

أَتَدَرَّبُ



وَأَحُلُّ الْمَسَائِلَ

أُقَدِّرُ نَاتِجَ الْقِسْمَةِ:

1 $237 \div 3 = 80$ 2 $641 \div 5 = 130$ 3 $299 \div 5 = 60$

4 $473 \div 8 = 60$ 5 $816 \div 19 = 40$ 6 $235 \div 42 = 6$

7 أَصِلْ كُلَّ عَمَلِيَّةِ قِسْمَةٍ بِالتَّقْدِيرِ الْمُنَاسِبِ:

$804 \div 19 =$

$632 \div 32 =$

$438 \div 7 =$

$572 \div 8 =$

20

40

70

60

$804 \div 19 \rightarrow 40$ ، $632 \div 32 \rightarrow 20$ ،

$438 \div 7 \rightarrow 60$ ، $572 \div 8 \rightarrow 70$

أَسْتَعْمِلُ الْأَعْدَادَ الْمُتَنَاعِمَةَ وَأُقَدِّرُ، ثُمَّ أَقَارِنُ بِوَضْعِ الرَّمْزِ ($>$ أَوْ $<$ أَوْ $=$) فِي :

8 $143 \div 7$ $125 \div 5$

$20 < 25$

9 $367 \div 6$ $735 \div 8$

$60 < 90$

10 $456 \div 51$ $417 \div 17$

$9 < 20$

11 $455 \div 90$ $361 \div 70$

$5 = 5$

- 12 **مِنطادُ الْهَوَاءِ السَّاخِنِ: تَحَرَّكَ مِنتَادُ مَسَافَةٍ 387 km فِي 12 سَاعَةً، إِذَا كَانَ الْمِنطَادُ يَقْطَعُ الْمَسَافَةَ نَفْسَهَا كُلَّ سَاعَةٍ، فَأَقْدِرُ الْمَسَافَةَ الَّتِي يَقْطَعُهَا فِي السَّاعَةِ الْوَاحِدَةِ.**
30 km
- 13 **مَاءٌ: وَزَعُ مُهَنْدٍ 530 قَارورَةً مَاءٍ عَلَى صِنَادِيقٍ يَسَعُ الْوَاحِدُ مِنْهَا 6 قَوَارِيرَ. أَقْدِرُ كَمْ صُنْدُوقًا اسْتَعْمَلَ. 90**
- 14 **أَعَدَّتِ الْمُعَلِّمَةُ 175 مُهِمَّةً لِتُوزِعَ عَلَيْهَا عَلَى طَالِبَاتِ الصَّفِّ وَعَدَدُهُنَّ 27. أَقْدِرُ كَمْ سَتُعْطِي كُلَّ طَالِبَةٍ. 6**
- 15 **قِرَاءَةٌ: أَرَادَتْ لَيْلَى قِرَاءَةَ رِوَايَةٍ مُكَوَّنَةٍ مِنْ 146 صَفْحَةٍ، إِذَا كَانَتْ تَقْرَأُ فِي الْيَوْمِ بِمُعَدَّلِ 28 صَفْحَةٍ، فَأَقْدِرُ كَمْ يَوْمًا تَحْتَاجُ لِتُكْمَلَ قِرَاءَةُ الرِّوَايَةِ. 5**
- 16 **تَحَدُّ: كَتَبَتْ رَنْدُ 255 مَقَالَةً، وَأَرَادَتْ أَنْ تَضَعَ كُلَّ 12 مَقَالَةً فِي كِتَابٍ. أَقْدِرُ كَمْ كِتَابًا تَحْتَاجُ. 22**
- 17 **تَبْرِيرٌ: قَدَّرَ مُعْتَرٌّ نَاتِجَ $8 \div 365$ وَقَالَ: «النَّاتِجُ مُكَوَّنٌ مِنْ مَنزِلَتَيْنِ وَهُوَ أَكْبَرُ مِنْ 40»، هَلْ أَتَّفَقَ مَعَهُ؟ أُبَيِّنُ كَيْفَ قَدَّرَ ذَلِكَ.**
نعم: $40 = 8 \div 320$ ولأن 365 أكبر من 320 إذن $8 \div 365$ أكبر من 40