

Chapitre 6 : Tableau et graphique
Savoir faire 2 : Lire et interpréter un graphique



Exercice 1 :

- Quelle a été la température moyenne le :
 - 2 Février ?
La température moyenne le 2 février est 4°C.
 - 9 Février ?
La température moyenne le 9 février est 5°C.
 - 5 Février ?
La température moyenne le 5 février est 8,5°C.
 - 14 Février ?
La température moyenne le 14 février est 7°C.
- À quelle(s) date(s) la température a-t-elle été de 4,5°C ?
Le 3, le 8 et le 15 février la température a été de 4,5°C.
- Quelle a été la température moyenne maximale et à quelle date a-t-elle été atteinte ?
La température maximale est de 11°C atteinte le 10 février.
- Quelle a été la température moyenne minimale et à quelle date a-t-elle été atteinte ?
La température minimale est de 1,5°C atteinte le 4 février.

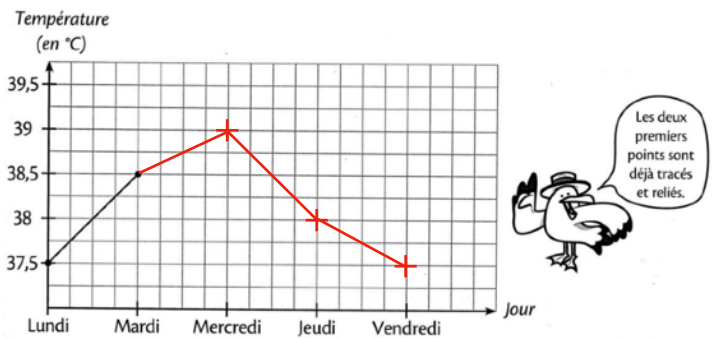
Exercice 2 :

- Quel est le mois le plus pluvieux ? Donner un ordre de grandeur de la hauteur des précipitations durant ce mois.
Le mois le plus pluvieux est le mois de mai avec des précipitations d'environ 78 mm.
- Quels sont les mois dont les hauteurs des précipitations sont comprises entre 40 et 60 mm ?
Les mois dont les précipitations sont comprises entre 40 et 60 mm sont avril, août, octobre, novembre et décembre.

Exercice 3 :

- Quel est le composant le plus cher ?
Le composant le plus cher est le processeur.
- Quels sont les composants les moins cher ?
Les composants les moins cher sont le lecteur DVD et la carte son.
- Quelle est la « carte » la plus chère ?
La carte la plus chère est la carte graphique.
- Combien de cartes mères faut-il pour arriver au prix d'un processeur ?
 1 3 5 7
- Quel composant pourrait-on acheter pour le prix de 3 lecteurs DVD ?
Pour le prix de 3 lecteurs DVD on pourrait acheter le disque dur.

Exercice 4 :



Exercice 5 :

1. Quel est le mois le plus humide à Marseille ?

A Marseille, le mois le plus humide est le mois d'octobre.

2. Quel est le mois le moins humide à Brest ?

Le mois le moins humide à Brest est juin.

3. Durant quels mois pleut-il plus de 100 mm à Brest ?

En janvier, février, novembre et décembre, il pleut plus de 100 mm à Brest.

4. Où pleut-il le moins en été ?

En été, il pleut le moins à Marseille.

5. Combien de mm (environ) tombe-t-il sur Strasbourg en décembre ?

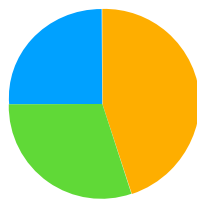
En décembre, il tombe environ 30 mm de précipitations.

6. Combien de mm (environ) tombe-t-il sur Brest en un an ?

- 700 1000 1300 1600

Exercice 6 :

Enfants	25 %
Femmes	30 %
Hommes	45 %



Exercice 7 :

1. Quelle température a-t-on relevé à 2h00 ? A 10h00 ? A 22h00 ?

A 2h00, il faisait 6°C. A 10h00, il faisait 8°C.

A 22h00, il faisait 7°C.

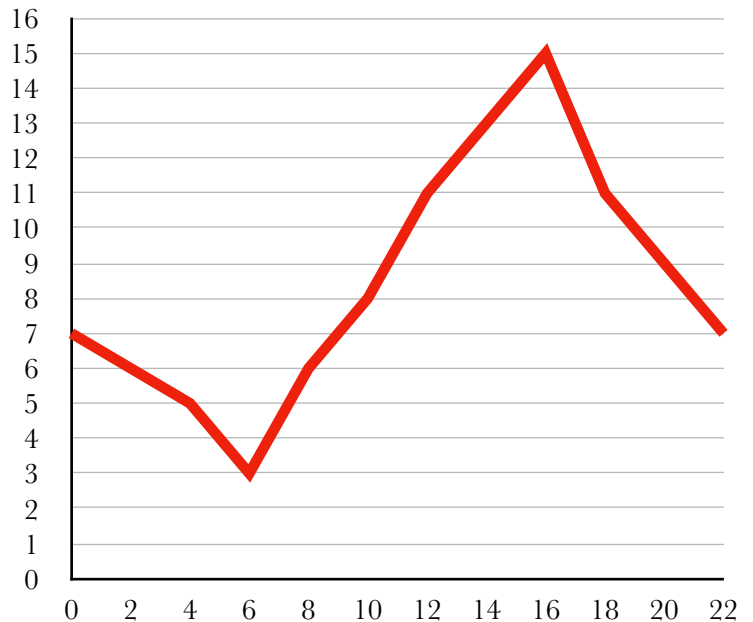
2. A quelle heure la température relevée était-elle égale à 3°C? A 13°C?

La température était de 3°C à 6h.

La température était de 13°C à 14h.

3. Représenter la température en fonction de l'heure par un graphique cartésien en choisissant 1 cm pour 1 heures sur l'axe des abscisses et 1 cm pour 1°C sur l'axe des ordonnées.

— Température (en°C)



Exercice 8 :

