

Exercices sur la leçon Proportions et pourcentages

Exercice 1

Dans une serre, il y a 420 plantes. Les $\frac{3}{4}$ des plantes sont des fleurs. Les $\frac{2}{5}$ des fleurs sont des tulipes. Combien y a-t-il de tulipes dans cette serre ?

Exercice 2

Dans un club sportif 10 % des membres font du tennis, $\frac{3}{5}$ des membres jouent au basket et les autres au foot. Il y a 600 membres dans le club. Combien y a-t-il de footballeurs ?

Exercice 3

On lance une balle du haut d'un immeuble de 135 m. Celle-ci rebondit à chaque fois qu'elle touche le sol au tiers de la hauteur d'où elle est tombée. A quelle hauteur s'élèvera-t-elle au troisième rebond ?

Exercice 4

Yanis dispose de 600 euros. Il en dépense d'abord les $\frac{3}{4}$ puis ensuite le tiers du reste. Quelle somme d'argent lui reste-t-il ?

Exercices sur la leçon Proportions et pourcentages

Exercice 1

Dans une serre, il y a 420 plantes. Les $\frac{3}{4}$ des plantes sont des fleurs. Les $\frac{2}{5}$ des fleurs sont des tulipes. Combien y a-t-il de tulipes dans cette serre ?

Exercice 2

Dans un club sportif 10 % des membres font du tennis, $\frac{3}{5}$ des membres jouent au basket et les autres au foot. Il y a 600 membres dans le club. Combien y a-t-il de footballeurs ?

Exercice 3

On lance une balle du haut d'un immeuble de 135 m. Celle-ci rebondit à chaque fois qu'elle touche le sol au tiers de la hauteur d'où elle est tombée. A quelle hauteur s'élèvera-t-elle au troisième rebond ?

Exercice 4

Yanis dispose de 600 euros. Il en dépense d'abord les $\frac{3}{4}$ puis ensuite le tiers du reste. Quelle somme d'argent lui reste-t-il ?