

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

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

المستوى المتوسط

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

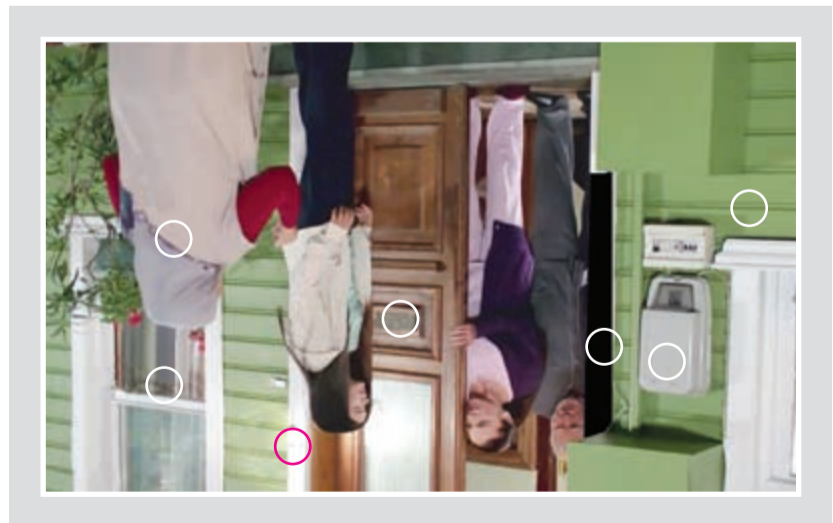
المستوى المتقدم

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

الحل

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

حل عيناك .. عيناك



حل الكلمات المتقاطعة

١- ام السينما المصرية، 2 - من الزهور (معكوسة) - حاجز - علم مذكر (معكوسة)، 3 - قناديل - رطب، 4 - للمعنى (معكوسة) - فك - مطربة كويتية، 5 - فوق العين، 6 - شريان - متشابهان - اترك، 7 - والدتي (معكوسة) - متشابهان - من اقاربي، 8 - عذله - تعب، 9 - قط (معكوسة) - متشابهة، 10 - اول يوم في رحلة الغوص - مطرب سفينة الغوص.

كلمة السر

كلمة السر: دولة عربية من 5 أحرف

هل تعلم؟

لم تتنأب؟ وهل تتنأب الحيوانات كما للإنسان أم أن لها فصداً آخر من تنأوبها؟

التنأوب في الحقيقة قصد مفيد جداً، فهو استنشاق لا إرادي، نحن نتنأب عادة في المساء عندما نكون متعبين من النشاطات اليومية، أو في الصباح بعد أن نستيقظ، ويزيد التنأوب العميق مخزوننا من الأكسجين وقد ينعشنا للحظة، ويكون غالباً جزءاً من عملية الاستيقاظ. ولكن هل تعرفون ان الحيوانات ايضاً تتنأب، مع ان ذلك ليس دائماً من أجل استنشاق أفضل! فغالباً ما يكون سبب ذلك مثيراً جداً للاهتمام، فالقردة، على سبيل المثال، تتنأب أحياناً لتنقل رسالة - فالغم المفتوح تماماً والتكشير الشرس عن الأسنان هما طريقة لإطلاق إنذار الى قرد نكر منافس أو الى مفترس محتمل، والرسالة على ما يبدو: «عضتي مخيفة.. ابق بعيداً عني».

ولوظ أيضاً ان القطط المفترسة في السهوب الأفريقية غالباً ما تتمطط وتتأب قبل ان تنطلق للصيد، وكالبشر، لتأوب القطط عمل فيزيولوجي، هو إدخال هواء إضافي الى الرئتين، فيزيد ذلك الأكسجين في الدم، فيرسله القلب بسرعة إلى أجزاء أخرى من الجسم، مزوداً طاقة فورية للمطارادات القصيرة والسريعة جداً.

وحتى الأسماك شوهدت تتنأب تمهيداً للتحرك بسرعة، وقد تتنأب السمكة عندما تكون مثارة أو عندما ترى عدواً أو طعاماً، في كل المناسبات التي يكون فيها العمل السريع ضرورياً، والتنأوب الأكثر رهبة على الأرجح هو ذاك الذي لأفراس النهر، أو البهيموث، فيمكن لهذا المخلوق الضخم ان يوسع فتحة فمه الكبير التي حتى لا يصدق يبلغ 150 درجة، والتنأوب يمكن فرس النهر الذكر الكبير من ان يظهر للجميع في بركة أفراس النهر من هو الرئيس، وهو ايضاً إنذار صارم لأي متطفل يجروء على تجاوز منطقة نفوذه في النهر.

(من كتاب: 'كنشول المعارف' لـ 'كاميليا سلوم عكاوي')

الأحجار الكريمة

حجر القمر الأصفر وحجر القمر عديم اللون

عادة ما يكون حجر القمر الأصفر من الفلسبار متمد الأوجه على قطع مدرج وذلك لأن الأحجار تكون عادة ضعيفة، وسبب اللون الأصفر هو وجود الحديد، وبللورات الأرتوكلاز تكون على هيئة عمدانية أو منشورية وكثيراً ما تكون في تومة متماثلة. تواجده: أفضل أرتوكلاز أصفر نجده في البيجماتيت في مدغشقر وقد يجده جامع الأحجار متعددة الأوجه أو قد يتم قطع الأرتوكلاز الأصفر الألماني والمدغشقرى على شكل قطع من الكابوشون وذلك لإظهار شكل عين الهر.

حجر القمر عديم اللون

الأرتوكلاز عبارة عن فلسبار قلوي وتوجد منه عدة ألوان، والأكثر شيوعاً ما هو عديم اللون والأريولاريا وهو نوع عديم اللون، شفاف من أدولار - برجستوك بسويسرا ويتمتع ببريق ولعان أبيض مزرق اسمه بريق القمر الفضي. تواجده: يوجد أرتوكلاز الفلسبار في الصخور المتداخلة البركانية ويعتبر احد المكونات الأساسية للبيجماتيت الجرانيت (الصواني) كما يوجد ايضاً في الصخور المتحولة مثل صخور الشيبست الونايس ونجده في مدغشقر حيث يكون نقياً، عديم اللون وحصى الأحجار الكريمة بسريلانكا وبورما تحوي مواد صفراء وعديمة اللون قابلة للقطع وتسمى بعيون القطط، كما يحوي ايضاً بعض الأحجار الشهيرة.

موسوعة الأحجار الكريمة

لـ يوسف ابوالحجاج

عيناك .. عيناك

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



الكلمات المتقاطعة

أفقياً:

- 1- ام السينما المصرية، 2 - من الزهور (معكوسة) - حاجز - علم مذكر (معكوسة)، 3 - قناديل - رطب، 4 - للمعنى (معكوسة) - فك - مطربة كويتية، 5 - فوق العين، 6 - شريان - متشابهان - اترك، 7 - والدتي (معكوسة) - متشابهان - من اقاربي، 8 - عذله - تعب، 9 - قط (معكوسة) - متشابهة، 10 - اول يوم في رحلة الغوص - مطرب سفينة الغوص.

عمودياً:

- 1- من الاغاني الشعبية، 2- بين العظام - القي، 3 - من تقسيمات الزمن، 4 - نعوم - نهم (معكوسة)، 5 - صوت الحمام - متشابهان، 6 - شاعر اموي، 7 - اخطا - نهرب - للنعيب، 8 - مجموعة النظم - عبء، 9 - ارشد (معكوسة) - الحسرة (معكوسة)، 10 - مطرب كويتي.

كلمة السر: دولة عربية من 5 أحرف

بوابة تدمر رأس شمرا حضارة العريق الكتابة رداء الشعر بلاء رقيق

عاصمة الأمويون جبال أسواق شعبية باب الحارة العاصي زنوبيا أول أبجدية التاريخ

للمراسلة

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

موقعنا الإلكتروني: www.alanba.com.kw

موقعنا الإلكتروني: www.alanba.com.kw

اعرف شخصيتك

