Niveau : troisieme

Les statistiques

Exercice 23 : gymnastique et statistiques.

Dans une classe de 25 élèves, la moyenne d'EPS des filles,

lors d'une évaluation de gymnastique est égale à 11 sur 20.
La moyenne des garçons est égale à 9,5 sur 20.
Sachant que la moyenne de la classe est égale à 10,4 sur 20,

calculer le nombre de filles de la classe.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr