

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

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

المستوى المتوسط

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

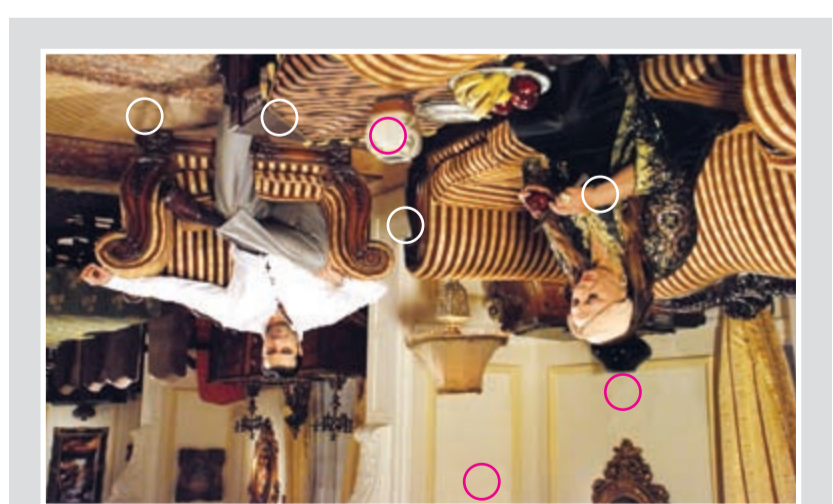
المستوى المتقدم

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

الحل

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

حل عيناك .. عيناك



حل الكلمات المتقاطعة

1- العرافون، 2- من الرياضات - عكس مدح، 3- من أطوار القمر - أتهلل وأرحب، 4- في الصحراء - كريم، 5- والدة (معكوسة) - الزهر (معكوسة)، 6- للمساحة (معكوسة) - نرجع، 7- عكس أظهر - قاتل، 8- جدتها في دلال - أولاد (معكوسة)، 9- ثياب - من الحشرات (معكوسة)، 10- التهيؤ.

كلمة السر

ط و ق ع هـ د ض ع ف ا
ط ع ع ع ل م ع و د ل
ر ز ف ر ح ي م ك ا ص
ف م ق ر ي ب ر و ل ب
ع ن ا ق ك ر ب ك ف ر
ع ر ي ق ج ك د ب ص ع
ص م ا م ق ط ا ر ل ل
ز ص ع و د ع م ي ق ي
ا ل ش ع ر ع ا د ل ل
ض ب ا ب ف ن ء ا ف ص

كلمة السر: كوكب المريخ

أسألوا الأنباء

صفاء تيسير:

من أين جاء البيغاء؟

تعتبر البيغاء من أقدم أنواع الطيور المعروفة، فقد دلت المتحجرات على أن هذا الطائر قد وُجد منذ ما قبل التاريخ.

أما اليوم، فهناك أكثر من 600 نوع من البيغاء، وهي منتشرة في جنوب آسيا، أفريقيا الشمالية، استراليا والجزر الماليزية.

البيغاوات طيور جريئة وتعيش لفترات طويلة، كما أنها تتأقلم بسهولة مع الظروف المحيطة بها. وهذا قد يكون أحد الأسباب التي تدفع بالبحارة إلى اصطحاب البيغاوات معهم في سفراتهم.

والبيغاء طير ملون ومسل، وإذا ما تعلم الكلام فإن رفقته ستكون ممتعة، ومع أن هذا الطائر يعيش في المناطق الاستوائية، فهو يرتاح في أسرته كما أنه يكون سعيدا حتى في الأماكن الباردة، ويحب هذا الطائر العيش في الغابة وفي أسراب كبيرة وما يعرف عن هذا الطائر، أنه شجاع ومخلص، فإذا ما ظهر أي خطر يُهدده، يستعد كل السرب للمواجهة والقتال معا حتى النهاية.

تتميز البيغاوات بأنها طيور نباتية، وهي تتناول الفواكه، والبراعم، وثمار البلح والتين. وخلال بحثها عن الطعام، تراها تقفز من غصن إلى آخر كما تفعل القروء، مستخدمة برائتها وذيلها لحفظ التوازن بين الغصون.

وإذا توقفت لمشاهدة البيغاء، ستراه يستخدم أرجله كاليدين، فهو يجلس ويمسك ببرائته الطعام ويتناوله خلال راحته.

يصنع البيغاء العش في ثقوب الشجر وتكون بيوضة عادة بيضاء اللون. ويهتم بصغاره جيدا وقد يسافر مسافات بعيدة بحثا عن الطعام. من أكثر أنواع البيغاء المتكلم هو البيغاء الأفريقي الرمادي، فهو نكي جدا، ويعتبر ذلك من أنكى الطيور على الإطلاق.

هل تعلم؟!

ما النجميات وكيف تشكلت؟

تصور الفلكيون وجود كوكب ما بين المريخ والمشتري بسبب وجود فجوة كبيرة بينهما، ولذلك بدأت البحوث لاكتشاف هذا الكوكب، وفي عام 1801 تم اكتشاف كوكب يدعى سيريس وكان كوكبا صغيرا جدا يصل قطره الى 600 ميل فقط، ولذلك اعتقد العلماء انه جزء من مجموعة كواكب صغيرة يجب ان يستمر البحث فيها، وفي تلك الفترة وجد الفلكيون كواكب صغيرة أخرى فسروها على انها نتيجة بعض الانفجارات. وبعد خمسة عشر عاما من البحث المتواصل توصل عالم فلكي آخر الى اكتشاف مجموعة أخرى من النجوم، واستمر البحث وبحلول عام 1890 تم اكتشاف ثلاثمائة كوكب وما بين اعوام 1890 و1927 تم اكتشاف ألفي كوكب وسميت هذه الكواكب الصغيرة التي تقع بين المريخ والمشتري بالنجميات وقد تكهن الفلكيون بأن أعداد هذه النجميات تصل الى 100,000 نجم لا يتعدى قطر الواحد منها مئات الامتار ولا تعادل بمجملها الا جزءا صغيرا من الأرض. وتقول نظرية تشكيل النجميات انها نتيجة لانفجارات حدثت في كوكب المشتري.

عيناك .. عيناك

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



الكلمات المتقاطعة

أفقياً:

- العرافون، 2- من الرياضات - عكس مدح، 3- من أطوار القمر - أتهلل وأرحب، 4- في الصحراء - كريم، 5- والدة (معكوسة) - الزهر (معكوسة)، 6- للمساحة (معكوسة) - نرجع، 7- عكس أظهر - قاتل، 8- جدتها في دلال - أولاد (معكوسة)، 9- ثياب - من الحشرات (معكوسة)، 10- التهيؤ.

عمودياً:

- جزيرة كويتية، 2- متشابهة - العزة (معكوسة)، 3- بارع - علم مذكر، 4- نحدثه - أظهر (معكوسة)، 5- حسن - متشابهان، 6- نان - ابتهاج، 7- صغير الكلب - جرى (معكوسة)، 8- مقام موسيقي - قريب (معكوسة)، 9- مرتفعات - اكتشاف الأعماق، 10- مطرب خليجي.

كلمة السر: أحد بحور الشعر من 5 أحرف

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|
| ط | و | ق | ع | هـ | د | ض | ع | ف | ا |
| ط | ع | ع | ا | ل | م | ع | و | د | ل |
| ر | ز | ف | ر | ح | ي | م | ك | ا | ص |
| ف | م | ق | ر | ي | ب | ر | و | ل | ب |
| ع | ن | ا | ق | ك | ر | ب | ك | ف | ر |
| ع | ر | ي | ق | ج | ك | د | ب | ص | ع |
| ص | م | ا | م | ق | ط | ا | ر | ل | ل |
| ز | ص | ع | و | د | ع | م | ي | ق | ي |
| ا | ل | ش | ع | ر | ع | ا | د | ل | ل |
| ض | ب | ا | ب | ف | ن | ء | ا | ف | ص |

اعرف شخصيتك



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

رقم الهاتف: 22272830
البريد الإلكتروني: archive@alanba.com.kw