

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

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

المستوى المتوسط

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

المستوى المتقدم

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

الحل

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

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

حل عينك .. عينك



حل الكلمات المتقاطعة

١- (عينك كجسه) - ٥١ - (عينك كجسه)
٢- (عينك كجسه) - ٥٢ - (عينك كجسه)
٣- (عينك كجسه) - ٥٣ - (عينك كجسه)
٤- (عينك كجسه) - ٥٤ - (عينك كجسه)
٥- (عينك كجسه) - ٥٥ - (عينك كجسه)
٦- (عينك كجسه) - ٥٦ - (عينك كجسه)
٧- (عينك كجسه) - ٥٧ - (عينك كجسه)
٨- (عينك كجسه) - ٥٨ - (عينك كجسه)
٩- (عينك كجسه) - ٥٩ - (عينك كجسه)
١٠- (عينك كجسه) - ٦٠ - (عينك كجسه)

١- (عينك كجسه) - ٥١ - (عينك كجسه)
٢- (عينك كجسه) - ٥٢ - (عينك كجسه)
٣- (عينك كجسه) - ٥٣ - (عينك كجسه)
٤- (عينك كجسه) - ٥٤ - (عينك كجسه)
٥- (عينك كجسه) - ٥٥ - (عينك كجسه)
٦- (عينك كجسه) - ٥٦ - (عينك كجسه)
٧- (عينك كجسه) - ٥٧ - (عينك كجسه)
٨- (عينك كجسه) - ٥٨ - (عينك كجسه)
٩- (عينك كجسه) - ٥٩ - (عينك كجسه)
١٠- (عينك كجسه) - ٦٠ - (عينك كجسه)

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

اسألوا الأنباء

مصطفى علي:

ما هو داء الصرع؟

لم يكن الناس في الأزمنة القديمة يفهمون ظاهرة المرض أو يعرفون ما يسببها، لذلك كانوا يتصرفون تصرفاً قاسياً عنيفاً مع الأشخاص الذين يتعرضون لبعض الأمراض، فالذين كانوا يصابون «بداء الصرع» في القرون الوسطى الأوروبية كانوا يحسبون مجانين أو مسحورين، لكن هل تعلم ان العديد من العظماء والعباقرة كانوا مصابين بداء الصرع؟ بين هؤلاء «ريتشارد فاغنر» المؤلف الموسيقي الألماني المشهور، و«فستت فان غوغ» الرسام الانطباعي العظيم في أواخر القرن التاسع عشر، و«لويس هكتور برليون» المؤلف الموسيقي الفرنسي المشهور. «الصرع» مرض يصيب الجملة العصبية، المصابون «بالصرع» يتعرضون نوبات مفاجئة يتعرضون خلالها لتقلصات عنيفة وتشنجات، وقد يفقدون الوعي بعد ذلك أو يدخلون في غيبوبة.

لم يتوصل الطب حتى الآن الى معرفة ما يجري بالضبط أثناء النوبة ولا ما يسببها، فقط يبدو ان المسار العادي لفاعليات الدماغ يضطرب لفترة قصيرة، والنسيج الدماغي لدى هؤلاء الأشخاص يتحسن بشكل خاص من التغيرات الكيميائية، وعندما يحدث أي تغير من هذا النوع يرد الدماغ بإفراز مواد تسبب التشنج.

هذا النوع من ردود الأفعال يحصل لدى أشخاص لديهم استعداد مسبق، لأن هذه التغيرات الكيميائية تتم لدى الآخرين دون أن تصيبهم التشنجات، لذلك يحتمل ان يكون الصرع نتيجة استعداد وراثي. ويمكن ان يكون الصرع نتيجة لإصابة في الرأس، أو حرارة شديدة الارتفاع، أو «نامية» (أي ورم)، أو ندوب في كتلة الدماغ، أو اضطراب في جريان الدم المغذي للدماغ، كما ان إصابة الدماغ قد تولد الصرع.

لكن لا علاقة للصرع بالنمو العقلي، والشخص المصاب بالصرع شخص سوي عادي، وينبغي ان يعامل على هذا الأساس، وليس باعتباره قاصراً أو معاقاً أو غير ذلك، فالصاب بالصرع يستطيع ان يعيش حياة عادية فيذهب الى المدرسة، ويتولى عملاً ويتزوج وينشئ أسرة، وما يمكن ان يتولد لدى المصاب بالصرع من اضطرابات نفسية يأتي نتيجة لمعاملة الآخرين له، ومن النظرة الاجتماعية التي لا تفهم وضعه أو تعتبره قاصراً.

حقائق مذهلة

كامل الجلد الذي يغطي الجسم يقدر بـ 20 قدماً مربعاً.

صدق أو لا تصدق

في غابات افريقيا، وطبقاً لما يرويه السكان هناك، فإن للقرود طريقة فريدة في مهاجمة الاسد، تتم عن نكأ وتفكير، ان تتألف عصابة من نحو 20 قروداً ضخماً، تقطع من الشجر اغصاناً مليئة بالأشواك، ثم تنتظر الاسد على جانبي الطريق التي اعتاد المرور منها. فاذا اقبل الاسد، يظهر له اثنان من افراد (العصابة) ويأخذان في مناوشته، فناداً اقترب منهما ليفترسهما خرجت له بقية القرد وأحاطت به من كل جانب، ثم يبدأ بعض القرد في ضرب الاسد باغصان الشوك التي تحملها في ايديها، وبالطبع يهاجمها الاسد، فيسارع بعض آخر من القرد في ضربه باغصان الشوك.. وهكذا الى ان يصيب بعض هذا الشوك عيني الاسد فيعميه.. حينئذ تتمكن منه جماعة (أو عصابة) القرد وتقتضي عليه بعد ان يكون عدد سعي الحظ من القرد قد مات وراح ضحية هذا الهجوم.

عينك .. عينك

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



الكلمات المتقاطعة

الحل أسفل الصفحة

أفقياً:

1- ممثل مصري معزّل - أحصى، 2- ارتدى ثيابه المشابه والمائل، 3- منزلها (معكوسة) - حبها (معكوسة)، 4- بحر (معكوسة) - دق الجرس (معكوسة)، 5- للنداء - عزمت على الامر، 6- احد الوالدين - عملة آسيوية - متشابهان، 7- مطرية عربية راحلة - من الحشرات، 8- متشابهة - قمم (معكوسة)، 9- نشعر - نحبي (معكوسة)، 10 - برهان - اللوم.

عمودياً:

1- جمال - والدتي (معكوسة) - مائل، 2- شتتتهما - شاطئ، 3- من الطيور - ليالي، 4- امنحهما (معكوسة)، 5- منخفض - زصل الحياة (معكوسة)، 6- من الامراض - التوجع (معكوسة)، 7- مبدعون - مرض صدي، 8- بانث - رسن (معكوسة)، 9- مناسبة سعيدة - ألقى (معكوسة)، 10 - طرق - من المعادن الثمينة.

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

كلمة السر

كلمة السر: أحد المحيطات من 7 أحرف

الأمواج
الظلمات
بحور
محيطات
سمك
القرش
رحلات
تجارة
عبور
جزيرة
عواصف
السيف

شروق
ند
ظواهر
طبيعة
علم
واسع
الإبهار
مسالك
الجاهيل
رعب
البلاء

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

للمراسلة

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

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

١٢٣٤٥٦٧٨٩

