

## FICHE 5 : OPERATIONS A TROUS

### EXERCICE 1

Dans chaque cas, écris l'opération à effectuer pour déterminer la valeur du nombre manquant :

1) Si  $12 + \blacksquare = 25$  alors  $\blacksquare = \dots\dots\dots = \dots\dots$

2) Si  $13 - \bullet = 5$  alors  $\bullet = \dots\dots\dots = \dots\dots$

3) Si  $X - 7 = 6$  alors  $X = \dots\dots\dots = \dots\dots$

4) Si  $3 \times \blacklozenge = 15$  alors  $\blacklozenge = \dots\dots\dots = \dots\dots$

### EXERCICE 2

Complète le tableau en écrivant l'opération à effectuer pour trouver le nombre manquant :

Égalité donnée	Calcul à effectuer	Valeur du nombre manquant
Exemple) $6 + \dots = 10$	<b>10 - 6</b>	<b>4</b>
a) $65 + \dots = 134$		
b) $10 - \dots = 4$		
c) $29 - \dots = 13$		
d) $35 + \dots = 55$		
e) $\dots - 45 = 13$		
f) $\dots - 84 = 59$		
g) $10 \times \dots = 30$		
h) $\dots \times 8 = 56$		

### EXERCICE 3

Pour chaque carré magique, la somme des nombres est toujours la même sur chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale.

Compléter les 3 carrés magiques.

		6
		1
4		8

8	28	24
		32

	17	16
	15	
14		