

للتسوية

١ - سر الأرقام :

اطلب من صديقك أن يجري العمليات الآتية مع إخفائها عنك :-
 (أولاً) أن يدون رقم منزله . (ثانياً) أن يضرب الرقم في ٢ . (ثالثاً) أن يضيف ٥ إلى حاصل الضرب . (رابعاً) أن يضرب الناتج في ٥٠ . (خامساً) أن يضيف إلى ذلك عمره بالسنين . (سادساً) أن يضيف إلى ذلك عدد الأيام التي في السنة البسيطة (٣٦٥) . (سابعاً) أن يطرح من ذلك العدد ٦١٥

ثم اطلب منه أن يعطيك الناتج الأخير ، تجذ أن الرقمين الأخيرين من اليمين (الآحاد والعشرات) يدلان على عمره وبقي الأرقام تدل على رقم المنزل . فإذا ذكرت له عمره و رقم منزله ، دهش لمعرفة كيف لهما بعد أن أخفاها عنك .

مثال : لنفرض أن رقم المنزل ٢٧ والعمر ٣٧ فاتبع الخطوات السابقة كما يأتي :

$$٢٧ \text{ (رقم المنزل) } \times ٢ = ٥٤ \quad ٥٩ = ٥ + ٥٤$$

$$٢٩٥٠ = ٥٠ \times ٥٩ \quad ٢٩٨٧ = ٣٧ + ٢٩٥٠ \text{ (العمر)}$$

$$٣٣٥٢ = ٣٦٥ + ٢٩٨٧ \text{ (أيام السنة)}$$

$$٢٧٣٧ = ٦١٥ - ٣٣٥٢$$

أي أن العمر ٣٧ ورقم المنزل ٢٧ وهذا مطابق لما ذكر .

٢ - خطأ في التاريخ

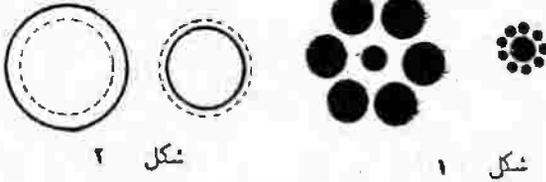
(١) سئل سليم عن تاريخ ميلاده فأجاب : « ولدت في ٢٩ فبراير سنة ١٩٠٠ »

(٢) ولد رومانوس سنة ٤٨٠ قبل الميلاد وتوفي في سنة ٥١٢ قبل الميلاد .

هل هناك خطأ في التواريخ المذكورة ، وما هو ؟

٣ - خِدَاعُ النَّظْرِ :

فِي شَكْلِ (١) هَلْ تَرَى الدَّائِرَةَ الوُسْطَى فِي المَجْمُوعَةِ الِئْتِنَى أَكْبَرَ أَوْ أصْغَرَ مِنَ الدَّائِرَةِ الوُسْطَى فِي المَجْمُوعَةِ الِئْسْرَى ؟



وَكذَلِكَ فِي شَكْلِ (٢) : هَلْ تَرَى

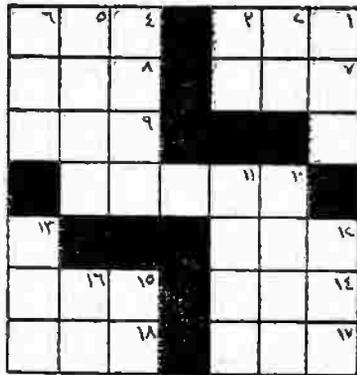
الدَّائِرَةَ المُنْقَطَةَ الِئْتِنَى أَكْبَرَ أَوْ أصْغَرَ

مِنَ الدَّائِرَةِ المُنْقَطَةَ الِئْسْرَى ؟ حَاوِلْ أَنْ تُقَدِّرَ ذَلِكَ بِمُجَرِّدِ النَّظْرِ ، ثُمَّ اسْتَعْمِلِ المِقيَاسَ لِتَحْقِيقِ تَقْدِيرِكَ .

٤ - اللبّان ومكاييله :

خَرَجَ لَبَّانٌ وَقَدِ نَسِيَ مِكْيَالَهٗ ، وَكَانَ مَعَهُ قِدْرٌ مَمْلُوءَةٌ ، نَسِعَ ٨ أَرْطَالٍ ، وَقَدْرَانِ فَارِغَتَانِ ، إِحْدَاهُمَا نَسِعُ ٥ أَرْطَالٍ وَالثَّانِيَةُ ٣ أَرْطَالٍ ، فَلَمَّا مَرَّ عَلَى أَوَّلِ مَتَرٍ كَانَ مِنْ حَظِّهِ أَنْ طَلَبُوا مِنْهُ ٤ أَرْطَالٍ ، فَكَيْفَ أَمْكَنَهُ أَنْ يَكْبِيلَ لَهُمْ طَلَبَهُمْ بِمَا مَعَهُ مِنَ القُدُورِ ؟

٥ - مسابقة الكلمات المتقاطعة



الكلمات الرأسية

- ١ - أحد الخلفاء الراشدين
- ٢ - حرف نداء
- ٣ - سائل أحر
- ٤ - طويل
- ٥ - اسم واحة
- ٦ - سخاء
- ١٠ - طعام الصباح
- ١١ - يشعر بالرهبة
- ١٢ - تفوق
- ١٣ - وسط النهار
- ١٥ - رق
- ١٦ - شرك

الكلمات الأفقية

- ١ - احتفال
- ٤ - مادة ذكية الرائحة
- ٧ - عتب
- ٨ - مكان للتسك
- ٩ - وحدة زمنية
- ١٠ - اسم جلالة الملكة المقبلة
- ١٣ - طائرة تحب الماء
- ١٤ - أشجع بالما
- ١٥ - جزء من الفم
- ١٧ - قوم رحل يسكنون الحياض
- ١٨ - شرف