

# Questions flashes

2nd

30 secondes par calcul

QF\_S12-2

# Calcul 1

Le nombre d'abonnés d'un réseau social a augmenté de 150%.

Par combien est multiplié le nombre d'abonnés?

## Calcul 2

```
1 a = 3
2 if a < 5:
3     a = a * 2
4 else:
5     a = a - 1
```

Combien vaut  $a$  à la fin du programme?

# Calcul 3

Soit l'ensemble de points  $(d)$  décrit par  $y = 2x$

Est-ce que le point  $B(3, 5)$  est un point de  $(d)$ ?

# Calcul 4

Résoudre l'inéquation suivante

$$2x + 1 \geq 4x - 3$$

# Fin

On retourne son papier.