

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

Compléter les phrases.

|                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) Si ..... est une fonction, calculer l'image de $-12$ par $h$ cela signifie calculer .....                                                       |
| 2) Si $h$ est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est $-7$ ou que $9$ est ..... de $-7$ par .....                |
| 3) Si $g$ est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est $-17$ ou que $16$ est ..... de $-17$ par .....             |
| 4) Si $f$ est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est $10$ ou que $15$ est ..... de $10$ par .....               |
| 5) Si $f$ est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est $12$ ou que $8$ est ..... de $12$ par .....                |
| 6) Si $f$ est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est $-10$ ou que $16$ est ..... de $-10$ par .....             |
| 7) Si $h$ est une fonction, calculer $h(-15)$ cela signifie calculer ..... de ..... par .....                                                      |
| 8) Si ..... est une fonction, calculer l'image de $15$ par $g$ cela signifie calculer .....                                                        |
| 9) Si $g$ est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est $-19$ ou que $1$ est ..... de $-19$ par .....              |
| 10) Si ..... est une fonction, l'égalité $f(12) = -1$ signifie que ..... de ..... par ..... est $-1$ ou que ..... est ..... de ..... par .....     |
| 11) Si $f$ est une fonction, calculer $f(19)$ cela signifie calculer ..... de ..... par .....                                                      |
| 12) Si ..... est une fonction, l'égalité $h(17) = \dots$ signifie que ..... de ..... par ..... est $-15$ ou que ..... est ..... de ..... par ..... |
| 13) Si ..... est une fonction, l'égalité $f(13) = \dots$ signifie que ..... de ..... par ..... est $9$ ou que ..... est ..... de ..... par .....   |
| 14) Si ..... est une fonction, calculer l'image de $11$ par $g$ cela signifie calculer .....                                                       |
| 15) Si $h$ est une fonction, l'égalité ..... signifie que l'image de ..... par ..... est $13$ ou que $5$ est ..... de $13$ par .....               |

|                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) Si $h$ est une fonction, calculer l'image de $-12$ par $h$ cela signifie calculer $h(-12)$ .                                                      |
| 2) Si $h$ est une fonction, l'égalité $h(9) = -7$ signifie que l'image de $9$ par $h$ est $-7$ ou que $9$ est un antécédent de $-7$ par $h$ .        |
| 3) Si $g$ est une fonction, l'égalité $g(16) = -17$ signifie que l'image de $16$ par $g$ est $-17$ ou que $16$ est un antécédent de $-17$ par $g$ .  |
| 4) Si $f$ est une fonction, l'égalité $f(15) = 10$ signifie que l'image de $15$ par $f$ est $10$ ou que $15$ est un antécédent de $10$ par $f$ .     |
| 5) Si $f$ est une fonction, l'égalité $f(8) = 12$ signifie que l'image de $8$ par $f$ est $12$ ou que $8$ est un antécédent de $12$ par $f$ .        |
| 6) Si $f$ est une fonction, l'égalité $f(16) = -10$ signifie que l'image de $16$ par $f$ est $-10$ ou que $16$ est un antécédent de $-10$ par $f$ .  |
| 7) Si $h$ est une fonction, calculer $h(-15)$ cela signifie calculer l'image de $-15$ par $h$ .                                                      |
| 8) Si $g$ est une fonction, calculer l'image de $15$ par $g$ cela signifie calculer $g(15)$ .                                                        |
| 9) Si $g$ est une fonction, l'égalité $g(1) = -19$ signifie que l'image de $1$ par $g$ est $-19$ ou que $1$ est un antécédent de $-19$ par $g$ .     |
| 10) Si $f$ est une fonction, l'égalité $f(12) = -1$ signifie que l'image de $12$ par $f$ est $-1$ ou que $12$ est un antécédent de $-1$ par $f$ .    |
| 11) Si $f$ est une fonction, calculer $f(19)$ cela signifie calculer l'image de $19$ par $f$ .                                                       |
| 12) Si $h$ est une fonction, l'égalité $h(17) = -15$ signifie que l'image de $17$ par $h$ est $-15$ ou que $17$ est un antécédent de $-15$ par $h$ . |
| 13) Si $f$ est une fonction, l'égalité $f(13) = 9$ signifie que l'image de $13$ par $f$ est $9$ ou que $13$ est un antécédent de $9$ par $f$ .       |
| 14) Si $g$ est une fonction, calculer l'image de $11$ par $g$ cela signifie calculer $g(11)$ .                                                       |
| 15) Si $h$ est une fonction, l'égalité $h(5) = 13$ signifie que l'image de $5$ par $h$ est $13$ ou que $5$ est un antécédent de $13$ par $h$ .       |