



Ci-contre, on a représenté graphiquement une fonction  $f$ .

Réponds aux questions suivantes *par lecture graphique*.

- 1/ Quelle est l'image de 3 par cette fonction  $f$  ?
- 2/ Que vaut  $f(-3)$  ?  $f(0)$  ?  $f(-2)$  ?  
 $f(10)$  ?  $f(-5)$  ?  $f(11)$  ?
- 3/ Quels nombres ont pour image 5 ?
- 4/ Quels sont les antécédents de 2 par la fonction  $f$  ?
- 5/ Quels sont les antécédents de 9 par la fonction  $f$  ?