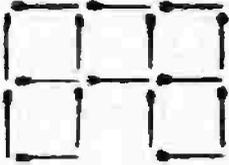


للتسوية



١ - في هذا الرسم ١٦ عُودًا مِنَ النَّقَابِ تُكَوِّنُ خَمْسَةَ مَرَبَّعَاتٍ . وَالْمَطْلُوبُ مِنْكَ أَنْ تُحَرِّكَ ثَلَاثَةَ عِيدَانٍ ، بِحَيْثُ تَحْصُلَ عَلَى أَرْبَعَةِ مَرَبَّعَاتٍ فَقَطْ بِاسْتِغْمَالِ الْعِيدَانِ جَمِيعًا

٢ - اختزال :

افْرِأِ الْجُمْلَتَيْنِ الْآتِيَتَيْنِ : -

(١) ل في $\frac{\text{المدرس}}{\text{اهمال}}$

(ب) X النوم ترتاح ال ع راحة ك ية

٣ - ثلاثة أرقام :

كَيْفَ تَحْصُلُ عَلَى الْمَدَدِ ٣٠ بِاسْتِغْمَالِ أَحَدِ الْأَرْقَامِ ثَلَاثَ مَرَّاتٍ . حَاوِلْ أَنْ تَمَكِّنَ ذَلِكَ بِثَلَاثِ طُرُقٍ ، مُسْتَمْتِلًا فِي كُلِّ مَرَّةٍ رَقْمًا غَيْرَ الَّذِي اسْتَعْمَلْتَهُ مِنْ قَبْلُ .

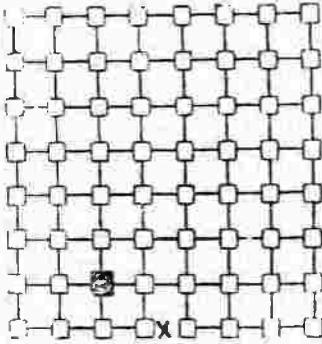
٤ - تقسيم الحقل

كَانَ لِأَحَدِ الْمُرَاعِيَنِ حَقْلًا مَرَبَّعَ الشَّكْلِ ، وَكَانَ لَهُ أَرْبَعَةُ أَوْلَادٍ فَعَزَمَ عَلَى أَنْ يَحْفَظَ لِنَفْسِهِ رُبْعَ الْحَقْلِ فَقَطْ وَيَقْسِمَ ثَلَاثَةَ الْأَرْبَاعِ الْبَاقِيَةِ بَيْنَ أَوْلَادِهِ الْأَرْبَعَةِ بِحَيْثُ يَحْصُلُ نَصِيبَ كُلِّ مِنْهُمْ مُسَاوِيًا لِنَصِيبِ أُخِيهِ وَشَمَانِلًا لَهُ فِي الشَّكْلِ تَمَامًا . فَكَيْفَ نَفَّذَ مَا عَزَمَ عَلَيْهِ ؟

٥ - مُرَبَّعَاتٌ مِنْ عِيدَانِ النَّقَابِ

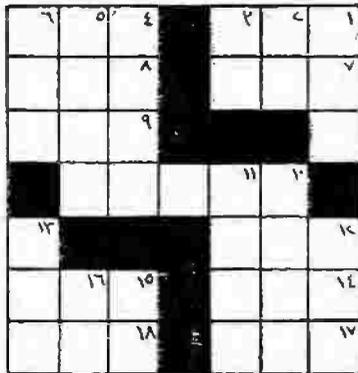
خُذْ سِتًّا مِنْ عِيدَانِ النَّقَابِ وَاكْسِرِ اثْنَيْنِ مِنْهَا كُلًّا إِلَى نِصْفَيْنِ وَبِذَلِكَ يَصْبِحُ مَعَكَ أَرْبَعَةُ عِيدَانٍ كَامِلَةٍ وَأَرْبَعَةُ أَنْصَافٍ . حَاوِلِ الْآنَ أَنْ تَكُونَنَّ مِنْهَا جَمِيعًا ثَلَاثَةَ مُرَبَّعَاتٍ مَتَسَاوِيَةٍ (يَجِبُ أَنْ تَظَلَّ الْعِيدَانُ السَّلِيمَةُ كَمَا هِيَ)

٦ - سَاعَى الْبَرِيدِ



هَذَا الشَّكْلُ يَبِينُ ٦٣ مَنزَلًا تُوصَلُ بَيْنَهَا طُرُقٌ مَبِينَةٌ بِالنُّسْتَقِيمَاتِ الْمُرْسُومَةِ . وَالْمُرَبَّعُ الْأَسْوَدُ هُوَ مَكْتَبُ الْبَرِيدِ . قَامَ مِنْهُ أَحَدُ الشُّعَاةِ وَاسْتَطَاعَ أَنْ يَمُرَّ عَلَى جَمِيعِ الْمَنَازِلِ بِالسَّيْرِ فِي ١٥ طَرِيقًا مُسْتَقِيمًا . خَذْ قَلَمَ الرَّصَاصِ وَحَاوِلِ أَنْ تُبَيِّنَ الطَّرِيقَ الَّتِي سَلَكَهَا ذَلِكَ السَّاعِي وَلَا تَنْسَ أَنْ هُنَاكَ طَرِيقًا مَقْطُوعًا لَا يُمْكِنُ الْمُرُورُ فِيهِ وَهُوَ الْمَبِينُ بِالْعَلَامَةِ X

٧ - مَسَابِقَةُ الْكَلِمَاتِ الْمُتَقَابِلَةِ



الكلمات الرأسية

- ١ - كَرَم
- ٢ - جَوْهَر
- ٣ - جِزْءٌ مِنَ الْجِسْمِ
- ٤ - مَرشِدٌ لِلسَّفِينِ
- ٥ - يَصْب
- ٦ - أَنْصَافُ الْيَوْمِ
- ١٠ - غَاطِظَةٌ
- ١١ - نَائِبٌ
- ١٢ - جَمْعٌ مِنْهُ
- ١٣ - يَسْتَعْمَلُ لِلانَّارِ
- ١٥ - قَطْ
- ١٦ - إِلَه

الكلمات الأفقية

- ١ - حَيَوَانٌ مَسْتَأْنَسٌ
- ٤ - حَيَوَانٌ ضَخْمٌ جَدِيدٌ
- ٧ - نَوْعٌ مِنَ الْأَزْهَارِ
- ٨ - غَفْلٌ عَنِ
- ٩ - تَفْذَى
- ١٠ - سَفِينٌ صَغِيرَةٌ
- ١٢ - مَادَةٌ رَاحَتُهَا ذَكِيَّةٌ
- ١٤ - اعْتَزَمَ
- ١٥ - عَجْرُولٌ
- ١٧ - شَرِبَ
- ١٨ - نِصْفُ النِّصْفِ