

## pourcentages

**Question 1**

/ 1

Dans un lycée, il y a 1 380 élèves, dont 45 % de filles. Le nombre de garçons est ...

- 828
- 759
- 621
- 704

**Question 2**

/ 1

Les trois quarts des clients d'un gîte sont étrangers. Parmi ceux-ci, 80 % sont satisfaits de leur séjour. Le pourcentage de clients étrangers satisfaits est ...

- 60%
- 80%
- 75%
- 40%

**Question 3**

/ 1

Diminuer une quantité de 15 %, c'est ...

- la multiplier par 1,15
- la multiplier par 0,85
- la multiplier par 0,15
- la diviser par 0,15

**Question 4**

/ 1

Le salaire de Mélissa est passé de 1 625 € à 1 638 €. Il a augmenté de ...

- 0,08%
- 0,8%
- 8%
- 13%

**Question 5**

/ 1

Une quantité qui a subi une hausse de 10 % puis une baisse de 50 % a ...

- augmenté de 55 %
- baissé de 55 %
- baissé de 45 %
- augmenté de 45 %

**Question 6**

/ 1

Si je multiplie un prix par 0,7, c'est qu'il a subi :

- Une augmentation de 30%
- une augmentation de 70%
- Une baisse de 30%
- Une baisse de 70%

**Question 7**

/ 1

Si un prix augment de 25% une année, de combien doit-il diminuer l'année d'après pour retrouver sa valeur de départ :

- 75%
- 20%
- 25%
- 50%