

**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**

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

**المستوى المتوسط**

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

**المستوى المتقدم**

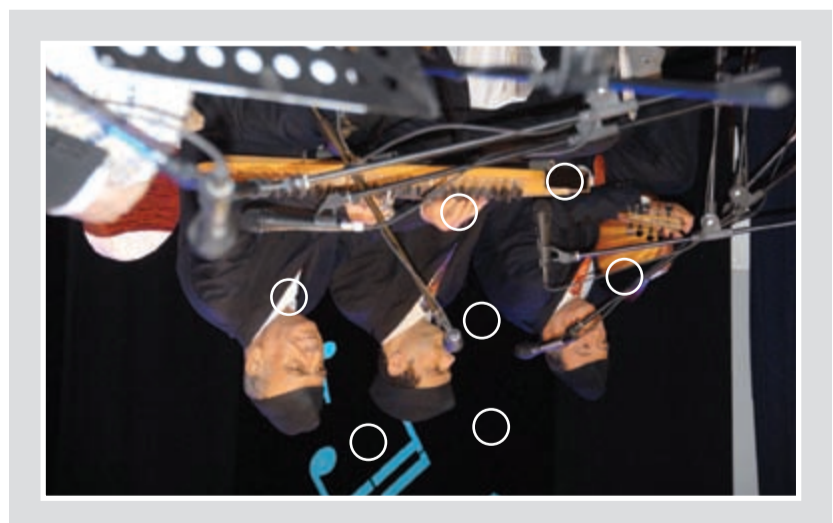
		9	5		3	1			
		1		2	7				
	8					4			2
			4						1
				6				5	
	1	4		5	9	8			
	2	7							
9				7					
			1	3	5				

**الحل**

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

أفقياً: ١-٢-٣-٤-٥-٦-٧-٨-٩-١٠  
عمودياً: ١-٢-٣-٤-٥-٦-٧-٨-٩-١٠

**حل عيناك.. عيناك**



**حل الكلمات المتقاطعة**

١- رابطة لنجيب  
٢- محفوظ  
٣- علم مكرم  
٤- ولد الناقة (معكوسة)  
٥- الكويتية (معكوسة)  
٦- متشابهان  
٧- عكس قريبة  
٨- موسيقية - شتائم (معكوسة)  
٩- عكس اتباطا  
١٠- المشاكس (معكوسة)  
١١- اغنية لام كلثوم - حب

١- رسام عالمي - فرغ  
٢- يعلو - من الفصول  
٣- خير - غزال - قبيلة  
٤- عربية قديمة  
٥- حزن (معكوسة)  
٦- واسي - قلب - يذل  
٧- مرض (معكوسة)  
٨- قوام - جواهر (معكوسة)  
٩- بعيد (معكوسة)  
١٠- يصفو (مبغثرة)  
١١- شتمه (معكوسة)  
١٢- خوف - متشابهة  
١٣- التحمل  
١٤- مشعل - فرحان

١- رابطة لنجيب  
٢- محفوظ  
٣- علم مكرم  
٤- ولد الناقة (معكوسة)  
٥- الكويتية (معكوسة)  
٦- متشابهان  
٧- عكس قريبة  
٨- موسيقية - شتائم (معكوسة)  
٩- عكس اتباطا  
١٠- المشاكس (معكوسة)  
١١- اغنية لام كلثوم - حب

**ثبت علميا**

**سم النحل**

اثبت العلم الحديث من خلال الأبحاث والدراسات التي أجريت أن «سم النحل» من أقوى المطهرات الفعالة، وقد أثبت كل من «كوماروف» و«أرستين» و«بالاندين» وغيرهم من الباحثين الروس أن المحلول المائي بنسبة 1:50,000 من سم النحل معقم. وقد لوحظ أن الحيوان الميكروسكوبي ذا الأهداف المسمى بـ «البراميسيوم» يموت فوراً في محلول نسبته 1:10,000 من سم النحل. وفي فترة لا تتجاوز الثلاثين ثانية من محلول نسبته 1:50,000 ولكن في محلول نسبته 1:60,000 فإنه ينشط عملية الانقسام فيه. ومن هنا ثبتت فائدة سم النحل في علاج كثير من الأمراض... حيث أثبتت التجارب العلمية أن سم النحل يفيد في علاج الحمى الروماتيزمية، بدون أن يترك للمريض أي آثار جانبية كما يحدث في غيره من العلاج. ومن الجدير بالذكر أن سم النحل يقاوم الحرارة إلى حد كبير، وكذلك البرودة، فالتسخين أو التبريد، أو التجميد، يقلل من أثر السم. ويفيد سم النحل في أمراض الجلد، حيث برهن على فاعليته في علاج الطفح الدملي في الوجه مع فشل العلاج بـ «بالاكتيول» و«دهان» «ستريبتوسيد» و«السلفيديين»... وهو علاج ناجح لمرض سل الجلد. ويعتبر سم النحل أيضاً علاجاً شعبياً قديماً لبعض أمراض العيون... وفي الوقت الحاضر ثبتت فعاليته في علاج التهاب القزحية، والتهاب الجسم الهدبي... وقد جاء استعمال سم النحل بنتائج مذهشة في علاج التهاب القزحية الخطير بوجه خاص.

وقد أثبت العلم الحديث فاعلية سم النحل في علاج الأمراض العصبية المختلفة، وقد أشار إلى تلك النتيجة الدكتور «ك.بيروسالمشيك» بعد أن عالج مرضاه الذين كانوا يعانون من عرق النساء وآلام الأعصاب في أماكن مختلفة بسم النحل. كما أثبت سم النحل فاعليته في علاج الملاريا... كما يمكن استعماله ضمن الإجراءات التي تتخذ للوقاية من الإصابة بالملاريا.

(من كتاب: ثبت علمياً - محمد كامل عبدالصمد)

**الخالدون 1000**

**أعظمتهم محمد ﷺ**

جاليليو جاليلي (1642 - 1654)

فلكي فيزيائي ايطالي درس في بايضا في حوالي عام 1580 له العديد من الإسهامات العلمية المهمة، منها نظريته عن الجاذبية، وله اكتشافات مهمة مثل اكتشاف البندول لقياس الزمن، أصبح جاليليو استاذاً للرياضيات في جادو وفي هذا الوقت بدأ يطور أفكاره، وله العديد من الاختراعات الفلكية مثل التلسكوب، واجه العديد من المشاكل لأفكاره التي كانت تتعارض مع تفسير الكنيسة للكتاب المقدس في هذا الوقت، وعوقب من قبل الكنيسة وسجن وأحرقت كتبه، ولكنة مكوته في السجن فقد بصره ولم يعد يرى موضع قدمه.

(من كتاب: الخالدون 1000 أعظمتهم محمد ﷺ - علي رمضان فاضل)

**عينك.. عيناك**

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



**الكلمات المتقاطعة**

**الحل أسفل الصفحة**

**أفقياً:**

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

**عمودياً:**

١- رواية لنجيب  
٢- محفوظ  
٣- علم مكرم  
٤- ولد الناقة (معكوسة)  
٥- الكويتية (معكوسة)  
٦- متشابهان  
٧- عكس قريبة  
٨- موسيقية - شتائم (معكوسة)  
٩- عكس اتباطا  
١٠- المشاكس (معكوسة)  
١١- اغنية لام كلثوم - حب

١- رسام عالمي - فرغ  
٢- يعلو - من الفصول  
٣- خير - غزال - قبيلة  
٤- عربية قديمة  
٥- حزن (معكوسة)  
٦- واسي - قلب - يذل  
٧- مرض (معكوسة)  
٨- قوام - جواهر (معكوسة)  
٩- بعيد (معكوسة)  
١٠- يصفو (مبغثرة)  
١١- شتمه (معكوسة)  
١٢- خوف - متشابهة  
١٣- التحمل  
١٤- مشعل - فرحان

**كلمة السر**

**كلمة السر: من بحور الشعر من 6 أحرف**

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

**اعرف شخصيتك**

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

١٢٣٤٥٦٧٨٩١٠  
١٢٣٤٥٦٧٨٩١٠  
١٢٣٤٥٦٧٨٩١٠  
١٢٣٤٥٦٧٨٩١٠