

MATHÉMATIQUES

Problèmes avec monnaie, longueurs et temps

Au CE1, les problèmes abordent aussi les grandeurs : euros et centimes, mètres et centimètres, minutes et heures. Ces énoncés travaillent les mesures et les conversions simples du programme.

Résous chaque problème. Écris le calcul puis la phrase réponse.

1. Sofia achète un cahier à 3 € et une gomme à 2 €. Elle paie avec un billet de 10 €. Combien la caissière lui rend-elle ?

2. Une barre de chocolat coûte 2 €. Avec 10 €, combien de barres peut-on acheter au maximum ?

3. Un ruban mesure 1 mètre, soit 100 cm. Si on en coupe 45 cm, quelle longueur reste-t-il ?

4. Le film commence à 14 h et dure 1 h 30. À quelle heure se termine-t-il ?

5. La récréation dure 15 minutes le matin et 20 minutes l'après-midi. Combien de minutes de récréation par jour au total ?

CORRIGÉ

Corrigé : Problèmes avec monnaie, longueurs et temps

Résous chaque problème. Écris le calcul puis la phrase réponse.

→ $3 + 2 = 5$ € dépensés, puis $10 - 5 = 5$ €, soit 5 € rendus.

→ $10 \div 2 = 5$, soit 5 barres de chocolat maximum.

→ $100 - 45 = 55$, soit 55 cm de ruban restants.

→ $14 \text{ h} + 1 \text{ h } 30 = 15 \text{ h } 30$.

→ $15 + 20 = 35$, soit 35 minutes de récréation au total.