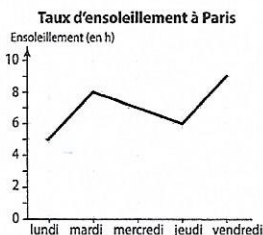


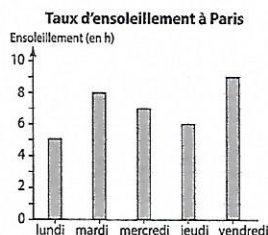
Lire et comprendre un graphique

► Un **graphique** est une autre façon pour présenter des **données numériques**.
On peut présenter un graphique sous **différentes formes** :

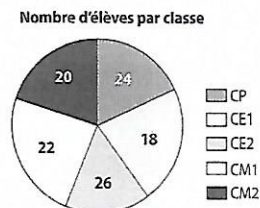
une courbe



des bâtons
(ou histogrammes)



un cercle



► Un **graphique** est constitué d'un **axe horizontal** et d'un **axe vertical**. Pour faciliter la lecture, on donne un titre à ces deux axes et on réalise des **graduations**.

► À partir d'un graphique, on peut **trouver des informations** ou **réaliser des calculs**.

– sur le premier graphique, le lundi, il y a 5 heures d'ensoleillement à Paris.

– sur le troisième graphique, on peut calculer qu'il y a 110 élèves dans l'école
(24 + 18 + 26 + 22 + 20).

CARTE MENTALE

Calculer

On peut utiliser le graphique pour calculer des données.

Ex : sur le graphique des températures on voit qu'entre le jour le plus chaud (vendredi) et le plus froid (mercredi) il y a eu 5°C de différence :

$$9^{\circ} - 4^{\circ} = 5^{\circ}\text{C}$$

LIRE ET COMPRENDRE UN GRAPHIQUE

Construire un graphique

classes	CP	CE1	CE2
garçons	12	13	10
filles	14	15	15

Lire un graphique

