

Devoir Maison n°1

Exercice 1

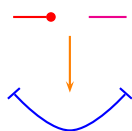
Le nombre de naissances dans un département français entre 2010 et 2019 a diminué de 12%.

1. Par quel coefficient a été multiplié le nombre de naissances entre 2010 et 2019.
2. Le nombre d'habitants de ce département a, quant à lui, été multiplié par 1,03.
A quel taux d'évolution du nombre d'habitants de ce département ce coefficient multiplicateur correspond-il ?

Exercice 2

Le prix d'un kilogramme d'abricots passe de 2,50 € à 1,80 € en début de saison.

1. Déterminer le pourcentage d'évolution du prix du kilogramme d'abricots en début de saison.
2. En fin de saison, le prix d'un kilogramme passe de 1,80 € à 2,61 €.
Déterminer le pourcentage d'augmentation du prix d'un kilogramme d'abricots en fin de saison



Bon courage!