

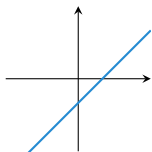
Questions flashes

1G spécialité math

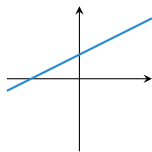
QF_S23-1

Question 1

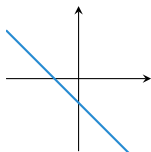
La seule droite pouvant correspondre à l'équation $y = -2x + 5$ est :



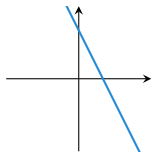
a. la droite D_1



b. la droite D_2



c. la droite D_3



d. la droite D_4

Question 2

Déterminer le 3e quartile de la série statistique suivante

Valeur	2	4	6	8	10
Effectif	2	5	3	6	4

a) $Q_3 = 6$	b) $Q_3 = 7$
c) $Q_3 = 8$	d) $Q_3 = 10$

Question 3

Soit $u(n)$ une suite arithmétique de raison $r = 2$ et de premier terme $u(0) = 5$.

Calculer

$$\sum_{k=0}^{20} u(n)$$

a) 480	b) 504
c) 525	d) 945

Question 4

Soit $u(n)$ une suite géométrique de raison $q = 0.9$ et de premier terme $u(0) = 100$.

Calculer

$$\sum_{k=0}^{10} u(n)$$

a) 651,3	b) 686,2
c) 700,0	d) 731,4

Fin

On retourne son papier.