

Questions flashes

Première ST 2

30 secondes par calcul

QF_19_12_02-2

Calcul 1

Développer et réduire

$$(-x - 3)(2x - 3) =$$

Calcul 2

```
1  $u \leftarrow 1;$   
2 pour  $n$  de 1 à 4 faire  
3   |  $u \leftarrow u * 2;$   
4 fin
```

Combien vaut u à la fin de cet algorithme?

Calcul 3

Soit (u_n) la suite définie par

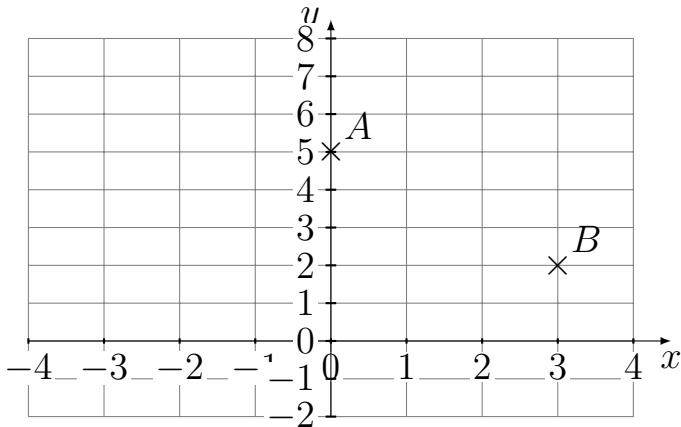
$$\begin{cases} u_{n+1} = u_n \times 5 \\ u_0 = 10 \end{cases}$$

Calculer

$$u_3 =$$

Calcul 4

Quelle est l'équation de la droite passant par $A(0; 5)$ et $B(3; 2)$?



Fin

On retourne son papier.