

Les pourcentages

Contrôle de maths - CM2

Durée conseillée : 45 minutes. Barème sur 20 points. Calculatrice interdite.

1 Calculs de pourcentages / 4 pts

Durée : 40 minutes · Calculatrice interdite

Calcule.

- 50 % de 36
- 10 % de 250
- 25 % de 120
- 30 % de 60

2 Fractions et pourcentages / 3 pts

Écris chaque fraction sous forme de pourcentage : $\frac{1}{2}$; $\frac{3}{4}$; $\frac{1}{10}$.

3 Le sac en solde / 4 pts

Un sac coûte 80 €. Il est soldé à 20 %. Calcule la réduction, puis le prix à payer.

4 Les filles de la classe / 3 pts

Dans une classe de 25 élèves, il y a 12 filles. Quel est le pourcentage de filles ?

5 Le livre / 3 pts

Un livre a 150 pages. Eva en a lu 60 %. Combien de pages a-t-elle lues ? Combien lui en reste-t-il ?

6 Retrouver le nombre / 3 pts

10 % d'un nombre, c'est 8. Quel est ce nombre ? Vérifie ta réponse.