

Automatismes (bonus)

- Corrigé

(les explications ne sont pas nécessaires!)

1)	Sachant que $\log(12) \approx 1,079$ et $\log(5) \approx 0,699$, trouver une valeur approchée de $\log(60)$	$1,079 + 0,699 \approx 1,778$
2)	Sachant que $\log(12) \approx 1,079$ et $\log(5) \approx 0,699$, trouver une valeur approchée de $\log(2,4)$	$1,079 - 0,699 \approx 0,38$
3)	Sachant que $\log(5) \approx 0,699$, trouver une valeur approchée de $\log(125)$	$3 \times 0,699 \approx 2,097$
4)	Trouver x pour que $\log(4x - 3) = 0$	$x = 1$ (car $4 \times 1 - 3 = 1$)
5)	Donner un arrondi à l'unité de : $\log(12345678910)$	10 (car 11 chiffres)