

Questions flash

Fonctions : notations, images, antécédents

Si $f(2) = 4$ alors ...

- ▶ Faire une phrase avec le mot « image »
- ▶ Faire une phrase avec le mot « antécédent »

Si l'image de 7 par la fonction g est 4
alors ...

a. $g(4) = 7$

b. $g(7) = 4$

c. $g : 7 \mapsto 4$

d. $g : 4 \mapsto 7$

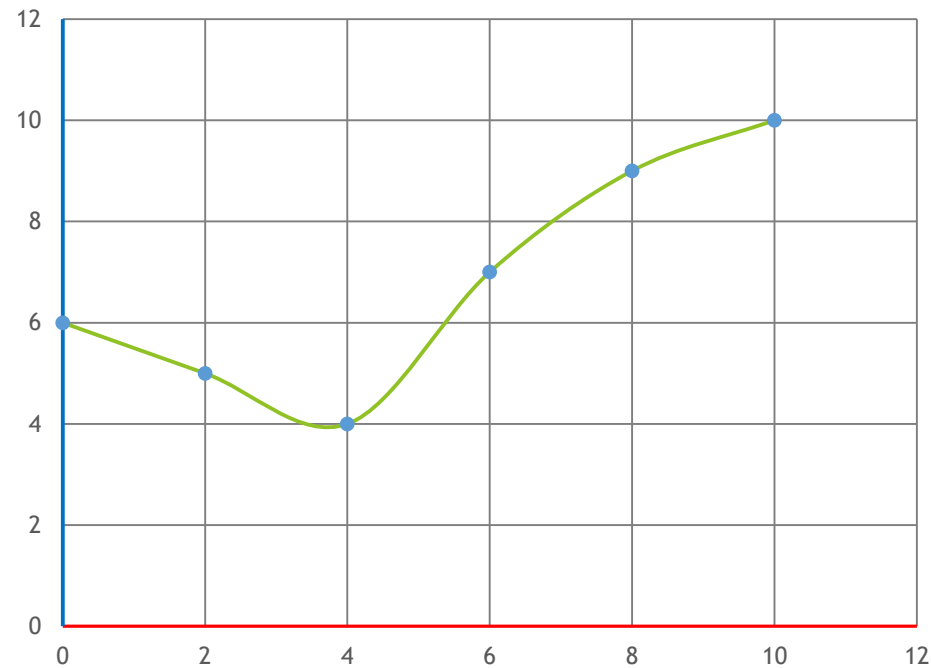
Si l'antécédent de 5 par la fonction h est 3 alors ...

- a. L'image de 5 par la fonction h est 3
- b. 3 est l'image de 5 par la fonction h
- c. 5 est l'image de 3 par la fonction h
- d. L'image de 3 par la fonction h est 3

La courbe ci-dessous représente la fonction f

Compléter les axes du repère avec les propositions suivantes :

- ▶ Axe des abscisses
- ▶ Axe des ordonnées
- ▶ x
- ▶ $f(x)$
- ▶ Antécédents
- ▶ Images



The background features abstract, overlapping geometric shapes in various shades of green, ranging from light lime to dark forest green. These shapes are primarily located on the left and right sides of the frame, leaving a large white central area. The shapes are angular and layered, creating a sense of depth and movement.

CORRECTION

Si $f(2) = 4$ alors ...



- ▶ L'image de 2 par la fonction f est 4
- ▶ L'antécédent de 4 par la fonction f est 2

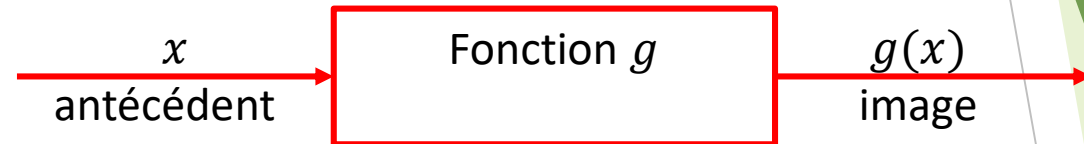
Si l'image de 7 par la fonction g est 4
alors ...

~~a. $g(4) = 7$~~

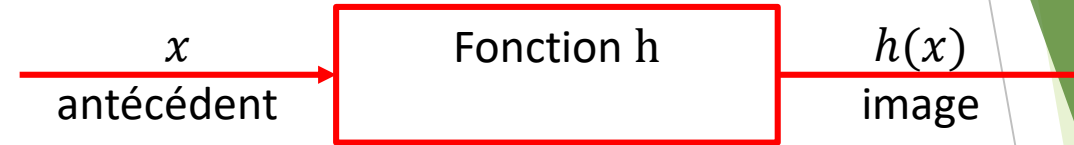
b. $g(7) = 4$

c. $g : 7 \mapsto 4$

d. $g : 4 \mapsto 7$



Si l'antécédent de 5 par la fonction h est 3 alors ...

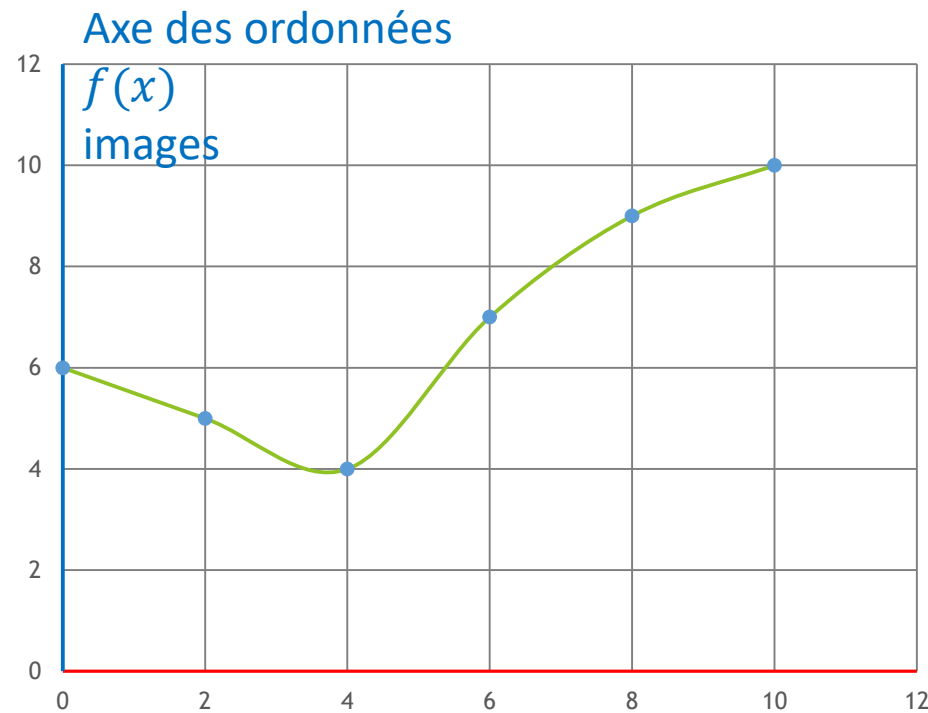


- a. ~~L'image de 5 par la fonction h est 3~~
- b. ~~3 est l'image de 5 par la fonction h~~
- c. 5 est l'image de 3 par la fonction h
- d. L'image de 3 par la fonction h est 3

La courbe ci-dessous représente la fonction f

Compléter les axes du repère avec les propositions suivantes :

- ▶ Axe des abscisses
- ▶ Axe des ordonnées
- ▶ x
- ▶ $f(x)$
- ▶ Antécédents
- ▶ Images



Axe des abscisses
 x
antécédents