

LES GRAPHIQUES

Resources

Discipline	Mathématiques	Période / Date	
Domaine	Calculs	Effectif	
Niveau	Cycles 2 et 3	N° de séance	

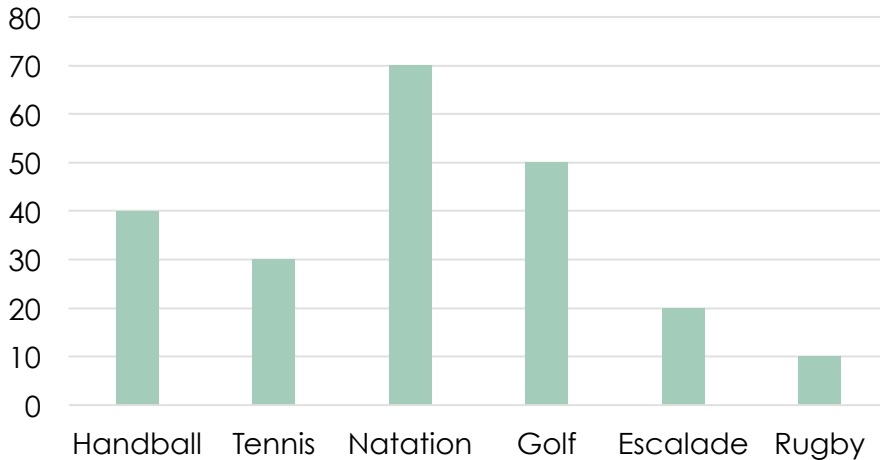
Activité	Fiche d'exercices
Type	Séance d'entraînement
Durée	10 - 15 minutes
Matériel nécessaire	<ul style="list-style-type: none">- Carte mentale « Les graphiques »- Feuille d'exercices

Objectifs de fin de séance	<ul style="list-style-type: none">- Savoir lire et interpréter des informations dans un graphique- Savoir utiliser, à des fins arithmétiques, des informations contenues dans un graphique
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none">- Utiliser les nombres entiers- Se repérer et se déplacer- Organiser son travail personnel- Résoudre des problèmes élémentaires
Attendus de fin de cycle	<ul style="list-style-type: none">- Exploiter des données numériques, par exemple des relevés de température- Présenter et organiser des mesures sous forme de tableaux ou de graphiques :<ul style="list-style-type: none">> modes de représentation de données numériques : tableaux, graphiques simples, etc.
Croisements entre enseignements	<ul style="list-style-type: none">-

FICHE D'EXERCICES

Observe bien le graphique et réponds aux questions.

Nombre de participants à un sport



Vrai Faux

Il y a 50 personnes qui pratiquent le handball.

Il y a 70 personnes qui pratiquent la natation.

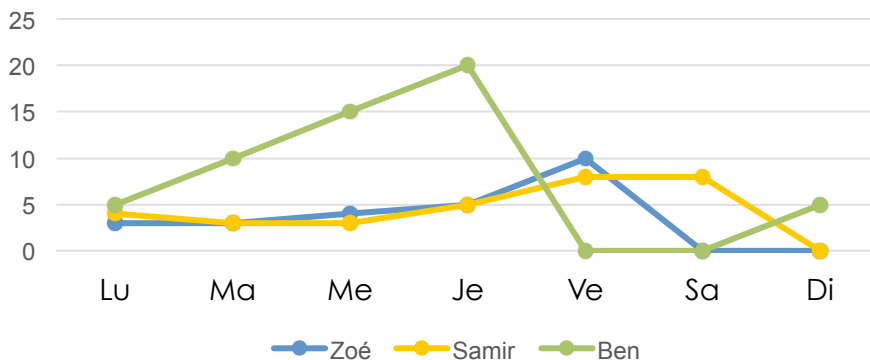
Il y a 10 personnes qui pratiquent l'escalade.

Il y a 220 personnes qui pratiquent un sport.

Le rugby est le sport le moins pratiqué.

Observe bien le graphique et réponds aux questions.

Kilomètres parcourus en course à pied



Combien de kilomètres Samir a-t-il parcourus samedi ?

.....

Qui a parcouru le plus de kilomètres vendredi ?

Combien de kilomètres Ben a-t-il parcourus cette semaine ?

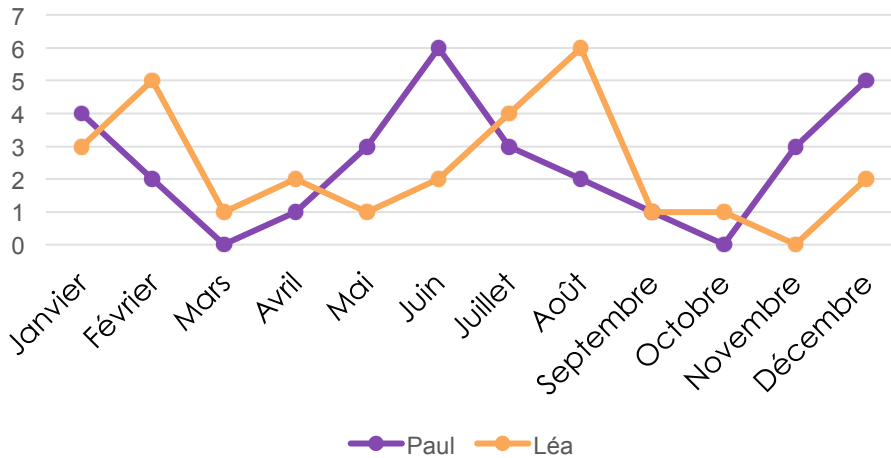
Calcule la différence entre le nombre de kilomètres parcourus jeudi par Zoé et Ben.

.....

FICHE D'EXERCICES

Observe bien le graphique et réponds aux questions.

Nombres de livres lus dans l'année



Paul a lu 6 livres au mois d'avril.

Vrai Faux

Léa a lu plus de livres que Paul au mois d'août.

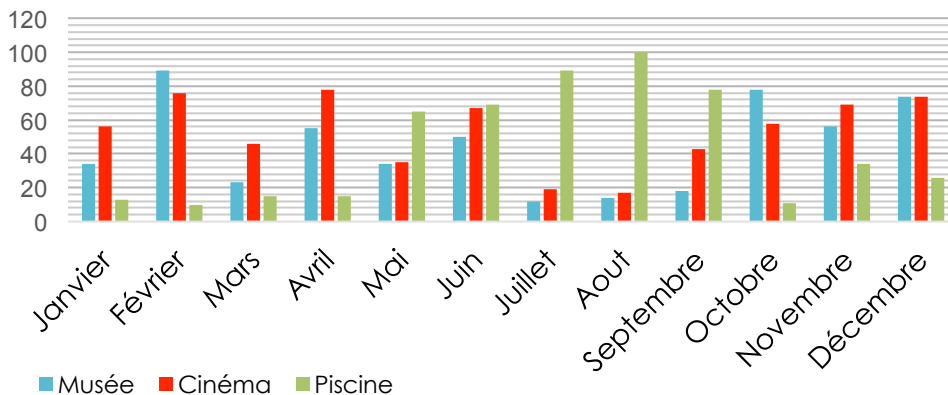
Léa a lu 5 livres au mois d'octobre.

Paul a lu moins de livres que Léa au mois de mai.

Léa a lu plus de livres que Paul dans l'année.

Observe bien le graphique et réponds aux questions.

Nombre de visiteurs des lieux de loisir



Combien de visiteurs se sont rendus au musée en novembre ?

Quel établissement a accueilli le plus de personnes en août ?

Y a-t-il eu plus de 60 visiteurs au cinéma au mois décembre ?

Quel établissement a reçu le plus de visiteurs au mois d'avril ?