الأنباء
الاربعاء 23 ديسمبر 2015

إعداد: جيهان رأفت ـ عروبة حجازي

## عينك .. عينك

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

## الكلمات المتقاطعة

الحل أسفل الصفحة

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

### أفقيا:

1ـ مسطح مائي ـ مرض، 2ـ في الصحراء (معكوسة) ـ مرض صدري (معكوسة)، 3ـ من الفاكهة ـ السهر، 4ـاقترب ـ شاهدا رؤيا في منام (معكوسة)، 5ـ والدي ـ الضجر (معكوسة)، 6ـ قهوة ـ من الحشرات، 7ـ علم مذكر (معكوسة) ـ للنصب (معكوسة)، 8ـ روض (معكوسة) ـ عكس نجاسة ـ للمساحة، 9ـ من الرياضات القديمة ـ مادة قاتلة، 10ـ مطرب عربي راحل.

### عموديا:

1ـ عائلة موسيقية عربية، 2ـ مضجر (معكوسة) ـ إصبع، 3ـ مطلبي ـ نركض، 4ـ متشابهان ـ مثيل ـ بسط، 5ـ عملة آسيوية ـ الكريم، 6ـ متشابهان ـ مع القهوة، 7ـ تحية ـ افر (معكوسة)، 8ـ يمس (معكوسة)، 9ـ النفاق (معكوسة) ـ نقيد، 10ـ أبوالفنون ـ فوق الجفن.

## كلمة السر

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

### كلمة السر: أحد الكواكب من خمسة أحرف

فارس
وعد
الثريا
السفن
الفضائية
أمنيات
سحب
السماء
قبة
النجم
القطبي
السراب
سرائر

حزين
مستبشر
ملول
جمال
الشمسية
صدف
بحر
جد
كم
جميل
سد
المجموعة

## اعرف شخصيتك

## للمراسلة

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

حل اعرف الشخصية:
محمد عبده

حل كلمة السر:
عطارد

## هل تعلم؟!

### قصة عود الثقاب

عود الثقاب عويد من خشب أو من ورق مشمع مكسو الطرف بمركب سريع الاشتعال، وقد صنعت أقدم عيدان الثقاب الكيميائية في القرن السابع عشر، وكانت عبارة عن عيدان خشبية كسيت أطرافها بالسكر وكلورات البوتاسيوم، وغطيت ببصيلة زجاجية تشتمل على حمض الكبريتيك المركز، وكانت هذه العيدان تشعل بمجرد سحق البصيلة الزجاجية، ولكن الزجاج المحطم والحمض المراق حالا دون انتشار هذه العيدان.

في العام 1669 اكتشف الكيميائي الألماني هينغ براند الفوسسفور، وهو مادة تشتعل لأقل احتكاك. وعلى الرغم من سمية الفوسفور فقد استخدم بنجاح في صنع عيدان الثقاب عام 1680. وفي عام 1826 صنع الصيدلي الانجليزي جون ووكر نوعا من عيدان الثقاب أكثر أمانا. وكان هذا النوع من العيدان، غير المشتمل على فوسفور. اما أول من أنزل هذا النوع الجديد من عيدان الثقاب الى الأسواق فكان الانجليزي صموئيل جونز عام 1829، وفي سنة 1845 اكتشف الكيميائي النمساوي انطون فون شروتر الفوسفور الأحمر، وهو غير سام وغير تلقائي الاشتعال، فكان اكتشافه خطوة مهمة على طريق الأمان، والطريقة الحالية في صنع عيدان الثقاب تقوم على صنع عيدان من كبريتيد الأنتيمون وعوامل مؤكسدة مثل الكبريت وكلورات البوتاسيوم في أطرافها، ومن فوسفور أحمر في جانب العلبة.

**(من كتاب: «كشكول المعارف» لـ«كاميليا سلوم عكاوي»)**

## مفردات من التراث الكويتي

### مدّة أسل:

هي حصيرة مستطيلة دقيقة الصنع ناعمة النسج لا يتجاوز عرضها المتر، وقد تطول حتى يصل طولها ستة امتار، وقد تصغر لتكون سجادة صلاة لفرد واحد، تصنع من اعواد الأسل الدقيقة جدا التي كانت تنبت وتنمو بكثرة في مستنقعات المياه العذبة الموجودة في المناطق المجاورة للكويت.

وكانت مدة الأسل تجلب من هذه المناطق ايضا لتفرش في المساجد للصلاة، وفي الديوانيات تحت الزل او البسط، واحيانا كانت تفرش في الصيف على الدكة.

### المخدة

المخدة أو الوسادة ما يضعه الانسان تحت رأسه عند النوم، او يتكئ عليه عند الجلوس اذا لم يكن بجانبه مسند او «تكيه»، منها ما هو كبير لاستعمال الكبار، ومنها ما هو صغير لاستعمال الصغار.

كانت المخاد او الوسائد تحشى بريش الطيور أو بالقطن او بقصاصات الخرق التي لا لزوم لها في البيت، اما مخدة الرضيع فكانت تكسى بقماش ناعم الملمس.

وكانت الوسادة عادة تغلف بغطاءين، الأول كيس من قماش «المريكن» توضع فيه الحشوة، والآخر من القماش الساتان او الملون.

والوسادة في اللغة هي المخدة والمتكأ، وكل ما يوضع تحت الرأس وان كان من تراب أو حجر.

### المسند:

حشية قطنية توضع عادة في الديوانيات وغيرها من الأماكن ليتخذها الجالس وراء ظهره وليرتكز عليها.

**(شخصيات صنعت التاريخ) لـ(أسيمة جانو)**

## كيف تلعب؟ Sudoku

لهواة هذه التسلية المفيدة والممتعة، 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 | | | | 8 | | 7 | 1 |
| | 2 | 7 | | 6 | | 8 | 3 | |
| | | | | | | | | |
| | 1 | 8 | | 5 | | 9 | 6 | 2 |
| | | | | 9 | 1 | 7 | | 5 |
| 9 | | 5 | | 8 | 7 | | 2 | 3 |
| | 6 | | 9 | 4 | | 5 | 8 | |
| | | 3 | | 2 | | | 9 | 6 |

## المستوى المتوسط

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

## المستوى المتقدم

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

## الحل

عادي

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

متوسط

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

متقدم

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

## حل عينك .. عينك

## حل الكلمات المتقاطعة

### أفقياً:

1ـ المحيط ـ سقم، 2ـ رمل (معكوسة) ـ سل (معكوسة)، 3ـ رمان ـ السمر، 4ـ دنا ـ حلما (معكوسة)، 5ـ أبي ـ الملل (معكوسة)، 6ـ بن ـ نمل، 7ـ عدنان (معكوسة) ـ لن (معكوسة)، 8ـ جنه (معكوسة) ـ طهر ـ آر، 9ـ رماية ـ سم، 10ـ فريد الأطرش.

### عمودياً:

1ـ الرحابنة، 2ـ ممل (معكوسة) ـ بنان، 3ـ مرادي ـ نجري، 4ـ ن ن ـ ند ـ مد، 5ـ ين ـ المعطاء، 6ـ ل ل ـ هيل، 7ـ سلام ـ اهرب (معكوسة)، 8ـ يلمس (معكوسة)، 9ـ الملق (معكوسة) ـ نأسر، 10ـ مسرح ـ الرمش.