

# Questions flash

2nd

30 secondes par calcul

Calculatrice autorisée

QF\_S20-3

# Calcul 1

Résoudre l'inéquation

$$2 - 4x > 0$$

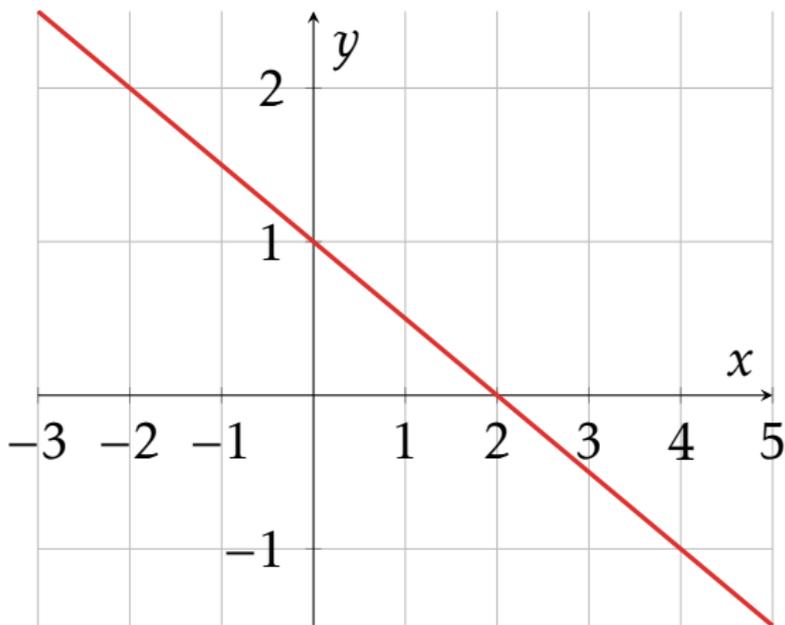
# Calcul 2

Factoriser l'expression suivantes

$$x^2 - 25 =$$

# Calcul 3

Calculer le coefficient directeur de la droite ( $d$ )



# Calcul 4

On donne deux vecteurs

$$\vec{u} \begin{pmatrix} 1 \\ -2 \end{pmatrix} \quad \vec{v} \begin{pmatrix} -3 \\ 6 \end{pmatrix}$$

Les vecteurs  $\vec{u}$  et  $\vec{v}$  sont-ils colinéaires ?

# Fin

On retourne son papier.