

**1**

L'étude d'un caractère d'une population de 50 éléments donne les résultats regroupés dans le tableau ci-dessous.

|           |    |    |    |    |    |    |    |     |     |
|-----------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
| Valeurs   | 10 | 20 | 30 | 40 | 60 | 80 | 90 | 100 | 110 |
| Effectifs | 8  | 7  | 4  | 6  | 6  | 3  | 11 | 3   | 2   |

Quelle est la fréquence (en pourcentage) des valeurs de ce caractère égales à 80 ?

**2**

Dans le collège de 540 élèves de Claudio, 85% des enfants ont un animal de compagnie.

Combien d'élèves ont un animal de compagnie ?

**3**

George a préparé 275 cL de potion magique. L'eau représente 36 % de la potion.

Quelle quantité d'eau contient le potion ?