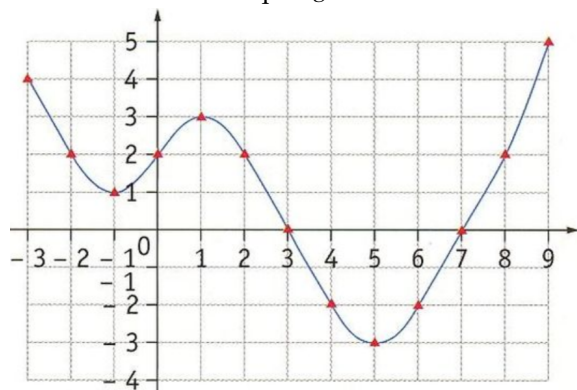


Exercice 1 :

Voici la représentation graphique d'une fonction g .

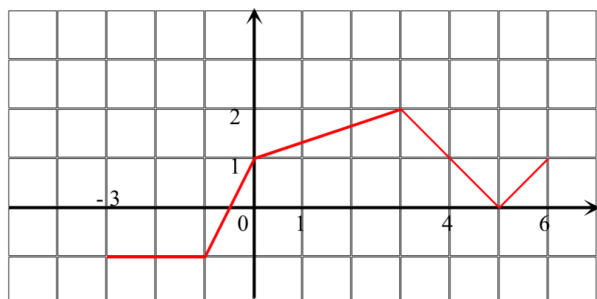
Par lecture graphique, donner une valeur approchée :

1. De l'image par g de 8.
2. De $g(5)$ et de $g(3)$
3. Des antécédents par g de 0.
4. Des antécédents par g de 2.

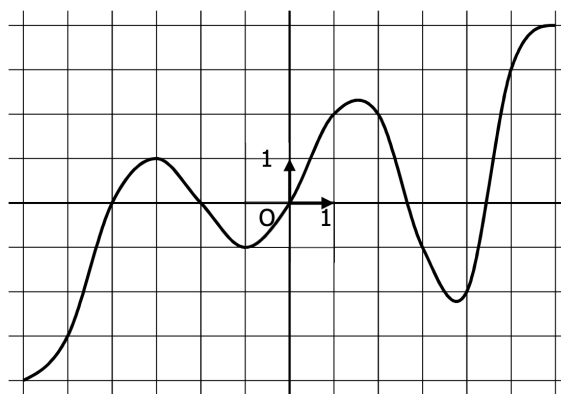
**Exercice 2 :**

g est une fonction définie par ce graphique.

1. Lire les images de 0, de 2, de 5.
2. Lire les antécédents de 1 et de -1.
3. Citer un nombre qui n'a pas d'antécédent.

**Exercice 3 :**

La courbe ci-dessous représente la fonction f .



1. Compléter les phrases suivantes :

L'image de 1 est

L'antécédent de -3 est

L'image de est 4.

L'antécédent de est 4.

2. Compléter les égalités :

$$f(-3) = \dots\dots$$

$$f(0) = \dots\dots$$

$$f(\dots\dots) = 3$$

$$f(\dots\dots) = -4$$

3. Compléter le tableau

x	-6	-4	-3	-1	0	1	2	4	5
$f(x)$									