معكوسة) - متشابهة، 7- للذفي - الجدال (معكوسة)، 8- بحر - عكس انفلات، 9- اجابا (معكوسة) - عكس حسن (معكوسة)، 10- من معالم باريس - في الوجه.

**عمودياً:**

- المريض - يشتم، 2 -بحار (معكوسة)، 3 - احساس - للعطف (معكوسة)، 4 - ثوب - متشابهة، 5 - دما وآزرا (معكوسة) - اقتل، 6 - هربتا (معكوسة)، 7 - المقاتل، 8 - أصل - الجسوري، 9 - عكس صداقة (معكوسة) - الخيال، 10- شاعرة عربية قديمة - مادة قاتلة.

**كلمة السر**

**كلمة السر: مرضعة الرسول من 12 حرفا**

ح	ط	هـ	ة	د	ا	ع	س	ل
ع	ل	م	د	ا	ي	م	ا	ن
ط	ا	ا	و	ا	ل	ع	ي	ن
ر	ج	ن	ء	ق	ي	م	ة	ا
ر	و	ي	ب	ر	ك	ة	ي	ج
ا	ا	ن	ع	ي	م	ش	ن	ر
ر	ء	ة	م	ة	ا	هـ	ا	و
ق	ع	و	ق	ل	س	د	ح	ز
ت	ظ	ق	ر	و	م	ل	و	ن
س	ي	ا	ي	ع	ح	ا	ر	ر
ا	م	د	ا	د	ب	ص	ل	ب
ع	ة	ة	ح	د	ة	و	ا	س

**اعرف شخصيتك**

