

CEB 2027 · 6e primaire · Niveau 2 : entraînement

Cahier d'exercices

Traitement de données · fiche 14/20



Ce livre appartient à : _____

Prénom : _____ Date : _____


Mathia

Lis d'abord le titre, les lignes et les colonnes. Si le document ne le dit pas, réponds « on ne le sait pas ».

1. Tailles d'élèves (cm) : 138 ; 112 ; 172 ; 124 ; 135 ; 148. Écris le plus grand, le plus petit et l'étendue.

2. Calcule la moyenne et l'étendue de : 8,5 ; 8,5 ; 6 ; 7 ; 10 ; 5.

3. Sur une carte à l'échelle 1/25 000, deux villages sont à 12 cm. Quelle est la distance réelle ?

4. Quel tableau est proportionnel ?

A	1	2	4	5
	4	8	16	20

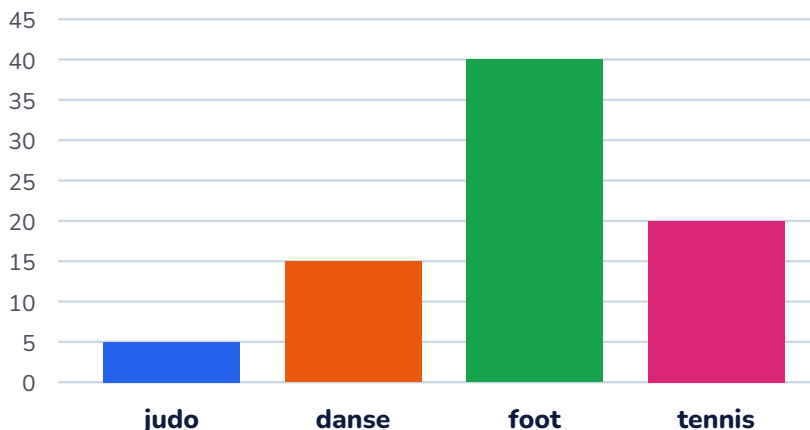
B	1	2	4	5
	4	8	17	20

5. Au musée : 358 visiteurs samedi, 421 dimanche. Vrai, faux ou on ne le sait pas ?

Il y a eu 779 visiteurs le week-end : ____

Il y a eu plus de visiteurs dimanche : ____

Les visiteurs venaient de Bruxelles : ____

6. Lis le graphique « Sport préféré ».


Élèves pour le danse : ____

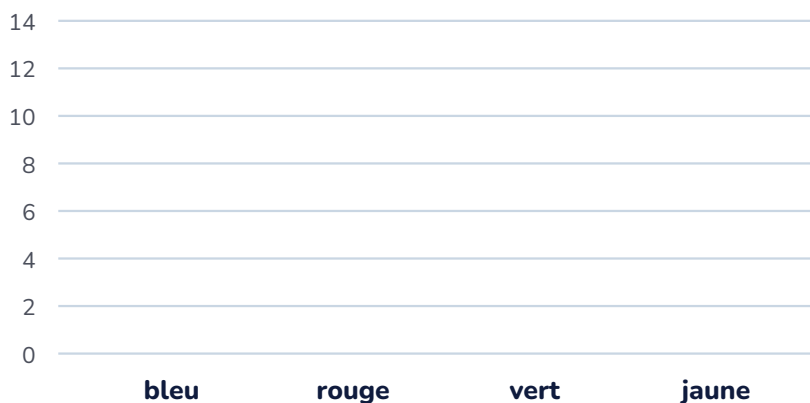
Sport le plus choisi : _____

Différence entre le 1er et le 4e bâton : ____

Total : ____

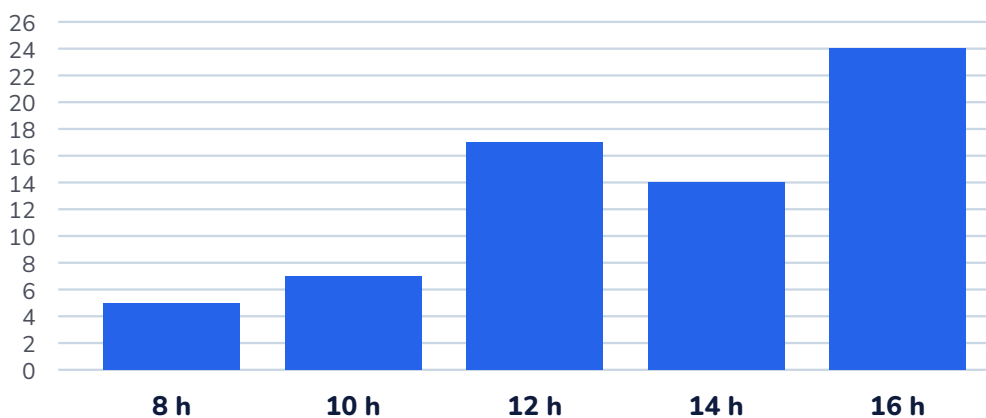
7. Construis le graphique en bâtonnets du tableau.

Couleur	bleu	rouge	vert	jaune
Élèves	6	3	8	10


8. COMPLÈTE le tableau de proportionnalité.

Quantité (kg)	1	2	5		0,5
Prix (€)	2,27			22,7	

9. Températures d'une journée (°C).



Heure la plus chaude : _____

Écart entre 8 h et 14 h : ____

Moyenne : ____

10. Pictogramme : 1 rond = 10 livres. Combien de livres chaque jour ?

lundi	
mardi	
mercredi	

lundi : ____

mardi : ____

mercredi : ____

11. Lis le tableau.

	lundi	mardi	mercredi
filles	160	490	570
garçons	990	540	180

garçons en mercredi : ____

Total de mercredi : ____

Total des filles : ____

Colonne où il y a le plus de garçons : ____

12. Sur 50 élèves : 10 à pied, 38 à vélo, 2 en voiture. Quel pourcentage pour chaque moyen ?
