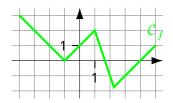
1. Une fonction f est représentée sur le graphe suivant :



Déterminer :

- a. L'image de 1, 3 et -1
- b. Les antécédents de 3, 0 et -0.5
- 2. Soit g la fonction telle que g(x) = 0.5x - 3. Déterminer :
 - a. Les images de 3, 6 et -1
 - b. Les antécédents de -1, -9 et 7
- 3. Placer les points (2,q(2)), (4, g(4)) et (6, g(6)) dans un repère.

 Une fonction f est représentée sur le graphe suivant :



Déterminer :

- a. L'image de 1, 3 et -1
- b. Les antécédents de 2, -1 et 2,5
- 2. Soit g la fonction telle que g(x) = 2x - 3. Déterminer :
 - a. Les images de 3, 6 et -1

 - b. Les antécédents de -1, -9 et 7
- 3. Placer les points (1,q(1)), (2,q(2)) et (3,q(3)) dans un repère.

1.

a. L'image de 1 est 0.

L'image de 3 est 3.

L'image de −1 est 2.

b. Les antécédents de 3 sont 2 et 3.
Les antécédents de 0 sont -3 et 1.
L'antécédent de -0,5 est -3,5.

2.

a. L'image de 3 est -1,5.

L'image de 6 est 0.

L'image de -1 est -3.5.

b. L'antécédent de -1 est 4.

L'antécédent de -9 est -12.

L'antécédent de 7 est 20.

3. TODO

1

a. L'image de 1 est 2.

L'image de 3 est -1.

L'image de -1 est 0.

b. Les antécédents de 2 sont −3 et

1.

Les antécédents de -1 sont 2 et 3. L'antécédent de 2,5 est -3,5.

2.

a. L'image de 3 est 3.

L'image de 6 est 9.

L'image de -1 est -5.

b. L'antécédent de −1 est 1.

L'antécédent de -9 est -3.

L'antécédent de 7 est 5.

TODC