Niveau : seconde

Statistiques

Exercice 24 : les surfaces des salles d'une école primaire

Voici les surfaces, exprimées en m^2, des différentes salles d'une école primaire, classées par ordre croissant : 32 ; 38 ; 40 ; 45 ; 46 ; 50 ; 52 ; 55 ; 60 ; 60 ; 64 ; 65.

1. Quelle est la population étudiée ici ?

2. Quel caractère étudie-t-on ?

3. Déterminer le premier quartile.

4. Interpréter ce résultat.

5. Déterminer le troisième quartile, puis la médiane, et enfin l'écart interquartile.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr