

## أُتَدْرَبُ وَأَحِلُّ الْمَسَائِلَ

### القِسْمَةُ مَعَ بَاقٍ


 أُتَدْرَبُ

وَأَحِلُّ الْمَسَائِلَ

منهاجي



أَجِدُ نَاطِجَ:

**1**  $79 \div 3 =$

26 والباقى 1.

**2**  $89 \div 4 =$

22 والباقى 1.

**3**  $64 \div 5 =$

12 والباقى 4.

**4**  $92 \div 7 =$

13 والباقى 1.

**5**  $635 \div 6 =$

105 والباقى 5.

**6**  $547 \div 9 =$

60 والباقى 7.

**7** أَرَادَ حَمْزَةٌ أَنْ يَزْرَعَ 75 شَتْلَةً فِي صُفُوفٍ، بِحَيْثُ يَضَعُ فِي الصَّفِّ الْوَاحِدِ 6 شَتْلَاتٍ، فَكَمْ شَتْلَةً يَتَبَقَّى لَدَيْهِ؟ الباقى 3 شتلات.

**8** حَيَوَانَاتٌ كَسُولَةٌ: يُبَيِّنُ الْجَدْوَلُ الْمُجَاوِرُ الْمَسَافَةَ الَّتِي تَقْطَعُهَا بَعْضُ الْحَيَوَانَاتِ الْكَسُولَةِ فِي 9 سَاعَاتٍ. كَمْ مِتْرًا فِي السَّاعَةِ يَقْطَعُ كُلُّ حَيَوَانٍ؟  
 الْكَسْلَانُ يَقْطَعُ 5m فِي السَّاعَةِ، وَنَجْمُ الْبَحْرِ يَقْطَعُ 8m فِي السَّاعَةِ، وَفَرَسُ الْبَحْرِ يَقْطَعُ 1m فِي السَّاعَةِ.

الْحَيَوَانُ	الْمَسَافَةُ الْمَقْطُوعَةُ بِالْأَمْتَارِ
الْكَسْلَانُ	47
نَجْمُ الْبَحْرِ	80
فَرَسُ الْبَحْرِ	17

**9** نُقُودٌ: وَفَرَّتْ عَلَا مَبْلَغَ 63 دِينَارًا لِشِرَاءِ قِصَصٍ. إِذَا كَانَ ثَمَنُ الْقِصَّةِ الْوَاحِدَةِ 5 دَنَانِيرَ، فَكَمْ قِصَّةً تَسْتَطِيعُ أَنْ تَشْتَرِيَ؟ تَسْتَطِيعُ شِرَاءَ 12 قِصَّةً، وَيَبْقَى لَدَيْهَا 3 دَنَانِيرَ.

10 **قراءة:** أَرَادَتْ لُجَيْنٌ قِرَاءَةَ قِصَّةٍ مُكَوَّنَةٍ مِنْ 111 صَفْحَةً فِي 7 أَيَّامٍ، فَكَمْ صَفْحَةً سَتَقْرَأُ

فِي الْيَوْمِ الْوَاحِدِ؟ هَلْ سَتُنْهِي قِرَاءَةَ الْقِصَّةِ فِي 7 أَيَّامٍ؟  
 ستقرأ 15 صفحة كل يوم، ولن تنتهي من قراءتها في 7 أيام.

11 **شوكولاتة:** قَدَّمَتْ بِقَالَةٍ عَرْضًا يَتَّصَمَّنُ بِيَع 3 حَبَّاتٍ مِنَ الشُّوكُولَاتَةِ بِمَبْلَغِ 130 قِرْشًا،

وَكَانَتْ الْحَبَّةُ الْوَاحِدَةُ تُبَاعُ بِمَبْلَغِ 50 قِرْشًا، فَهَلْ هَذَا الْعَرْضُ مُنَاسِبٌ؟

سعر حبة الشوكولاته مع العرض 43 قرشًا تقريبًا، وسعرها من دون عرض 50 قرشًا؛  
 فالعرض مناسب.

12 **أَطْرَحُ الْمَسْأَلَةَ:** أَكْتُبْ مَسْأَلَةَ قِسْمَةٍ عَدَدِ مُكَوَّنٍ مِنْ 3 مَنَازِلَ، عَلَى عَدَدِ مُكَوَّنٍ مِنْ مَنَزَلَةٍ

وَاحِدَةٍ وَأَحْلُهَا، وَأَفْسِّرْ بَاقِي الْقِسْمَةِ. **إِجَابَاتٌ مَتَنَوِّعَةٌ.**

**مَسْأَلَةٌ مَفْتُوحَةٌ:** أَكْتُبْ رَقْمًا فِي  بِحَيْثُ يَكُونُ النَّاتِجُ مِنْ 3 مَنَازِلَ.

13   $32 \div 4$  14   $62 \div 8$  15   $54 \div 5$

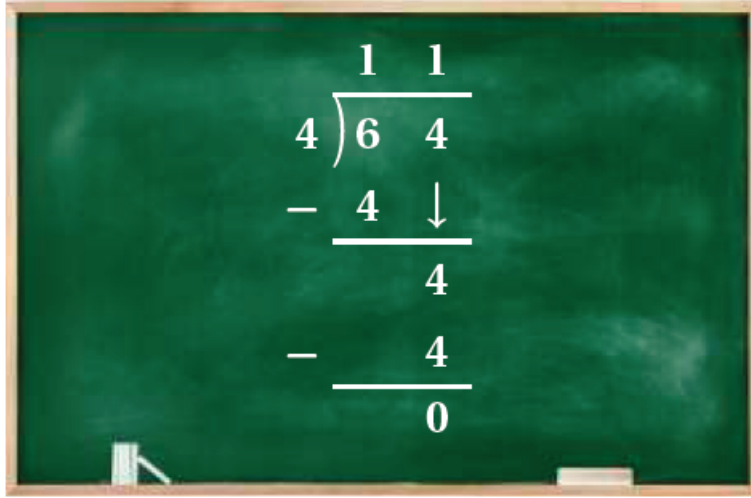
13) إجابات متنوّعة (الأرقام من 4 إلى 9).

14) (8 أو 9).

15) إجابات متنوّعة (الأرقام من 5 إلى 9).

منهاجي 

16 **أَكْتَشِفُ الْخَطَأَ: حَلِّ أَسَامَةَ مَسْأَلَةَ الْقِسْمَةِ كَمَا يَأْتِي:**



$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \\ \hline 4 \overline{) 64} \\ \underline{- 4} \phantom{0} \\ 24 \\ \underline{- 24} \\ 0 \end{array}$$

أَكْتَشِفُ خَطَأً أَسَامَةَ وَأُصَحِّحُهُ. لم يُجَرِّ خَطْوَةَ الطَّرْحِ (4 - 6). الإجابة الصحيحة: الناتج 16.

17 **تَحَدِّدُ: أَجِدْ عَدَدًا مِنْ مَنَزَلَتَيْنِ بَاقِي قِسْمَتِهِ عَلَى 4 يُسَاوِي 1.** منهاجي

إجابات متنوعة مثل: 13, 17, 21, 25, 29, 33, ..., 97

18 **تَبْرِيرٌ: لَدَى خَوْلَةَ 37 زَهْرَةً مِنَ الْقَرْنُفْلِ وَ37 زَهْرَةً مِنَ الزَّنْبِقِ، تُرِيدُ صُنْعَ بَاقَاتٍ مُكَوَّنَةٍ**

مِنْ 4 قَرْنُفَلَاتٍ وَ3 زَنَابِقٍ، فَكَمْ بَاقَةً تَسْتَطِيعُ أَنْ تَصْنَعَ؟

بما أن ناتج قسمة 37 على 4 يساوي 9 والباقي 1، وناتج قسمة 37 على 3 يساوي 12 والباقي 1. إذن تستطيع خولة صنع 9 باقات.