

Valeurs – Corrigé

1. Pour chaque équation, trouve des valeurs pour \square .

$\square \times 1 = 1$	$\square \times 1 = 0$	$\square \times 1 = \square$
$1 \times 1 = 1$	$0 \times 1 = 0$	$0 \times 1 = 0$ $1 \times 1 = 1$ $2 \times 1 = 2$ $3 \times 1 = 3$...
Que remarques-tu?		
Il y a une seule possibilité, c'est $\square = 1$.	Il y a une seule possibilité, c'est $\square = 0$.	Le produit d'un nombre multiplié par 1 donne toujours ce même nombre. Il y a donc plusieurs réponses possibles.

2. Remplis les tables de valeurs suivantes.

a)

\diamond	1	2	3	4	5	6	7
$\diamond - 1$	0	1	2	3	4	5	6

b)

\heartsuit	1	2	3	4	5	6	7
$\heartsuit \times 7$	7	14	21	28	35	42	49

c)

Le carré est égal à 100 moins \diamond . $\square = 100 - \diamond$	
\diamond	\square
1	99
2	98
25	75
50	50
70	30
90	10

d)

Le carré vaut 15 de plus que le losange. $\square = 15 + \diamond$	
\diamond	\square
4	19
5	20
10	25
15	30
40	55
60	75