

Activité enclos (suite) : Comment noter cette correspondance ?

AB	2	3	4,5	5,25	6	7,5	8	9
$\mathcal{A}(ABCD)$	34	45	54	55,125	54	45	40	27

Appelons f cette fonction. Elle associe par exemple 2 et

2 est(on l'appelle)

et(on l'appelle).

On note

ou

Cela signifie que lorsque la longueur AB vaut, l'aire de l'enclos est de

Application 1 : Compléter :

1°) L' image de 6 par la fonction f est

2°) L'antécédent de 55,125 par la fonction f est

3°) Les antécédents de 45..... sont.....

4°)par la fonction f est 40.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Application 2 : reprendre l'application 1 avec les notations $f: x \mapsto y$ et $f(x) = y$.

1°) ou

2°) ou

3°) ou

4°) ou