

Entraîne-toi :

RAPPEL : Une poupée coûte **75 €**, le vendeur m'offre une réduction de 25%. Je vais donc payer la poupée **moins** chère.

$$75 \times \frac{25}{100} = \frac{75 \times 25}{100} = \frac{1875}{100} = 18,75 \text{ soit } 75\text{€ moins } 18,75\text{€}$$

Je vais payer la poupée $75 - 18,75 = \mathbf{56,25 \text{ €}}$



1 : Un livre coûte 30 €, le vendeur m'offre une réduction de 10%. Combien vais-je payer le livre ?

$$30 \times \frac{10}{100} = \frac{30 \times 10}{100} = \frac{300}{100} = 3 \text{ soit } 30 \text{ € moins } 3\text{€}$$

Je vais payer le livre $30 - 3 = \mathbf{27 \text{ €}}$



2 : Une PS4 coûte 250€, le vendeur m'offre une réduction de 20%. Combien vais-je payer la console de jeu ?

$$250 \times \frac{20}{100} = \frac{250 \times 20}{100} = \frac{5.000}{100} = 50 \text{ soit } 250\text{€ moins } 50\text{€}$$

Je vais payer la PS4, $250 \text{ €} - 50 = \mathbf{200\text{€}}$



3 : Un salon de jardin coûte 500 €, le vendeur m'offre une remise de 50%. Combien vais-je payer le salon ?

$$500 \times \frac{50}{100} = \frac{500 \times 50}{100} = \frac{25.000}{100} = 250$$

Je vais payer le salon $500 - 250 = \mathbf{250 \text{ €}}$



4 : Un VTT coûte 265€, le vendeur me fait une remise de 15%. Combien vais-je payer le vélo ?

$$265 \times \frac{15}{100} = \frac{265 \times 15}{100} = \frac{3.975}{100} = 39,75 \text{ €}$$

Je vais payer le VTT $265 - 39,75 = \mathbf{225,25 \text{ €}}$

