

## حل أسئلة كتاب التمارين

### النسبة المئوية والكسور العادية

اكتب كلاً من النسب المئوية الآتية على صورة كسرٍ عاديٍّ في أبسط صورة:

1  $10\% = \frac{1}{10}$

2  $45\% = \frac{9}{20}$

3  $22\% = \frac{11}{50}$

4  $38\% = \frac{19}{50}$

اكتب كل كسرٍ مما يأتي على صورة نسبةٍ مئوية:

5  $\frac{49}{100} = 49\%$

6  $\frac{11}{25} = 44\%$

7  $\frac{9}{50} = 18\%$

8  $\frac{3}{10} = 30\%$

9  $\frac{3}{15} = 20\%$

10  $\frac{12}{16} = 75\%$

11  $\frac{27}{30} = 90\%$

12  $\frac{11}{22} = 50\%$

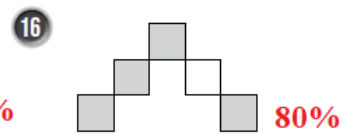
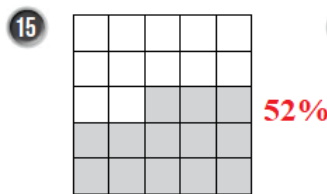
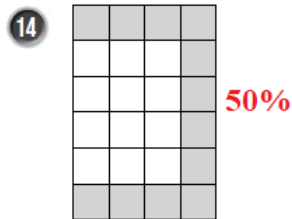
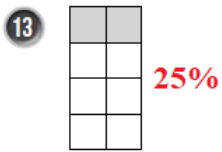
اكتب كلاً من الخصومات الآتية على صورة نسبةٍ مئوية:

$\frac{2}{5}$  خصم  $40\%$

$\frac{6}{10}$  خصم  $60\%$

$\frac{3}{20}$  خصم  $15\%$

اكتب النسبة المئوية التي تمثل الجزء المظلل في كل شكلٍ مما يأتي:



17 تفاح: صندوق فيه 20 تفاحة، تلف منها 4 تفاحات، ما النسبة المئوية للتفاحات التالفة؟  $20\%$



قمصان: اعتماداً على الرسم المجاور، احسب النسبة المئوية لكل من:



18 القمصان السوداء.  $40\%$

19 القمصان البيضاء.  $60\%$