# Questions flashs

1G spécialité math

QF\_S48-2

Une quantité diminue de 30%. Par combien est-elle multipliée?

Factoriser l'expression suivante

$$-36x^2 + 9$$

Soit

$$F = \frac{a+c}{-b}$$

Calculer la valeur de F quand

$$a = \frac{1}{5} \qquad b = 5 \qquad c = -2$$

Soit f une fonction telle que

$$f(5) = -2$$
 et  $f'(5) = 3$ 

Déterminer l'équation de la tangente à la courbe de f au point d'abscisse 5.

# Fin

On retourne son papier.