

# Questions flashes

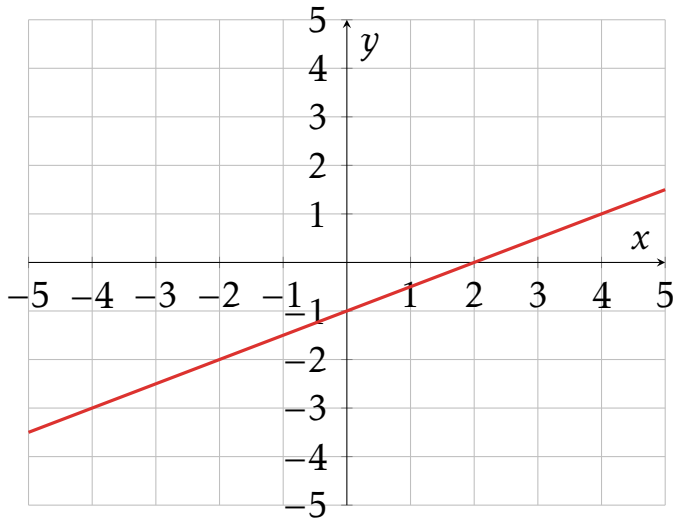
Terminale ST

30 secondes par calcul

QF\_S04-2

# Calcul 1

Déterminer l'équation de la droite



# Calcul 2

$X$  suit est la variable aléatoire dont la loi est

$$\mathcal{B}(32; 0.6)$$

Calculer l'espérance de  $X$ .

# Calcul 3

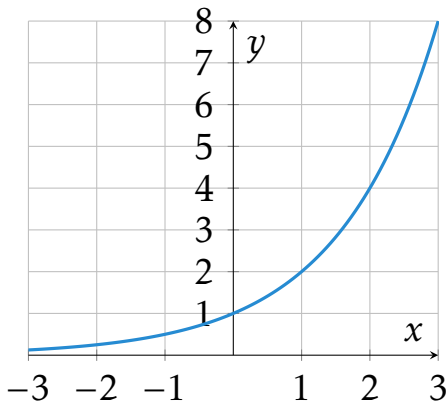
Une entreprise a une valorisation de 200 millions d'euros en 2025. Sa valorisation augmente de 5% par an.

Quel était sa valorisation en 2022?

# Calcul 4

Parmi les fonctions suivantes, laquelle correspond à la courbe ci-dessous?

- 1  $f(x) = 2^x$
- 2  $f(x) = 0,5^x$
- 3  $f(x) = 1,5^x$



# Fin

On retourne son papier.