



تقدير النسبة المئوية

فكرة الدرس:

• أقدّر النسب المئوية
باستعمال الكسور
الاعتيادية والعشرية.

تقدير النسبة المئوية من عدد

تقدير النسبة المئوية

والعدد

مثال: قدر ٣٨ % من ٦٢ :

$$٣٨ \% \approx ٤٠ \%$$

$$٦٠ \approx ٦٢$$

$$٦ \times \frac{٤}{١٠}$$

$$٦ \times ٤ =$$

$$٢٤ =$$

تقدير العدد

مثال: قدر ٢٠ % من ١٤,٧٥ :

$$١٥ \approx ١٤,٧٥$$

$$١٥ \times \frac{٢}{١٠}$$

$$\frac{٣}{١} =$$

$$٣ =$$

تقدير النسبة المئوية

مثال: قدر ٦٢ % من ٥٢٠ :

$$٦٢ \% \approx ٦٠ \%$$

$$٥٢٠ \times \frac{٦}{١٠}$$

$$٣١٢ =$$

تقدير النسب المئوية أكبر من ١٠٠ أو الأقل من ١

مثال: قدر $\frac{١}{٤} \%$ من ٥٨٩ :

$$١ \% \approx \frac{١}{٤} \%$$

$$٦٠٠ \approx ٥٨٩$$

$$٦ \times \frac{١}{١٠}$$

$$٦ =$$

مثال: قدر ١٢٢ % من ٥٠ :

$$١٢٠ \% \approx ١٢٢ \%$$

$$٥ \times \frac{١٢}{١٠} =$$

$$٦٠ =$$