

# Questions flashes

Terminale ST

30 secondes par calcul

QF\_S40-2

# Calcul 1

Section/regime	Interne	Externe	Total
1ST	10	15	30
1G	14	17	20
Total	25	25	50

Quelle est la proportion en pourcentage d'élèves d'externe dans ce lycée?

## Calcul 2

Un outils coûte 50€. Son prix baisse de 10% deux fois.

Quel est son nouveau prix?

# Calcul 3

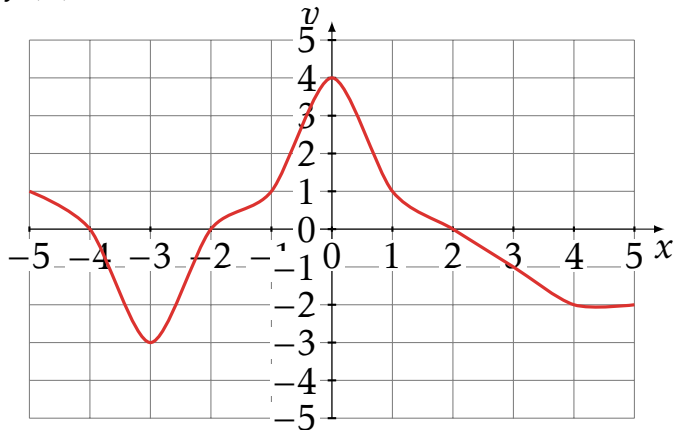
Un arbre grandit de 20% tous les jours. Au jour 0, il mesure 20cm.

On note  $u$  la suite qui décrit la taille de l'arbre.

Quelle est la nature de la suite? Préciser les paramètres

# Calcul 4

Quelles sont les solutions de l'inéquation  $f(x) > 1$  ?



# Fin

On retourne son papier.