

أسئلة تدريبات الكتاب

الكسور المتكافئة

أستعمل النَمُودَجَ الآتِي؛ لِكِتَابَةِ كَسْرَيْنِ مُتَكَافِئَيْنِ:

1   2  

$$\frac{3}{4} = \frac{6}{8}$$

منهاجي 

$$\frac{2}{4} = \frac{4}{8}$$

أَكْتُبْ كَسْرَيْنِ مُتَكَافِئَيْنِ لِكُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

3 $\frac{1}{3} = \frac{2}{6} = \frac{3}{9}$ إجابة ممكنة:

4 $\frac{2}{5} = \frac{4}{10} = \frac{6}{15}$ إجابة ممكنة:

أَكْتُبِ الْكُسُورَ الْآتِيَةَ فِي أَبْسَطِ صُورَةٍ:

5 $\frac{12}{36} \frac{1}{3}$

منهاجي 

6 $\frac{15}{25} \frac{3}{5}$

أَكْتُبِ الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ فِي :

7 $\frac{1}{5} = \frac{4}{20}$

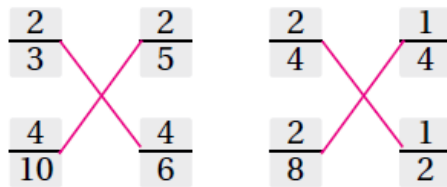
8 $\frac{6}{18} = \frac{1}{3}$

9 تَقَدَّمتْ سَارَةُ لِامْتِحَانٍ مُكوَّنٍ مِنْ 10 أسئلة، فَأَجَابَتْ عَنْ 8 أسئلة إجابةً صحيحةً، إِذَا كَانَتْ عَلامَةُ الامْتِحَانِ مِنْ 100، فَمَا الْعَلامَةُ الَّتِي حَصَلَتْ عَلَيْهَا؟ 80

منهاجي 

10 أَيُّ الْكُسُورِ الْآتِيَةِ فِي أَبْسَطِ صُورَةٍ؟ $\frac{3}{21}$ | $\frac{6}{8}$ | $\frac{9}{11}$

11 أَصِلْ بَيْنَ الْكُسْرِ وَالْكَسْرِ الْمُكَافِئِ لَهُ:



12 أَحِوِّطُ الْكُسُورَ الْمُكَافِئَةَ لِلْكَسْرِ $\frac{1}{2}$ ، ثُمَّ أَكْتُبُ اسْتِنتَاجًا حَوْلَهَا.

$\frac{3}{6}$ $\frac{2}{4}$ $\frac{50}{100}$ $\frac{6}{10}$ $\frac{4}{8}$ $\frac{5}{7}$ $\frac{6}{12}$ $\frac{8}{9}$ $\frac{10}{20}$

الاحظ أن في هذه الكسور البسط يساوي نصف المقام.