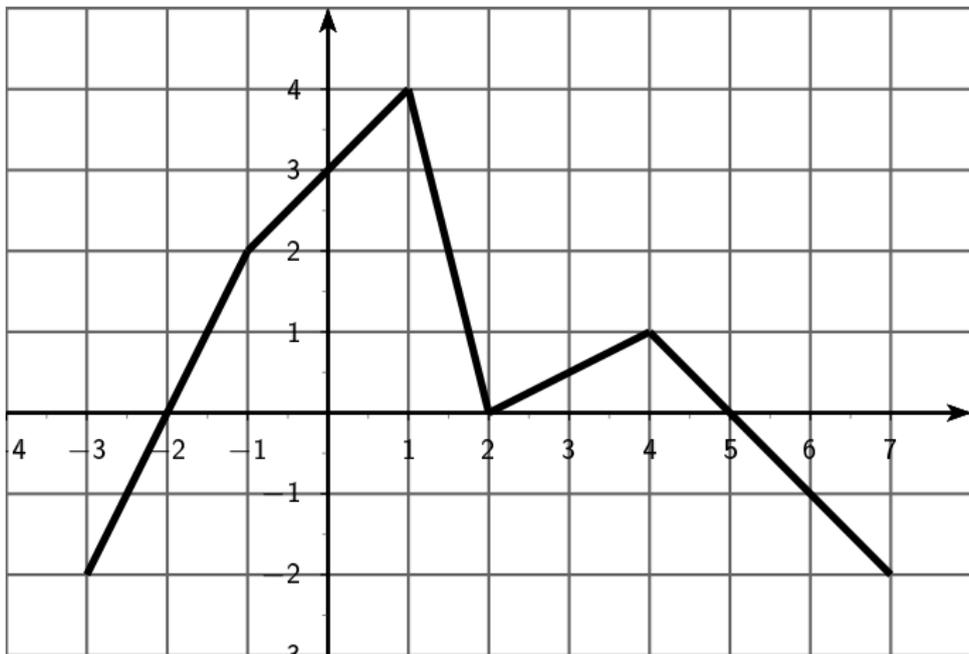


# Activité mentale n°2 - chapitre 2

GREAU D.

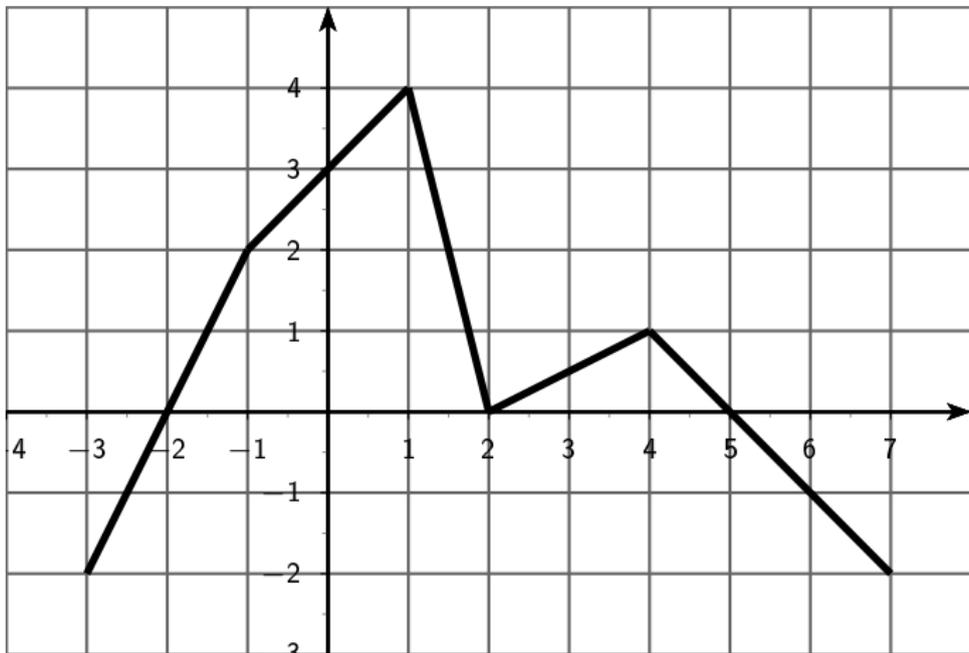
19/09/2014

Voici la courbe d'une fonction  $f$



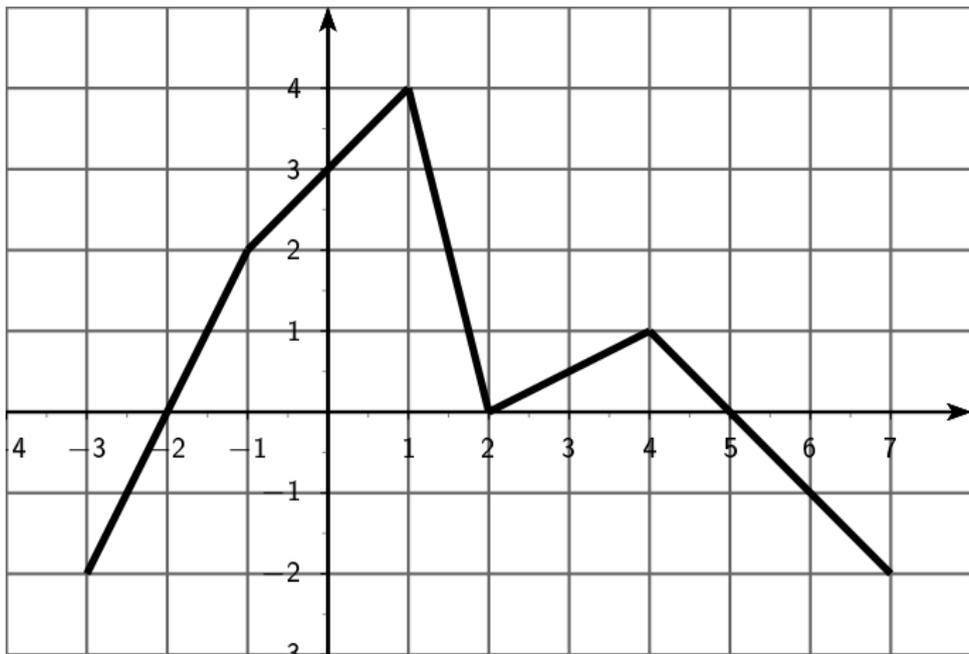
Question 1 : Déterminer l'image de 4.

Voici la courbe d'une fonction  $f$



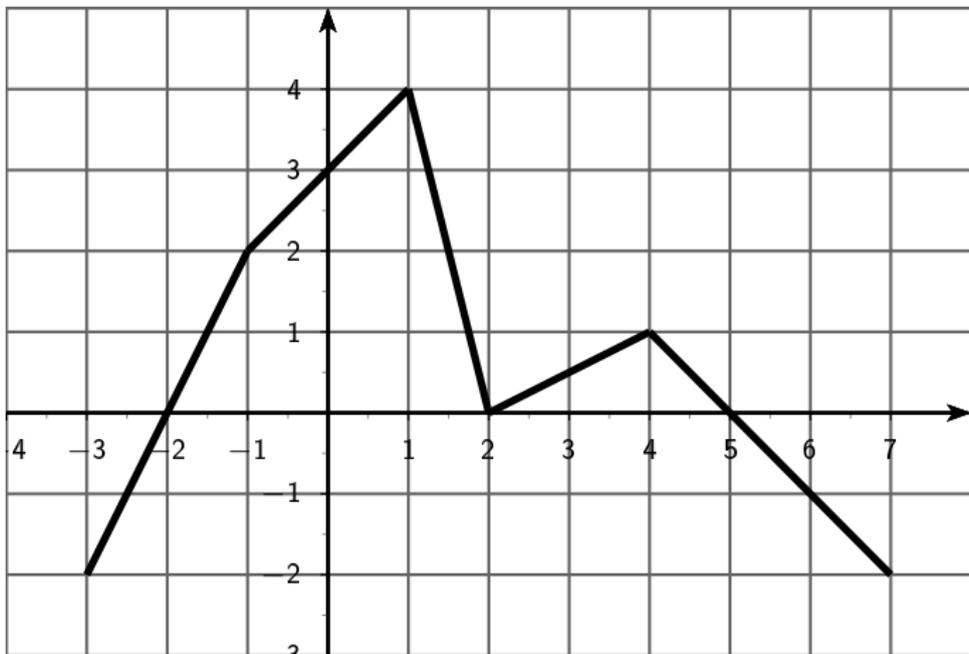
Question 2 : Donner un antécédent de 2.

Voici la courbe d'une fonction  $f$



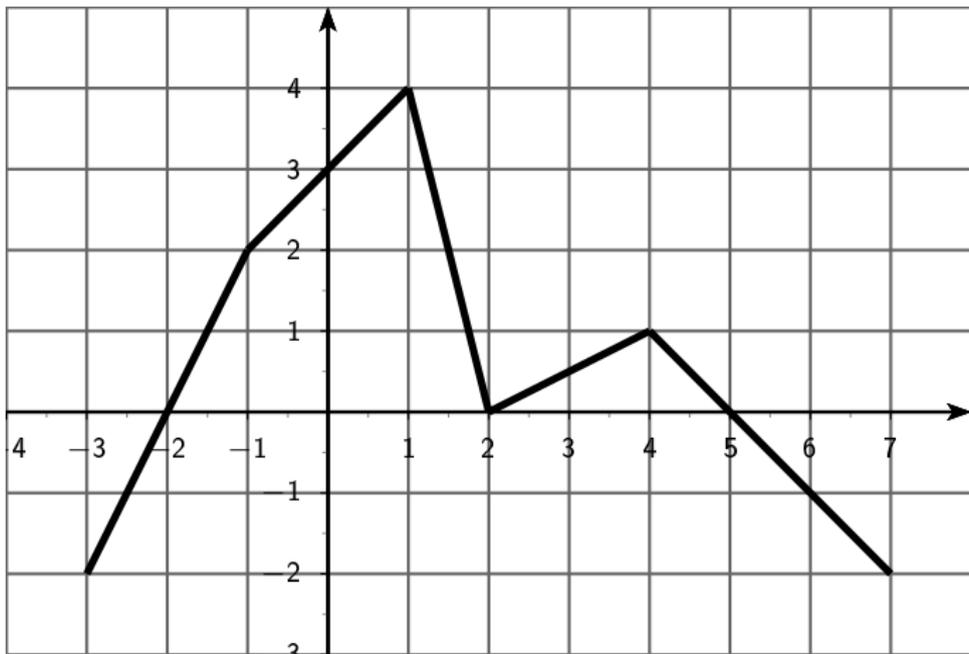
Question 3 : Déterminer un réel  $x$  tel que  $f(x) = 4$ .

Voici la courbe d'une fonction  $f$



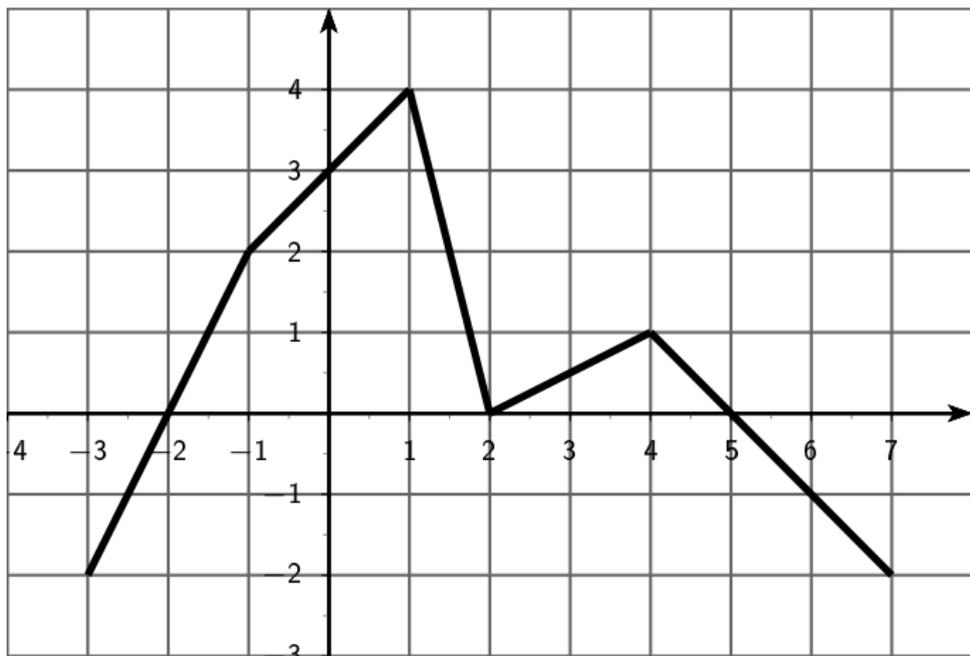
Question 4 : Déterminer les possibles antécédents de  $-2$ .

Voici la courbe d'une fonction  $f$



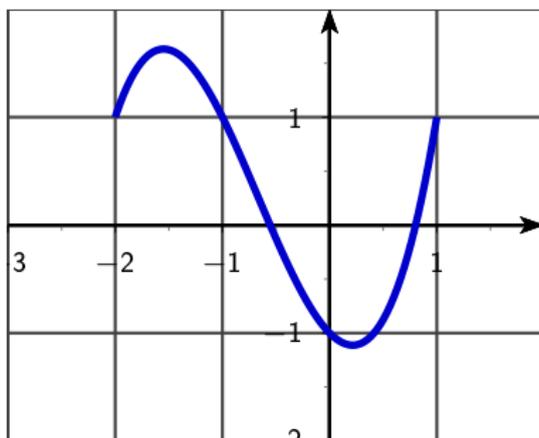
Question 5 : Déterminer  $f(6)$ .

Voici la courbe d'une fonction  $f$



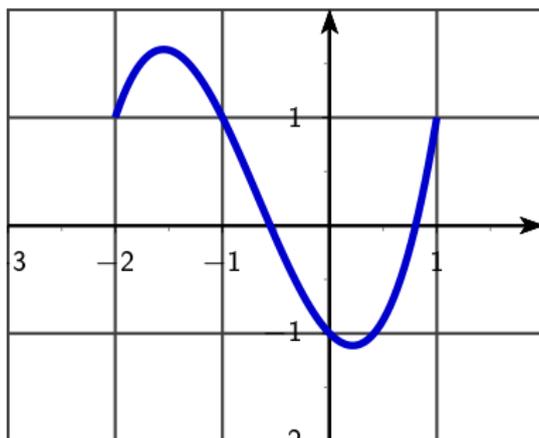
Question 6 : Entre quels nombres entiers consécutifs est comprise l'image de 3 ?

Voici la courbe d'une fonction  $g$



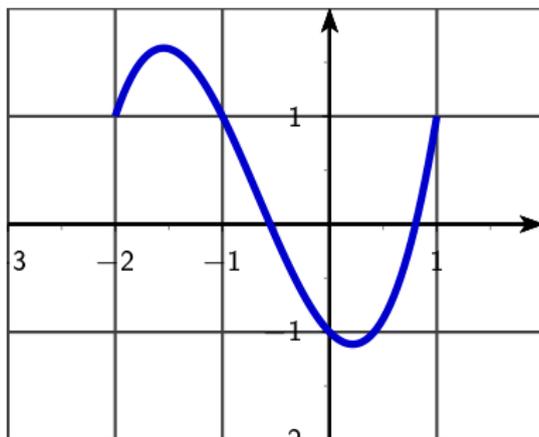
Question 7 : Déterminer l'image de  $-1$ .

Voici la courbe d'une fonction  $g$



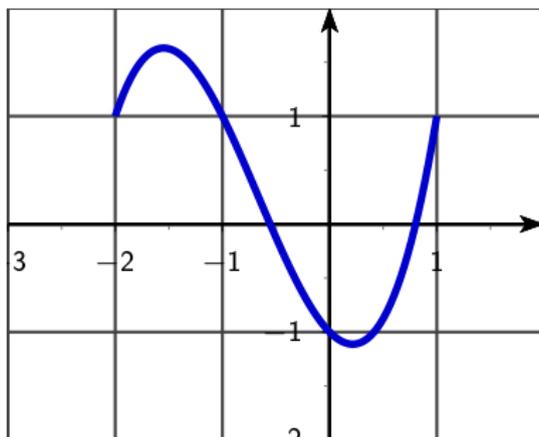
Question 8 : Donner un antécédent de  $-1$ .

Voici la courbe d'une fonction  $g$



Question 9 : Déterminer les réels  $x$  tel que  $g(x) = 1$ .

Voici la courbe d'une fonction  $g$



Question 10 : Déterminer les possibles antécédents de 0.

Fin