

Exercice 1

Lisa a payé 390€ son abonnement annuel à un club de sport. L'an prochain, le prix de l'abonnement va augmenter de 5%

1. Calculer le montant de l'augmentation en euros.
2. Calculer le prix de l'abonnement pour l'an prochain.

Exercice 2

Dans un aquarium, il y a 72 poissons. 62,5% d'entre eux sont rouges et les autres sont bleus.

1. Calculer le nombre de poissons rouges dans cet aquarium.
2. Combien y a-t-il alors de poissons bleus ?

Exercice 3

Lors du vernissage d'une exposition 145 personnes se rendent dans une galerie d'art. Le lendemain, la fréquentation a diminué de 60%.

Combien de visiteurs sont venus le lendemain du vernissage ?

Exercice 4

En 2015, Bordeaux Métropole comptait 724 224 habitants. 69% d'entre eux déclaraient boire de l'eau du robinet.

Combien d'habitants de Bordeaux Métropole ne buvaient pas l'eau du robinet en 2015 ?

Exercice 5

Une veste coûtant 45€ est soldée à 39,60€.

1. Calculer le montant de la remise en euros.
2. Calculer le pourcentage de remise sur cette veste.

Exercice 6

Un billet de théâtre coûte 20€ en plein tarif et 16,80€ en tarif réduit.

Quel pourcentage de réduction a été appliqué au plein tarif pour obtenir le tarif réduit ?

Exercice 1

Lisa a payé 390€ son abonnement annuel à un club de sport. L'an prochain, le prix de l'abonnement va augmenter de 5%

1. Calculer le montant de l'augmentation en euros.
2. Calculer le prix de l'abonnement pour l'an prochain.

Exercice 2

Dans un aquarium, il y a 72 poissons. 62,5% d'entre eux sont rouges et les autres sont bleus.

1. Calculer le nombre de poissons rouges dans cet aquarium.
2. Combien y a-t-il alors de poissons bleus ?

Exercice 3

Lors du vernissage d'une exposition 145 personnes se rendent dans une galerie d'art. Le lendemain, la fréquentation a diminué de 60%.

Combien de visiteurs sont venus le lendemain du vernissage ?

Exercice 4

En 2015, Bordeaux Métropole comptait 724 224 habitants. 69% d'entre eux déclaraient boire de l'eau du robinet.

Combien d'habitants de Bordeaux Métropole ne buvaient pas l'eau du robinet en 2015 ?

Exercice 5

Une veste coûtant 45€ est soldée à 39,60€.

1. Calculer le montant de la remise en euros.
2. Calculer le pourcentage de remise sur cette veste.

Exercice 6

Un billet de théâtre coûte 20€ en plein tarif et 16,80€ en tarif réduit.

Quel pourcentage de réduction a été appliqué au plein tarif pour obtenir le tarif réduit ?