

# Questions flashes

2nd

30 secondes par calcul

QF\_S42-3

# Calcul 1

Calculer la quantité suivante puis simplifier la fraction.

$$\frac{10 + 5}{5 + 1} =$$

# Calcul 2

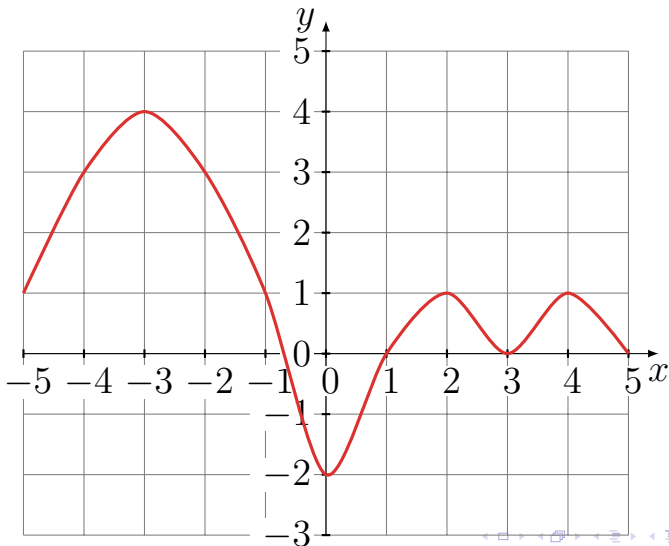
$x$  représente n'importe quel nombre.

Réduire l'expression suivante

$$A = 10 + 3x^2 - 5x + 1 - 3x^2 + x$$

# Calcul 3

Déterminer graphiquement  $f(x) = 1$



## Calcul 4

Une étude marketing montre que 80% des habitants d'une ville prennent la voiture pour aller au travail. Parmi eux, 50% ont une voiture au diesel.

Quelle est proportion d'habitant qui vont au travail en voiture au diesel ?

# Fin

On retourne son papier.