

## TRAVAIL DES AUTOMATISMES

Avant d'aborder le chapitre suivant, nous allons faire de petits exercices d'automatisme. Il s'agit de retravailler des notions déjà vues.

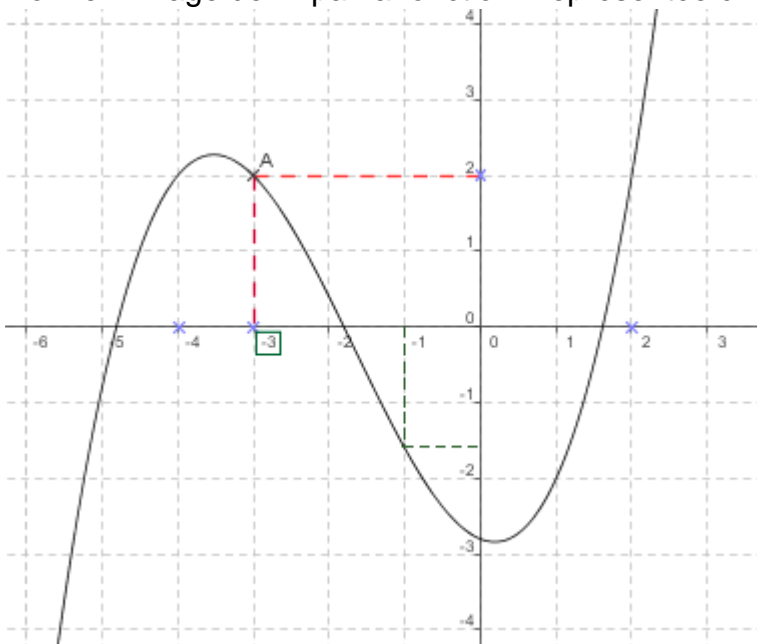
- 1- Convertir 33 mm en mètres.....
- 2- Résoudre l'équation  $5 + x = -3$

- 3- Calculer la moyenne des températures :  $7^{\circ}\text{C}$ ,  $9^{\circ}\text{C}$  et  $-4^{\circ}\text{C}$

- 4- Développer l'expression :  $3(4 - 2x)$

- 5- Donner la valeur arrondie au dixième (on peut dire aussi arrondie à 0,1) du nombre 249,647

- 6- Donner l'image de -4 par la fonction  $f$  représentée ci-dessous :



- 7- Donner un antécédent de 2 par la fonction  $f$  représentée ci-dessus.

- 8- Donner les coordonnées du point A dans le graphique ci-dessus.

- 9- Calculer 5% de 20 :

- 10- Ranger dans l'ordre croissant :  $\frac{2}{3}$ ,  $\frac{3}{2}$  et 1