

Questions flashes

Terminale ST
Spé sti2d

30 secondes par calcul

QF_21_01_04-1

Calcul 1

Calculer la primitive de

$$f(x) = 8x^3 - 6x^2 + 1$$

Calcul 2

Soit $f(x) = 4e^{2x}$ et une primitive $F(x) = 2e^{2x}$.
Calculer la quantité suivante

$$\int_1^2 4e^{2x} dx =$$

Calcul 3

Dériver la fonction suivante

$$f(x) = (2x + 1)e^x$$

Fin

On retourne son papier.