

# Questions flashes

Terminale ST

30 secondes par calcul

QF\_S03-2

# Calcul 1

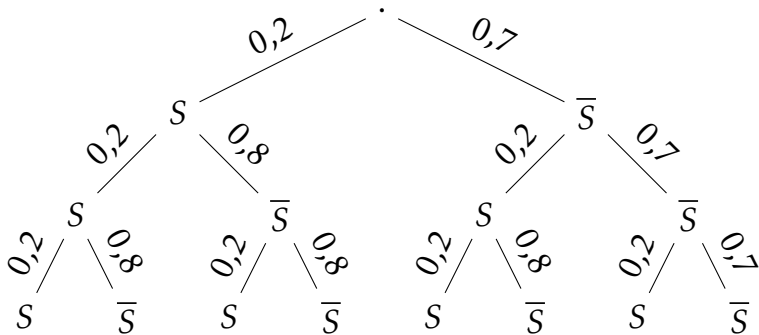
Un quantité a diminué 5 fois de 20%.  
Quel est le taux d'évolution global?

## Calcul 2

La fonction  $f(x) = 5x^2 + 30x + 40$  a deux racines  
 $x = -4$  et  $x = -2$ .

Factoriser  $f(x)$

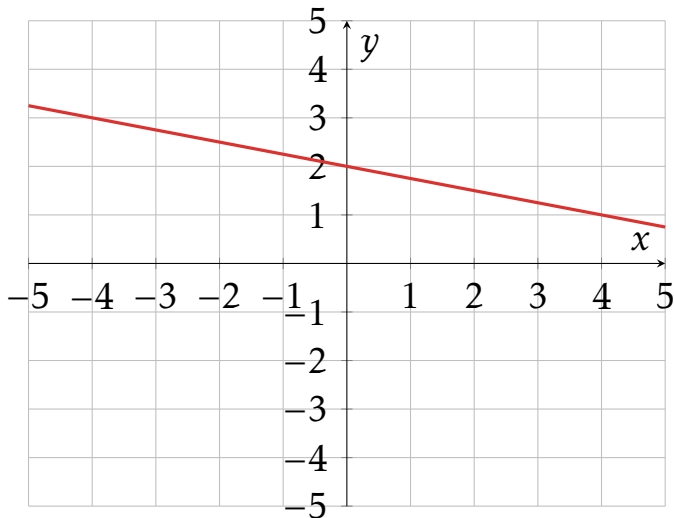
# Calcul 3



$X$  suit est la variable aléatoire qui compte le nombre de succès. Quel loi suit  $X$ ?

# Calcul 4

Déterminer l'équation de la droite



# Fin

On retourne son papier.