

Exercice 4 : Calcule le prix à payer après réduction.

- prix initial : 50 € / réduction 10 % → réduction : $50 : 10 = 5€$ nouveau prix = $50€ - 5€ = 45€$
- prix initial : 100 € / réduction 20 % → réduction : $100 : 10 = 10€ \times 2 = 20 €$
nouveau prix = $100€ - 20€ = 80€$
- prix initial : 200 € / réduction 25 % → réduction : $200 : 4 = 50€$ nouveau prix = $200€ - 50€ = 150€$
- prix initial : 120 € / réduction 50 % → réduction : $120 : 2 = 60€$ nouveau prix = $120€ - 60€ = 60€$
- prix initial : 40 € / réduction 25 % → réduction : $40 : 4 = 10€$ nouveau prix = $40€ - 10€ = 30€$
- prix initial : 148 € / réduction 25 % → réduction : $148 : 4 = 37€$ nouveau prix = $148€ - 37€ = 111€$

Exercice 5 : Quel est le pourcentage de réduction par rapport à la somme initiale ?

- prix initial : 500 € / réduction 100 € → $500 : 10 = 50€$ $50€ \times 2 = 100€$ donc **20% de réduction**
- prix initial : 450 € / réduction 225 € → Comme 225 est la moitié de 450, cela fait donc **50% de réduction**
- prix initial : 60 € / réduction 15 € → Comme $60 : 4 = 15$, cela fait donc **25% de réduction**
- prix initial : 70 € / réduction 7€ → Comme $70 : 10 = 7$, cela fait donc **10% de réduction**