

# Questions flashes

2nd

30 secondes par calcul

QF\_S19-2

# Calcul 1

Soit  $(a)$  la droite d'équation  $y = 2x - 5$ .

Déterminer la valeur de  $y$  pour que le point  $M(3; y)$  soit sur cette droite.

# Calcul 2

Soit  $(a)$  la droite d'équation  $y = 3x - 2$ .

Déterminer si le point  $B(4; 10)$  est un point de la droite?

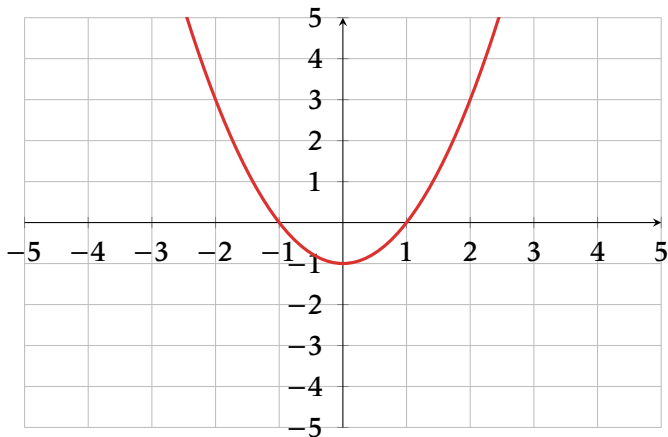
# Calcul 3

Factoriser l'expression suivante

$$f(x) = 9x^2 + 30x + 25$$

# Calcul 4

Quelles sont les solutions de l'inéquation  $f(x) \geq 0$ ?



# Fin

On retourne son papier.