

Questions flashes

Terminale ST

30 secondes par calcul

QF_S21-2

Calcul 1

Calculer la quantité suivante

$$\sum_{n=0}^3 (12 \times 0.5^n)$$

Calcul 2

Transformer pour ne plus avoir qu'une seule fraction

$$\frac{2}{x^2} - 3x =$$

Calcul 3

Résoudre l'équation suivante

$$3 \times 10^x + 15 = 75$$

Calcul 4

Soit $u(n)$ une suite arithmétique de raison $r = 3$
et de premier terme $u(0) = 2$.

Calculer

$$\sum_{k=0}^{15} u(k)$$

Fin

On retourne son papier.