

Questions flashes

1G spécialité math

QF_S17-1

Calcul 1

Dériver la fonction suivante

$$f(x) = \exp(2x + 3)$$

Calcul 2

Tracer le tableau de signe de la fonction

$$f(x) = 6 + 4x - 2x^2$$

Calcul 3

Résoudre le système d'équations suivant

$$\begin{cases} 3x + y = 5 \\ x - 2y = 1 \end{cases}$$

Calcul 4

Le tarif d'un restaurant augmente de 2€ tous les ans. En 2020, il est de 10€.

On modélise le tarif avec une suite (u_n) .

Exprimer u_n en fonction de n .

Fin

On retourne son papier.