

Statistiques : contrôle de maths 4ème à télécharger en PDF



Le livre de contrôles corrigés de maths 4ème

Tout le programme en un seul PDF de 57 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

Voir le livre

Durée conseillée : 45 minutes. Barème sur 20 points. Calculatrice autorisée seulement quand l'énoncé le précise.

1 Jeux vidéo

/ 4 pts

On a demandé à 20 élèves combien de jeux vidéo ils possèdent.

Jeux	0	1	2	3	4
Effectif	2	5	7	4	2

a. Calcule la fréquence de chaque valeur en pourcentage.

b. Calcule la moyenne.

2 Pas quotidiens

/ 5 pts

Nombre de milliers de pas faits pendant dix jours : **11, 6, 14, 7, 9, 16, 12, 7, 10, 8**. Range la série puis détermine la médiane, le premier quartile, le troisième quartile et l'étendue.

3 Moyenne pondérée

/ 3 pts

Un élève a obtenu **13** en maths (coefficient **4**), **15** en SVT (coefficient **2**), **9** en anglais (coefficient **3**) et **16** en EPS (coefficient **1**). Calcule sa moyenne pondérée.

4 Temps à la bibliothèque

/ 4 pts

On a relevé le temps passé (en minutes) par **30** élèves à la bibliothèque.

Durée	[0 ; 20[	[20 ; 40[	[40 ; 60[	[60 ; 80[
Effectif	5	12	8	5

- Quelle est la fréquence de la classe $[20 ; 40[$?
- Quel pourcentage d'élèves est resté moins de **40** minutes ? (arrondi au dixième)
- Estime la durée moyenne avec les centres des classes. (*Calculatrice autorisée.*)

5 Mesures d'un laboratoire

/ 4 pts

Un laboratoire a effectué six mesures. Les cinq premières sont **12, 18, 14, 17** et **13**. La moyenne des six mesures est **15**.

- Détermine la sixième mesure.
- Donne la médiane et l'étendue des six mesures.

Le livre de contrôles corrigés de maths 4ème

Tout le programme en un seul PDF de 57 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

Voir le livre



Entraîne-toi : défi express de 4ème

Changer de niveau

Niveau : 4ème

6 questions au hasard, correction tout de suite.



Lancer le défi



Zyro te conseille la suite



Corrigés de contrôles de maths

Statistiques : corrigé du contrôle de maths 4ème



Cours de maths

Statistiques : cours de maths 4ème

 Exercices de maths

Statistiques : exercices de maths 4ème

 Corrigés de contrôles de maths

Probabilités : corrigé du contrôle de maths 4ème

 Corrigés de contrôles de maths

Triangles et droites remarquables : corrigé du contrôle de maths 4ème

 Cours de maths

Probabilités : cours de maths 4ème

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

Embarquez pour d'autres planètes du savoir et leurs applis.

Décollage