

Sudoku

كيف تلعب؟

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

المستوى المتوسط

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

المستوى المتقدم

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

الحل

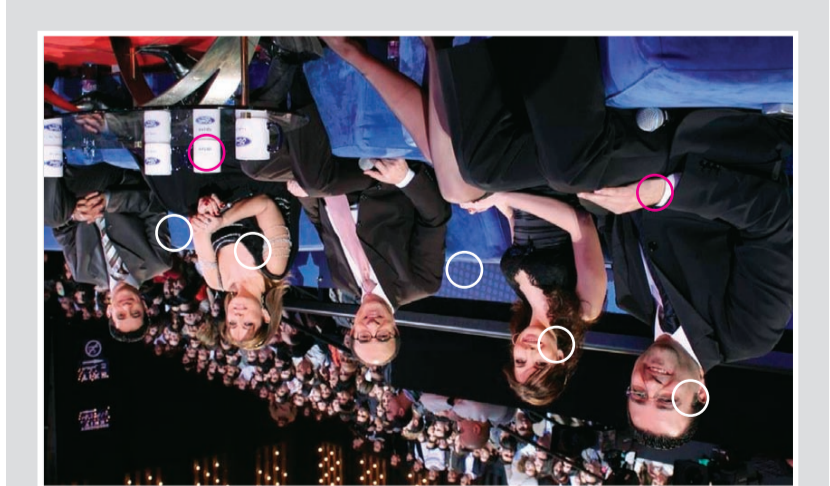
2	1	9	4	7	8	6	8	9
8	8	2	5	9	6	2	1	7
6	9	7	1	8	2	4	5	3
4	8	6	2	9	7	5	1	3
5	2	1	7	4	8	9	6	3
7	6	9	8	5	1	4	2	3
1	7	4	2	1	9	8	6	5
9	4	6	4	1	8	5	9	7
8	5	2	9	6	7	1	4	3

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

حل عينك .. عينك



حل الكلمات المتقاطعة

١ - ممثل مصري راحل
٢ - مجهول - قفل أمان
٣ - الضجر (معكوسة)
٤ - من الطيور - لام
٥ - عذله - 6
٦ - متشابهان - سلامة - 7
٧ - عبر - صمت (معكوسة)
٨ - المسر (معكوسة) 9
٩ - مكان لعرض البضاعة
١٠ - متشابهة - مطرب
لبناني راحل.

١ - ممثل مصري راحل
٢ - مجهول - قفل أمان
٣ - الضجر (معكوسة)
٤ - من الطيور - لام
٥ - عذله - 6
٦ - متشابهان - سلامة - 7
٧ - عبر - صمت (معكوسة)
٨ - المسر (معكوسة) 9
٩ - مكان لعرض البضاعة
١٠ - متشابهة - مطرب
لبناني راحل.

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

هل تعلم؟

● العنكبوت لا ترى فريسته وإنما يستدل على وجودها ومكانها بواسطة الاهتزازات الصوتية التي تصدرها شبكته والتي تصل إلى 10,000 هيرتز.

● النملة تستطيع أن تحمل وزناً يفوق وزنها بـ 50 ضعفاً.

● سرعة الضوء هي 300,000 كيلومتر في الثانية الواحدة. شعاع من الليزر يستطيع أن يتقّب أصلب المعادن وهو الفولاذ في ثوان معدودة.

● أن الغواصين الذين يتنفسون الأوكسجين الصّرف قبل الغوص بنصف ساعة قادرون على مسك أنفاسهم تحت الماء لمدة 13 دقيقة.

● الحوت الأزرق الذي هو أكبر الحيوانات في العالم يملك أيضاً الأعضاء الأكثر ثقلاً: يزن قلبه 450 كيلوغراماً، وريثاه 1000 كيلوغرام، ووزن فقراته سبعة أطنان أي ما يساوي وزن عشر بقرات كاملة النمو، ويزن لسانه ثلاثة أطنان أي ما يعادل وزن خمسين رجلاً.

● أكدت أبحاث قام بها أميركيون على مكافحة الكوليسترول وتخفيض كميته بنسبة 20٪ في جسم الإنسان، حيث ثبت أنه يوجد في الجزر مادة أسمها «مكثات الكالسيوم» تساعد على مكافحة الكوليسترول.

● بذرة جوز الهند والتي يطلق على شجرتها جوز الهند المزروع أو شجرة «الكاكو دي مير» تعتبر أكبر بذرة نباتية في العالم حتى الآن، حيث يصل وزن الوحدة منها إلى 18 كيلوغراماً، وتنمو هذه الأشجار في جزيرة سيشيل في المحيط الهندي.

● الخفاش يكتشف نوعية طعامه على مسافة تقدر بـ 1600 متر ويمكنه كذلك تحديد ما إذا كان الطعام ناضجاً أم لا، وكل ذلك بواسطة الموجات فوق الصوتية التي يطلقها وعملية ارتدادها والتي يصل ترددها إلى 100,000 هيرتز.

(من كتاب: هل تعلم - علاء العموش)

لماذا تكتب؟

سوغرافتون

الميلاد: 24 أبريل 1940.
الولادة والنشأة: لويسفيل، كنتاكي.

التعليم: تخرجت في جامعة لويسفيل سنة 1961، بكالوريوس في الأدب الإنجليزي.

● سوغرافتون هي ابنة كاتب الروايات البوليسية سي. دبليو. غرافتون.

● تعتبر غرافتون «روس ماك دونالد» أكبر مؤثر في أدبها. كتبت «سلسلتها الإيجدية» في مدينة متخيلة في سانتا تيريزا، كاليفورنيا، التي صنعها ماك دونالد كفضاء مكاني لـ«سانتا باربرا».

● لم تحرز غرافتون مالا كافياً ككاتبة حتى اصدرت «G is for Gumshoe»، واستقالت من وظيفتها الرسمية.

● رفضت غرافتون أن تبيع حقوق كتبها لمتجسي الأفلام، وهددت أبناءها بأنهم إذا فعلوا ذلك فستطاردهم بعد وفاتها.

حكمة سوغرافتون للكاتب

● لا توجد هناك أسرار، وليست هناك طرق مختصرة، الأشياء التي عليك معرفتها بصفتك كاتباً طموحاً هي أن تعلم الكتابة يأتي عن طريق التعلم الذاتي، واتقان الكتابة يحتاج لسنوات.

● عليك بمراجعة كل جملة وكل فقرة وكل صفحة تكتبها مرة تلو الأخرى حتى ينتظم الوزن والإيقاع، والنغم، على نحو تنسجم معه إن ذلك الداخلي.

● معرفة كيفية الحصول على وكيل، أو العثور على ناشر، أو كيف تكتب رسالة استفسار جيدة، أو كيف تكتب خطاباً لطرحت قصتك، أو كيف تخوض في شبكات الاتصال - جميع هذه الأمور لا أهمية لها إلا بعد أن تتقن الحرفة وتتقن مهاراتك، أن تنجح من خلال كتاب واحد، ثم تظن أنك مستعد لهجر عمك في النهار وتتفرغ تماماً للكتابة، يشبه أن تتعلم عزف مقطوعة «ثلاثة فئران ضريرة» على البيانو وتتوقع أن يحجز لك مكان في صالة كارنيجي، الغرض هو إخفاء غاية الكاتب، وتشنيت انتباه القارئ فيما تفرس الآلة التي ستشير في نهاية المطاف إلى الحل.

إذا كانت القصة معقدة فسيزعج القارئ في محاولته تتبع الانحناءات والالتواءات غير الضرورية وغير القابلة للتصديق، وإذا ما أصبحت القصة بسيطة أكثر من اللازم، وكان الجواب لسؤال «من فعلها؟» بديهيًا، فسيزعج القارئ لسببه لئلا يحاول التفوق على نكاه الكاتب الذي يحاول حجب بصر القارئ؛ أن يفلح أي من كتاب قصص الغموض في هذه المهمة المتعدرة، لا يمكن سوى وصفه بالمعجزة.

(من كتاب: لماذا تكتب - ميريديث ماران)

عينك .. عينك

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



الكلمات المتقاطعة

الحل أسفل الصفحة

أفقياً:

1 - ممثل مصري راحل
2 - مجهول - قفل أمان
3 - الضجر (معكوسة)
4 - من الطيور - لام
5 - عذله - 6
6 - متشابهان - سلامة - 7
7 - عبر - صمت (معكوسة)
8 - المسر (معكوسة) 9
9 - مكان لعرض البضاعة
10 - متشابهة - مطرب
لبناني راحل.

عمودياً:

1 - مطرب مصري شاب
2 - من الحيوانات - 3
خراب (معكوسة)
3 - العامة (معكوسة)
4 - يشمل (معكوسة)
5 - المواد (مبعثرة) -
من الخضار - 5 ثفن -
عكس هدت (معكوسة)
6 - تاه - رياح 7
8 - من الأقارب - حزم
9 - وربط (معكوسة) 8 -
عملاقان - للمساحة
(معكوسة) 9 - لحم
10 - اغراضي - لنقي - هرب
(معكوسة) 10 - كامنون
- يجيب (معكوسة).

كلمة السر

كلمة السر: مخرج كويتي من 9 أحرف

الألب
العالي
رطب
نخيل
فارس
رامي
براق
خيول
التمثيل
فهد
المشاهد
مرح

الصوت
المعبر
جميل
النبرة
لقاء
الصباح
سد
مرمي
ود
وعد
الإصدقاء
سرو
جبال

س	ر	س	د	ف	ي	م	ر	م	ج
و	د	ح	ا	ب	ص	ل	ا	ا	ا
ي	ل	ع	ا	ل	ا	ا	ا	ا	ا
س	ر	س	ل	ق	ن	ل	ج	م	م
ر	ا	ر	و	ا	خ	ا	ب	ع	ا
ب	ط	م	ا	ر	ي	ل	ب	ا	ب
ق	ب	ي	ف	خ	ب	ل	ب	ا	ر
ا	س	ر	و	ر	ب	ن	ل	ا	ا
ا	ء	ء	ق	د	ص	ا	ل	ا	ا
م	و	ع	د	ت	و	ص	ا	ا	ا
ف	د	هـ	ل	ي	ث	م	ت	ا	ا
م	ر	ح	د	هـ	ش	ا	م	ا	ا

للمراسلة

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

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

اعرف شخصيتك

