

Questions flashes

Terminale ST

30 secondes par calcul

QF_21_05_10-1

Calcul 1

On définit l'indice de base 100 du chiffre d'affaire d'une entreprise en 2015 qui était de 66 millions d'euros.
En 2017, son chiffre d'affaire est de 80 millions d'euros

Calculer l'indice en 2017

Calcul 2

Développer puis simplifier l'expression

$$f(x) = (x - 2)(x + 1) + 2x$$

Calcul 3

Est-ce que $x = 2$ est une racine du polynôme suivant?

$$P(x) = x^2 + x - 6$$

Calcul 4

Dériver l'expression suivante

$$f(x) = 4x^2 + 3x + 1$$

Fin

On retourne son papier.