



اسم الطالب /



خطة حل المسألة

أَسْتَعْمِلُ خُطَّةَ «أَرْسُمُ صُورَةً» لِأَحُلَّ الْمَسَائِلَ الْآتِيَةَ:

٢ لَدَى عَامِرٍ ٢٤ نَمُودَجًا مُخْتَلِفًا مِنَ السَّيَّارَاتِ؛
٨ مِنْهَا حُمْرَاءُ، وَ ٥ خَضْرَاءُ، وَ ٦ زُرْقَاءُ،
وَالنَّمَاذِجُ الْبَاقِيَةُ بَيْضَاءُ، فَمَا عَدَدُ نَمَاذِجِ
السَّيَّارَاتِ الْبَيْضَاءِ؟

٤ اشْتَرَتْ زَيْنَبُ ١٢ قِطْعَةً مِنَ الْكَعْكِ لِتَقْدِّمَهَا
لِصَدِيقَتَيْهَا عِنْدَ زِيَارَتِهِمَا لَهَا، فَأَكَلَتْ فَاطِمَةُ
٣ قِطْعَ مِنْهَا، وَأَكَلَتْ نُورَةُ ٥ قِطْعَ. فَكَمْ قِطْعَةً
بَقِيَتْ؟

١ لَدَى سَمِيرَةَ ١٢ زَوْجًا مِنَ الْجَوَارِبِ؛ ثَلَاثَةٌ
مِنْهَا سَوْدَاءُ، وَسِتَّةٌ مُلَوَّنَةٌ، وَالْجَوَارِبُ الْبَاقِيَةُ
بَيْضَاءُ، فَمَا عَدَدُ أَزْوَاجِ الْجَوَارِبِ الْبَيْضَاءِ؟

٣ تَقِفُ ٥ قِطْعَةً عَلَى سُورِ بَيْتٍ، بِحَيْثُ كَانَتْ
الْقِطْعَةُ السَّوْدَاءُ هِيَ الثَّانِيَّةُ، وَالْقِطْعَةُ الْبُنْيَةُ تَقِفُ
إِلَى جَانِبِ الْقِطْعَةِ الرَّمَادِيَّةِ، وَالْقِطْعَةُ الْمُخْطَطَّةُ
هِيَ الْأَخِيرَةُ، إِذَا كَانَتْ الْقِطْعَةُ الرَّمَادِيَّةُ هِيَ
الرَّابِعَةُ، فَأَيْنَ تَقِفُ الْقِطْعَةُ الْبَيْضَاءُ؟

أ.أحمد الأحمد
@ahmad9963