

# Questions flashes

## 1G spécialité math

QF\_S05-1

# Calcul 1

Soient  $A(3; 4)$ ,  $B(0; 2)$  et  $C(-2; 5)$

Calculer  $\overrightarrow{AB} \cdot \overrightarrow{AC}$

## Calcul 2

Une quantité augmente de 50%.  
Quel est le taux d'évolution qu'il faut appliquer  
pour revenir à la quantité initiale?

# Calcul 3

Tracer le tableau de signe de la fonction

$$f(x) = -6x + 30$$

# Calcul 4

On considère  $A = 10^{10} + 10^{-10}$ ,  $A$  est environ égal à

**1**  $10^0$     |    **2**  $0$     |    **3**  $10^{10}$     |    **4**  $100^0$

# Fin

On retourne son papier.