

QCM 55 page 41

Sésamath

Maths 2de



La proportion de gauchers dans le monde est 12%. Dans une classe de 25 élèves:

- a on doit avoir 3 gauchers
- b on peut avoir 10 gauchers
- c il est probable que l'on ait 3 gauchers
- d on ne peut pas avoir 10 gauchers

La classe représente un échantillon de taille 25. Le nombre de gaucher n'est pas toujours le même dans tous les échantillons de taille 25, il peut prendre n'importe quelle valeur entre 0 et 25.

- a Dans un échantillon de taille 25, il peut y avoir de 0 à 25 gauchers donc la réponse a est fausse.

La classe représente un échantillon de taille 25. Le nombre de gaucher n'est pas toujours le même dans tous les échantillons de taille 25, il peut prendre n'importe quelle valeur entre 0 et 25.

- a Dans un échantillon de taille 25, il peut y avoir de 0 à 25 gauchers donc la réponse a est fausse.
- b La réponse b est vraie.

La classe représente un échantillon de taille 25. Le nombre de gaucher n'est pas toujours le même dans tous les échantillons de taille 25, il peut prendre n'importe quelle valeur entre 0 et 25.

- a Dans un échantillon de taille 25, il peut y avoir de 0 à 25 gauchers donc la réponse a est fausse.
- b La réponse b est vraie.
- c La réponse c est vraie.

La classe représente un échantillon de taille 25. Le nombre de gaucher n'est pas toujours le même dans tous les échantillons de taille 25, il peut prendre n'importe quelle valeur entre 0 et 25.

- a Dans un échantillon de taille 25, il peut y avoir de 0 à 25 gauchers donc la réponse a est fausse.
- b La réponse b est vraie.
- c La réponse c est vraie.
- d La réponse d est fausse.