

Questions flashs

Première spécifique

QF_S22-1

Question 1

Le tiers d'un cinquième correspond à la fraction :

a. $\frac{1}{8}$	b. $\frac{3}{5}$	c. $\frac{1}{3} \times 5$	d. $\frac{1}{15}$
------------------	------------------	---------------------------	-------------------

Question 2

On considère $B = 1 + 0,01 + \frac{1}{1000}$. On a :

a. $B = \frac{2^{-1}}{1000}$

b. $B = \frac{1}{1000}$

c. $B = 1,011$

d. $B = 1,110$

Question 3

On considère la fonction f définie sur \mathbb{R} par $f(x) = x^2 - x - 6$.
Un antécédent de 0 par f est :

a. -1	b. 0	c. 2	d. 3
-------	------	------	------

Question 4

On considère les deux séries ci-dessous.

Série A : 8 ; 10 ; 10 ; 12.

Série B : 6 ; 10 ; 10 ; 14.

Laquelle des quatre propositions suivantes est vraie ?

- a. La moyenne de la série A est strictement supérieure à la moyenne de la série B.
- b. La moyenne de la série B est strictement supérieure à la moyenne de la série A.
- c. L'écart-type de la série A est strictement supérieur à l'écart-type de la série B.
- d. L'écart-type de la série B est strictement supérieur à l'écart-type de la série A.

Fin

On retourne son papier.