الدرسُ 3 الكُسورُ العَشْريّةُ

أكتبُ كُلًّا منَ الأعدادِ الآتيةِ في صورَةِ كَسْرٍ عَشْرِيٍّ:

1. $\frac{1}{8}$ _____
2. $\frac{1}{16}$ _____
3. $\frac{9}{12}$ _____
4. $\frac{9}{40}$ _____
5. $\frac{7}{30}$ _____
6. $\frac{5}{12}$ _____

أكتبُ كُلًّا منَ الأعدادِ الآتيةِ في صورَةِ عدد عَشْرِيٍّ:

7. $3\frac{4}{25}$ _____
8. $6\frac{3}{40}$ _____
9. $\frac{39}{6}$ _____
10. $\frac{36}{5}$ _____
11. $\frac{28}{6}$ _____
12. $4\frac{8}{9}$ _____

13. **حَشَراتٌ:** أكبرُ طولٍ تبلغهُ حَشَرةُ السُّرْعوفِ هو $\frac{61}{20}$ cm ، أكتبُ هذا الطّولَ بصورةِ عددٍ عَشْرِيٍّ.

14. **كُرَةُ قَدَمٍ:** تُحدَّدُ نسبةُ تهديفِ لاعبِ كُرةِ قَدمٍ، بِقِسمةِ عددِ الأهدافِ الّتي يُحرزُها على عددِ مُحاولاتِ التَّهديفِ نحوَ المَرْمى. إذا أحْرزَ خَليلٌ 12 هدفًا مِنْ 48 مُحاوَلةً، أكتبُ نِسبةَ تهديفِ خليلٍ في صُورَةِ كَسْرٍ عَشْرِيٍّ.

15. **زِراعَةٌ:** مَزرعةُ أشْجارِ فَواكِهَ، فيها 120 شَجرةً مُختلفةً، منها 80 شَجرةَ حمْضيّاتٍ. أكتبُ الكَسرَ العَشْرِيَّ الّذي يُمثِّلُ أشْجارَ الحِمْضِياتِ في المزرعةِ. أُحدِّدُ إذا كانَ الكَسرُ العَشْرِيُّ مُنتهيًا، أمْ دَوريًّا.

16. **تِنِسٌ أرْضِيٌّ:** استمَرّتْ إحْدى مُبارَياتِ التِّنِسِ الأرْضِيِّ ساعَتينِ و ٥ دَقائقَ. أكتبُ مُدَّةَ المُباراةِ في صورَةِ عددٍ عَشْرِيٍّ. أُحدِّدُ إذا كانَ العددُ العَشْرِيُّ مُنتهيًا، أمْ دَوريًّا.

17. العددُ النِّسبِيُّ $\frac{25}{8}$ يُكافئُ 3.125 ، هلِ العددُ العَشْرِيُّ المُكافئُ للعددِ النِّسبِيِّ $\frac{14}{4}$ أكبرُ أمْ أصغَرُ من 3.125 . أبرِّرُ إجابتِي.

18. العددُ الكَسريُّ $2\frac{3}{4}$ يُكافئُ 2.75 ، هَلِ العددُ العشْرِيُّ المكافئُ للعددِ الكسري $2\frac{7}{12}$ أكْبرُ أمْ أصْغَرُ منْ 2.75 أبَرِّرُ إجابتِي.