

9 p 191

$$20\% \text{ de } 80 = \frac{20}{100} \times 80 = 16 \text{ Mo}$$

$$30\% \text{ de } 200 = \frac{30}{100} \times 200 = 60 \text{ km}$$

$$70\% \text{ de } 50 = \frac{70}{100} \times 50 = 35 \text{ L}$$

$$200\% \text{ de } 70 = \frac{200}{100} \times 70 = 140 \text{ €}$$

Remarque : 200% d'une quantité, c'est le double de la quantité.

2 p 190

$$60\% \text{ de } 75 = \frac{60}{100} \times 75 = 45$$

Il y a 45 poules rousses.

4 p 190

$$36\% \text{ de } 225 = \frac{36}{100} \times 225 = 81$$

Il y a 81 filles dans ce club.

6 p 190

$$15\% \text{ de } 800 = \frac{15}{100} \times 800 = 120$$

Elle a utilisé 120 g de sucre.

3 p 190

$$\frac{36}{45} = 0,8 \quad 0,8 \times 100 = 80$$

Il y a 80% de vaches noires dans cette ferme.

5 p 190

$$\frac{144}{320} = 0,45 \quad 0,45 \times 100 = 45$$

Il y a 45% de filles dans ce club

7 p 190

$$\frac{90}{750} = 0,12 \quad 0,12 \times 100 = 12$$

Il y a 12% de sucre dans la recette

8 p 190

$$1) \quad 45\% \text{ de } 62000 = \frac{45}{100} \times 62000 = 27900$$

27900 spectateurs étaient dans une tribune latérale

$$2) \quad \frac{18000}{62000} \approx 0,29 \quad 0,29 \times 100 = 29$$

Environ 29% des spectateurs étaient debout sur la pelouse.