

# Questions flashes

Première spécifique

QF\_S21-1

## Question 1

Le prix d'un article est noté  $P$ . Il connaît deux augmentations de 20%.

Le prix après ces augmentations est :

<b>a.</b> $P \times \left(1 + \left(\frac{20}{100}\right)^2\right)$	<b>b.</b> $P \times 1,40$	<b>c.</b> $\frac{P}{1,44}$	<b>d.</b> $P \times 1,2^2$
---	---------------------------	----------------------------	----------------------------

## Question 2

Lors d'une élection, le quart des électeurs a voté pour  $A$ , 20% a voté pour  $B$ , un tiers a voté pour  $C$ , et le reste a voté pour  $D$ .

Le candidat ayant recueilli le moins de votes est :

a. $A$	b. $B$	c. $C$	d. $D$
--------	--------	--------	--------

## Question 3

On considère  $A = \frac{2}{1 - \frac{2}{3}}$ . On a :

**a.**  $A = -1$

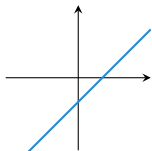
**b.**  $A = \frac{2}{3}$

**c.**  $A = 6$

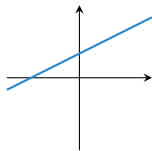
**d.**  $A = 9$

## Question 4

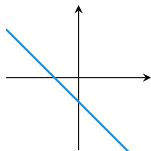
La seule droite pouvant correspondre à l'équation  $y = -2x + 5$  est :



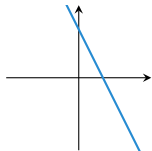
a. la droite  $D_1$



b. la droite  $D_2$



c. la droite  $D_3$



d. la droite  $D_4$

Fin

On retourne son papier.