



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

المستوى المتوسط

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

المستوى المتقدم

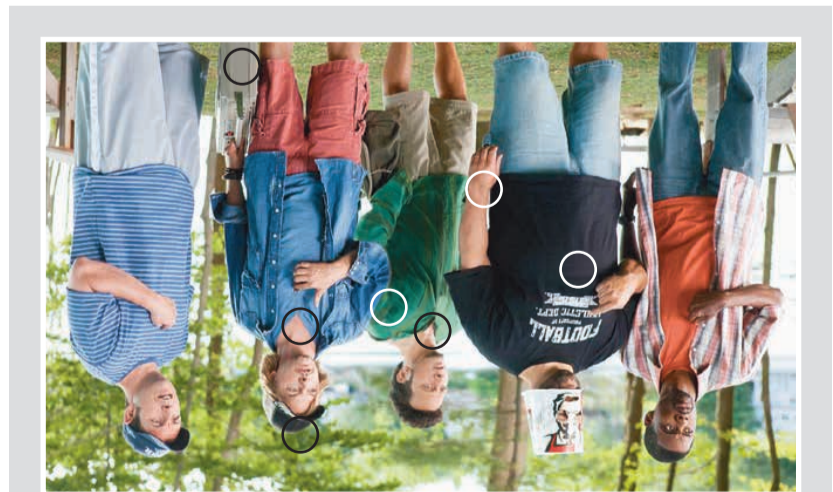
		5	2	6				3	
			5		3	7	2		
		4							
	2	3		8					
8			9		5		8	9	
				7				6	
									5
3									4
	8				3				2

الحل

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

١٢٣٤٥٦٧٨٩١٠
١٢٣٤٥٦٧٨٩١٠
١٢٣٤٥٦٧٨٩١٠

حل عيناك .. عيناك



حل الكلمات المتقاطعة

١ - عيناك
٢ - عيناك
٣ - عيناك
٤ - عيناك
٥ - عيناك
٦ - عيناك
٧ - عيناك
٨ - عيناك
٩ - عيناك
١٠ - عيناك

١ - عيناك
٢ - عيناك
٣ - عيناك
٤ - عيناك
٥ - عيناك
٦ - عيناك
٧ - عيناك
٨ - عيناك
٩ - عيناك
١٠ - عيناك

العلوم عند العرب

● هل تعلم أن أبا بكر الرازي هو مبتكر خيوط الجراحة، وكذلك هو وأصف داء الجدري والحصبة. والرازي يعتبر أشهر أطباء العرب في العصر العباسي على الإطلاق، فيلسوف حكيم، كيميائي، أولع بالشعر والموسيقى في صغره، ثم عكف على دراسة الطب والفلسفة والكيمياء فنبغ واشتهر. تولى تدبير بيمارستان الري، ثم رئاسة أطباء البيمارستان العضوي في بغداد وأهم مؤلفاته «الحاوي» الذي يعتبر أجل كتبه وأعظمها في صناعة الطب. ويعتبر الرازي أول من ابتكر خيوط الجراحة من مصارين الحيوانات. وهو أيضا أول من وصف داء الجدري والحصبة حق الوصف، وذلك في رسالة كبيرة تعد مفخرة من حفاظ المؤلفات الطبية عند العرب. وفيها أول بيان سريري للجدري. وقد نقلت هذه الرسالة إلى مختلف لغات العالم.

● للعالم أبو بكر الرازي الفضل في العديد من الابتكارات الطبية نذكر منها أنه أول من استخدم قتيحة الجرح. وهو أول من استخدم الرصاص الأبيض في المراهم. وهو أول من أدخل الزئبق في المسهل. وهو أول من أجرى التجارب على الحيوان، فقد جرب العقاقير على القرد أولا للتأكد من فاعليتها. هو أول من فصل الطب عن الصيدلة، فجعل الصيدلة علما مستقلا قائما بذاته، بعد أن كانت الصيدلة متصلة بالطب، وهو أول من اكتشف عامل الوراثة. ● العالم الاسلامي الطبيب ابن سينا (الحسين بن عبدالله بن سينا) أبو علي الملقب بالشيخ الرئيس يعود له الفضل في اكتشاف العديد من الامور الطبية أهمها: - أول من شخخص الشلل النصفي وميز بين الشلل العضوي المحلي والشلل الناتج عن سبب مركزي في الدماغ. - أول من وصف أعراض داء «الفيلا ريسا» أو داء الفيل، وهو مرض يصيب الرجلين فتتضخمان. وهو أول من وصف أعراض داء «الجمرة الخبيثة».

(من كتاب: موسوعة هل تعلم؟! - علاء العموش)

موسوعة الأسماء

إناث (ع)

- عائذة: راجعة الى الله.
- عائشة: المرجو لها طول العمر.
- عابدة: الدائمة العبادة.
- عابرة: الحزينة المدمعة العينين، ونقول خنقتها العبرة.
- عاتكة: المضخة بالطيب.
- عادلة: مؤنث عادل.
- عاصمة: من تعصم نفسها من الخطيئة والواقية والحافظة لنفسها.
- عافية: من يرجى لها الصحة والعافية، ومن الاصطلاح المحبب هو في عافية وصحة جيدة.
- عالية: الرفيعة المقام.
- عامرة: مؤنث عامر من يرجى لها طول العمر.
- عاكفة: مؤنث عاكف العبادة.
- غبيدة: مؤنث غبيد اسم مؤنث ومنكر.
- عيلة: المرأة التامة الخلق.
- عبيير: من تفوح روائحها من الطيب.
- عتاب: اللوم واسم ماء لبنى أسد.
- العتيق: عشيرة من الوهبة من قبيلة تميم.
- غلا: الرفعة والعلو.
- علياء: ذات العلاء والرفعة.
- عناية: المعتنية بنفسها ونوحيها.
- عتيقة: العريقة رفيعة.
- عتقة: تلفظ عتكة من الرفعة.

(من كتاب: موسوعة الأسماء العربية - عبد الله خلف)

عيناك .. عيناك

الفرق بين الصورتين واضح لنا، فما الاختلافات السبعة بنظرك ويأسرع وقت؟



الكلمات المتقاطعة

أفقياً:

- 1 - هادئ - نقي، 2 - من مشتقات الحليب (نهار معكوسة)، 3 - متشابهة - للنقي، 4 - يعنى بالماشية - عكس آخر (معكوسة)، 5 - خاف - حقول ممتدة، 6 - حب - تعلق مرضي، 7 - هرب - متشابهة - طبق، 8 - من تقسيمات الزمن - متشابهان - وجهة نظر، 9 - في المجتمع البدوي - حرف هجاء، 10 - يزورهما - مجهول.

عمودياً:

- 1 - مطرب لبناني، 2 - إمارة خليجية - طريقي، 3 - ضيئته - أصل الحياة، 4 - متشابهة - والده، 5 - اسم علم مذكر، 6 - جنح، 7 - بصم (مبغرة) - أصل (معكوسة) - للنقي، 8 - مطربة سورية، 9 - متشابهان - غفران (معكوسة)، 10 - أغنية لأم كلثوم.

كلمة السر

ص	ا	ل	م	و	س	ي	ق	ا	ا
ا	ا	ا	ا	ا	ح	ا	ا	ا	ل
ل	ل	ل	ل	ل	ل	ل	ل	ا	ن
ع	ز	ب	ش	ز	ل	ك	ر	ر	غ
ر	ه	ت	ا	ن	م	و	ا	ع	م
ب	و	ل	م	ب	ي	ا	ق	ا	ة
ي	ر	ة	خ	ق	ف	ك	ي	ل	ب
ة	ح	ا	ء	ر	ة	ب	ة	ب	ا
ا	ل	ر	م	ا	ر	ا	ا	ا	ح
ر	ا	ل	س	ا	ق	ا	ل	س	ا
ا	ل	ج	م	ا	ل	ح	م	ق	ر
ا	ل	ن	خ	ل	ة	ة	ر	ة	د

اعرف شخصيتك



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

١٢٣٤٥٦٧٨٩١٠
١٢٣٤٥٦٧٨٩١٠