

Questions flashes

Terminale ST

30 secondes par calcul

QF_S21-3

Calcul 1

Calculer la quantité suivante

$$\sum_{n=10}^{12} (20 \times 0.6^n)$$

Calcul 2

Transformer pour ne plus avoir qu'une seule fraction

$$5 - \frac{3}{x^2} =$$

Calcul 3

Résoudre l'équation suivante

$$4 \times 10^{3x+1} = 120$$

Calcul 4

Soit $u(n)$ une suite arithmétique de raison $r = -2$ et de premier terme $u(0) = 30$.

Calculer

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

Fin

On retourne son papier.