

Les tests de QI sont conçus de façon à ce que, pour une population donnée, le QI moyen soit 100 et l'écart-type 15 .

Les résultats obtenus au QI sont distribués suivant une loi normale.

1/ Quel est le pourcentage de la population ayant un QI en dessous de 70 ?

2/ Quel est le pourcentage de la population ayant un QI entre 100 et 115 ?

3/ Une association regroupe les personnes volontaires et dont le QI fait partie des 2% les plus élevés.

Quel QI faut-il avoir pour pouvoir adhérer à cette association ?