

Organisation et gestion de données : le corrigé

Les réponses et le barème.

Ce qui est évalué	A	ECA	NA
Planifier une enquête et recueillir des données			
Consigner des mesures dans un tableau			
Construire un tableau observations / caractères			
Filtrer des données selon un critère			

Barème sur 16 points.

1. Que décide-t-on avant de commencer à recueillir des données ? 3 pts

Ce qu'on mesure, sur qui ou sur quoi, comment, et combien de fois.

2. Pourquoi faut-il écrire les unités dans un tableau de mesures ? 2 pts

Sans unité, une valeur ne veut rien dire et la donnée devient inutilisable.

3. Dans un tableau de données, que trouve-t-on en lignes et en colonnes ? 2 pts

Une ligne par observation, une colonne par caractère mesuré.

4. Qu'appelle-t-on « filtrer » des données ? 2 pts

Ne garder que les lignes qui respectent un critère donné.

5. Donne un exemple de critère de filtrage sur un tableau de villes. 2 pts

Par exemple : les villes de plus de 100 000 habitants, ou celles d'une région donnée.

6. Un graphique montre une forte hausse. Cite deux choses à vérifier avant d'y croire. 3 pts

L'échelle de l'axe vertical (part-il de zéro ?) et la période représentée ; également la source et ce qui est mesuré exactement.

7. Cite les quatre types de représentations que tu dois savoir lire. 2 pts

Le tableau, le diagramme en barres, le diagramme circulaire et la courbe.

La leçon du cahier devient un quiz

Une photo du cours, et l'application en tire fiches et questions.
cameleo-studio.com

Tester gratuitement



Scannez ici