



٦ - ٦

القسمة على ١٠



أ. أحمد الأحمد
@ahmad9963



أَسْتَعِدُّ

إِذَا كَانَ الصُّنْدُوقُ الْمُجَاوِرُ يَحْوِي
١٠ عُلْبٍ مِنَ العَصِيرِ، وَاحْتِاجَ طُلَّابُ
الصَّفِّ الثَّالِثِ إِلَى ٥٠ عُلْبَةً أُخْرَى لِحَفْلٍ
نَجَاحِهِمْ، فَكَمْ صُنْدُوقًا يَحْتَاجُونَ؟

يُمْكِنُنِي أَنْ أَسْتَعْمِلَ الطَّرْحَ الْمُتَكَرِّرَ أَوْ الحَقَائِقَ المُتْرَابِطَةَ لِأَجْدَ نَاتِجِ قِسْمَةٍ
عَدَدِ عَلَى ١٠

فكرة الدرس

أجد ناتج القسمة
على ١٠

أ.أحمد الأحمدي

@ahmad9963

١ مَدْرَسَةٌ: كَمْ صُنْدُوقًا مِنْ عُلْبِ الْعَصِيرِ يَحْتَاجُ طُلَّابُ الصَّفِّ الثَّالِثِ لِحَفْلَتِهِمْ؟ أَكْتُبِ الْجُمْلَةَ الْعَدَدِيَّةَ.
المَطْلُوبُ هُوَ إِيجَادُ نَاتِجِ $50 \div 10$ ، وَيُمْكِنُ إِيجَادُ ذَلِكَ بِاسْتِعْمَالِ طَرِيقَتَيْنِ:

الطَّرِيقَةُ (٢): الْحَقَائِقُ الْمُتَرَابِطَةُ

أَعْلَمُ أَنَّ: $50 = 5 \times 10$ ؛

لِذَا $50 \div 10 = 5$ ، أَوْ $50 \sqrt{10}$

الطَّرِيقَةُ (١): الطَّرْحُ الْمُتَكَرِّرُ.

⑤	④	③	②	①
١٠	٢٠	٣٠	٤٠	٥٠
١٠-	١٠-	١٠-	١٠-	١٠-
٠	١٠	٢٠	٣٠	٤٠

أَطْرَحُ عَشْرَاتٍ حَتَّى أَصِلَ إِلَى الصَّفْرِ، أَعِدُّ الْعَشْرَاتِ الَّتِي طَرَحْتُهَا.

أَجِدُ أَنِّي قَدْ طَرَحْتُ ٥ عَشْرَاتٍ؛ إِذَنْ $50 \div 10 = 5$

إِذَنْ $50 \div 10 = 5$ ؛ أَيَّ أَنَّ طُلَّابَ الصَّفِّ الثَّالِثِ يَحْتَاجُونَ خَمْسَةَ صُنَادِيقٍ

أ.أحمد الأحمدي

@ahmad9963



أجد ناتج القسمة:



$$10 \overline{) 10} \quad 4$$

$$10 \overline{) 60} \quad 2$$

$$10 \div 40 \quad 2$$

$$10 \div 20 \quad 1$$

أ. أحمد الأحمد
@ahmad9963



٥ إذا وُضِعَ ٤٠ كُرْسِيًّا حَوْلَ ١٠ طَاوِلَاتٍ
بِالتَّسَاوِي، فَمَا عَدَدُ الكَرَّاسِي حَوْلَ كُلِّ
طَاوِلَةٍ؟ اَكْتُبِ الجُمْلَةَ العَدَدِيَّةَ المُنَاسِبَةَ.

أ. أحمد الأحمد
@ahmad9963



مجموعة رفاة الرياضيات

الرياض - المملكة العربية السعودية

$$10 \sqrt{70} \quad 10$$

$$10 \sqrt{80} \quad 9$$

$$10 \div 90 \quad 8$$

$$10 \div 50 \quad 7$$

أَجِدْ نَاتِجَ الْقِسْمَةِ:

أَتَدَرَّبُ، وَأُحَلِّقُ الْمَسَائِلَ

أ. أحمد الأحمد

@ahmad9963



أحلُّ، ثمَّ أكتبُ الجملةَ العدديةَ المناسبةَ:

١١ في الزهريَّة ٤٠ ورْدَةٌ مُتساويةُ العددِ مِنَ الأنواعِ الآتيةِ: الجُوريِّ، الفلِّ، النرجسِ، الياسمينِ.
فكمْ ورْدَةٌ مِنْ كُلِّ نوعٍ في الزهريَّةِ؟

أ.أحمد الأحمد
@ahmad9963

أَسْتَعْمِلُ الْقَائِمَةَ الْمَجَاوِرَةَ لِلْإِجَابَةِ عَنِ الْأَسْئَلَةِ الْآتِيَةِ:

١٢ دَفَعَ عُمَرُ ٤٠ رِيَالًا لِشِرَاءِ عُلْبِ الْعَصِيرِ،
فَكَمْ عُلْبَةً اشْتَرَى؟

قِسْمُ الْأَطْعِمَةِ الصَّحِيَّةِ

فَوَاكِهِ مَجْفُفَةً	١٠ عُلْبٍ بِـ ٥٠ رِيَالًا
عُلْبَةً عَصِيرٍ	١٠ رِيَالَاتٍ
صُنْدُوقُ حَلِيبٍ	٥ عُلْبٍ بِـ ٤٠ رِيَالًا



١٣ كَمْ رِيَالًا دَفَعَ مُحَمَّدٌ ثَمَنًا لِعُلْبَةِ
الْحَلِيبِ الْوَاحِدَةِ؟

١٤ مَا تَكْلِفَةُ شِرَاءِ عُلْبَةٍ وَاحِدَةٍ مِنْ كُلِّ نَوْعٍ؟



مسائل مهارات التفكير العليا

١٥ مسألة مفتوحة: أَسْتَغْمِلُ الأَرْقَامَ (٧، ٠، ٨، ٥)، ثُمَّ أَكْتُبُ ثَلَاثَةَ أَعْدَادٍ مُكَوَّنَةٍ مِنْ رَقْمَيْنِ، وَتَقْبَلُ القِسْمَةَ عَلَى ١٠

أ. أحمد الأحمد
@ahmad9963