

# Questions flash

2nd

30 secondes par calcul

QF\_S48-3

# Calcul 1

Calculer la quantité suivante puis simplifier la fraction.

$$1 - \frac{1}{2} \times \frac{1}{3} =$$

# Calcul 2

$x$  représente n'importe quel nombre.

Développer l'expression suivante

$$A = 2(-x + 5) + 4x$$

# Calcul 3

On rappelle la formule

The diagram shows the formula  $P = m \times g$  inside a light blue box. Above the box is a blue header with the word "Poids". Dashed arrows indicate the units for each variable: "kg" points to  $m$ , "N" points to  $P$ , and "N·kg<sup>-1</sup>" points to  $g$ .

On donne les valeurs  $P = 100N$  et  $g = 5$ .

Calculer la valeur de la masse  $m$ .

# Calcul 4

Dire si oui ou non ce raisonnement est correct (logique).

**On sait que**  $ABCD$  est un parallélogramme

**Or** un carré est un parallélogramme.

**Donc**  $ABCD$  est un carré.

# Fin

On retourne son papier.