Maths collège

Comment calculer la fréquence d'une valeur sans te tromper avec l'effectif

Apprends à calculer une fréquence en 5e : formule, méthode pas à pas, exemples résolus, exercices avec correction et PDF à imprimer.

Cours de mathématiques niveau 5e

Prénom : _____ **Date :** ___ / ___ / _____ **Version imprimable**

Exercices

Exercice 1. Dans une classe de 25 élèves, 5 portent des lunettes. Calcule la fréquence des élèves à lunettes.

Exercice 2. Complète la colonne « Fréquence » (25 élèves interrogés).

Activité	Effectif	Fréquence
Football	10	…
Danse	5	…
Tennis	7	…
Natation	3	…
Total	25	…

Exercice 3. Exprime en pourcentage les fréquences 0,4 ; 0,28 et 0,12.

Exercice 4. Dans une classe de 25 élèves, la fréquence des demi-pensionnaires est 0,28. Combien d'élèves cela représente-t-il ?

Exercice 5. Pour les effectifs 10,5,7 et 3 (total 25), un élève écrit 40 %, 20 %, 28 % et 17 %. Calcule la somme, repère l'erreur et corrige-la.

Continue sur maths-college.fr

Maths collège - Document pédagogique