

CEB 2027 · 6e primaire · Niveau 3 : comme au CEB

Cahier d'exercices

Traitement de données · fiche 17/20



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. Sur 20 élèves : 6 à pied, 1 à vélo, 13 en voiture. Quel pourcentage pour chaque moyen ?
2. Tailles d'élèves (cm) : 121 ; 129 ; 175 ; 152 ; 150 ; 159. Écris le plus grand, le plus petit et l'étendue.
3. Au musée : 357 visiteurs samedi, 417 dimanche. Vrai, faux ou on ne le sait pas ?

Il y a eu 774 visiteurs le week-end : ____

Il y a eu plus de visiteurs dimanche : ____

Les visiteurs venaient de Bruxelles : ____

4. Sur une carte à l'échelle 1/25 000, deux villages sont à 3 cm. Quelle est la distance réelle ?
5. COMPLÈTE le tableau de proportionnalité.

Quantité (kg)	1	2	5		0,5
Prix (€)	3,73			29,84	

6. Lis le tableau.

	lundi	mardi	mercredi
adultes	590	770	250
enfants	500	940	970

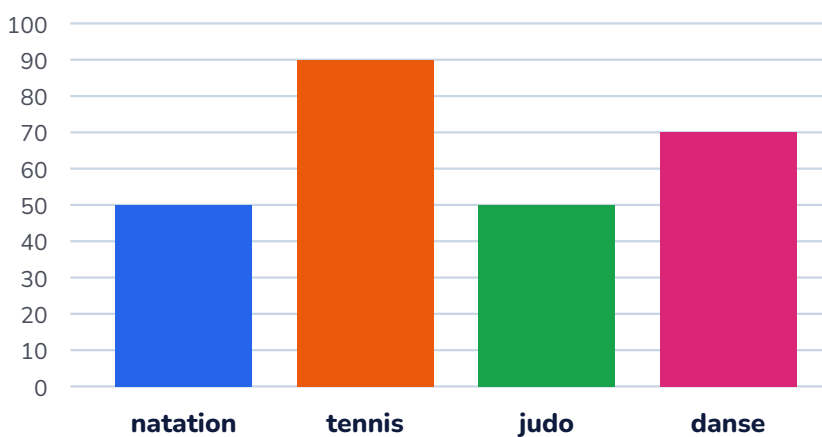
enfants en lundi : ____

Total de mercredi : ____

Total des adultes : ____

Colonne où il y a le plus de enfants : ____

7. Lis le graphique « Sport préféré ».



Élèves pour le tennis : ____

Sport le plus choisi : _____

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

Total : ____

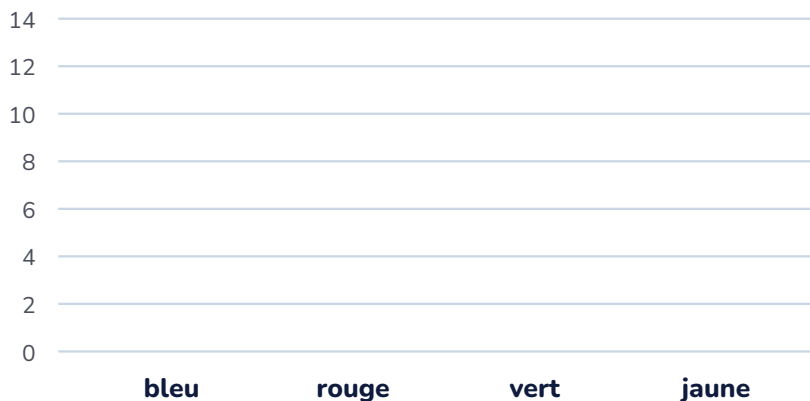
8. Quel tableau est proportionnel ?

A	1	2	4	5
	5	10	21	25

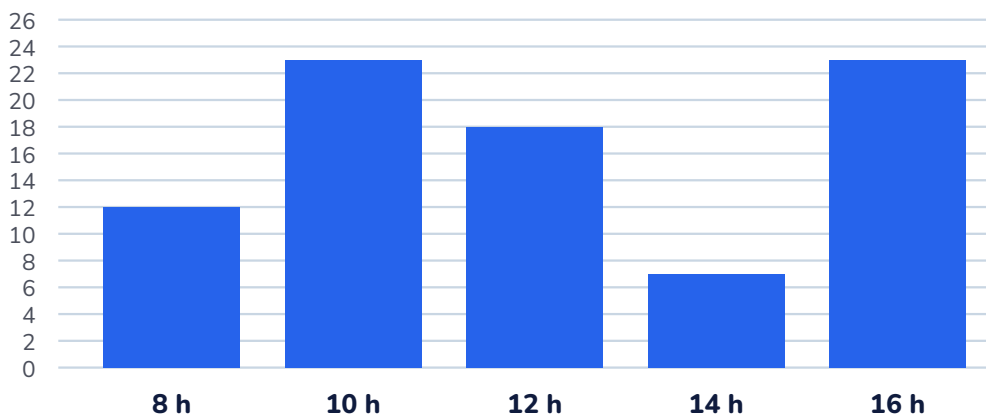
B	1	2	4	5
	5	10	20	25

9. Construis le graphique en bâtonnets du tableau.

Couleur	bleu	rouge	vert	jaune
Élèves	9	5	5	8



10. Températures d'une journée (°C).



Heure la plus chaude : _____

Écart entre 8 h et 14 h : ____

Moyenne : ____

11. Pictogramme : 1 rond = 5 livres. Combien de livres chaque jour ?

lundi	 
mardi	 
mercredi	     

lundi : ____

mardi : ____

mercredi : ____

12. Calcule la moyenne et l'étendue de : 9 ; 4,5 ; 7,5 ; 8 ; 7 ; 9.
