

Compétence travaillée	Difficulté	Socle commun	Nombre d'erreurs
Vocabulaire des fonctions	★☆☆☆☆		

Compléter les phrases.

- 1) Si  $f$  est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est  $-10$  ou que  $17$  est ..... de  $-10$  par .....
- 2) Si  $f$  est une fonction, calculer  $f(-8)$  cela signifie calculer ..... de ..... par .....
- 3) Si ..... est une fonction, l'égalité  $f(9) = 16$  signifie que ..... de ..... par ..... est  $16$  ou que ..... est ..... de ..... par .....
- 4) Si ..... est une fonction, l'égalité  $f(-10) = 5$  signifie que ..... de ..... par ..... est  $5$  ou que ..... est ..... de ..... par .....
- 5) Si ..... est une fonction, l'égalité  $h(18) = \dots\dots$  signifie que ..... de ..... par ..... est  $-5$  ou que ..... est ..... de ..... par .....
- 6) Si  $f$  est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est  $-16$  ou que  $12$  est ..... de  $-16$  par .....
- 7) Si  $h$  est une fonction, calculer  $h(-17)$  cela signifie calculer ..... de ..... par .....
- 8) Si ..... est une fonction, l'égalité  $h(-15) = 11$  signifie que ..... de ..... par ..... est  $11$  ou que ..... est ..... de ..... par .....
- 9) Si ..... est une fonction, l'égalité  $g(-14) = -3$  signifie que ..... de ..... par ..... est  $-3$  ou que ..... est ..... de ..... par .....
- 10) Si ..... est une fonction, calculer l'image de  $-10$  par  $h$  cela signifie calculer .....
- 11) Si  $f$  est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est  $8$  ou que  $-2$  est ..... de  $8$  par .....
- 12) Si ..... est une fonction, calculer l'image de  $-1$  par  $g$  cela signifie calculer .....
- 13) Si ..... est une fonction, l'égalité  $g(17) = \dots\dots$  signifie que ..... de ..... par ..... est  $-12$  ou que ..... est ..... de ..... par .....
- 14) Si  $h$  est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est  $14$  ou que  $-14$  est ..... de  $14$  par .....
- 15) Si ..... est une fonction, calculer l'image de  $13$  par  $g$  cela signifie calculer .....

1) Si  $f$  est une fonction, l'égalité  $f(17) = -10$  signifie que l'image de 17 par  $f$  est  $-10$  ou que 17 est un antécédent de  $-10$  par  $f$ .

2) Si  $f$  est une fonction, calculer  $f(-8)$  cela signifie calculer l'image de  $-8$  par  $f$ .

3) Si  $f$  est une fonction, l'égalité  $f(9) = 16$  signifie que l'image de 9 par  $f$  est 16 ou que 9 est un antécédent de 16 par  $f$ .

4) Si  $f$  est une fonction, l'égalité  $f(-10) = 5$  signifie que l'image de  $-10$  par  $f$  est 5 ou que  $-10$  est un antécédent de 5 par  $f$ .

5) Si  $h$  est une fonction, l'égalité  $h(18) = -5$  signifie que l'image de 18 par  $h$  est  $-5$  ou que 18 est un antécédent de  $-5$  par  $h$ .

6) Si  $f$  est une fonction, l'égalité  $f(12) = -16$  signifie que l'image de 12 par  $f$  est  $-16$  ou que 12 est un antécédent de  $-16$  par  $f$ .

7) Si  $h$  est une fonction, calculer  $h(-17)$  cela signifie calculer l'image de  $-17$  par  $h$ .

8) Si  $h$  est une fonction, l'égalité  $h(-15) = 11$  signifie que l'image de  $-15$  par  $h$  est 11 ou que  $-15$  est un antécédent de 11 par  $h$ .

9) Si  $g$  est une fonction, l'égalité  $g(-14) = -3$  signifie que l'image de  $-14$  par  $g$  est  $-3$  ou que  $-14$  est un antécédent de  $-3$  par  $g$ .

10) Si  $h$  est une fonction, calculer l'image de  $-10$  par  $h$  cela signifie calculer  $h(-10)$ .

11) Si  $f$  est une fonction, l'égalité  $f(-2) = 8$  signifie que l'image de  $-2$  par  $f$  est 8 ou que  $-2$  est un antécédent de 8 par  $f$ .

12) Si  $g$  est une fonction, calculer l'image de  $-1$  par  $g$  cela signifie calculer  $g(-1)$ .

13) Si  $g$  est une fonction, l'égalité  $g(17) = -12$  signifie que l'image de 17 par  $g$  est  $-12$  ou que 17 est un antécédent de  $-12$  par  $g$ .

14) Si  $h$  est une fonction, l'égalité  $h(-14) = 14$  signifie que l'image de  $-14$  par  $h$  est 14 ou que  $-14$  est un antécédent de 14 par  $h$ .

15) Si  $g$  est une fonction, calculer l'image de 13 par  $g$  cela signifie calculer  $g(13)$ .