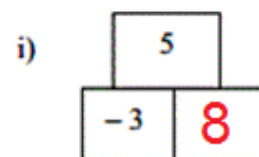
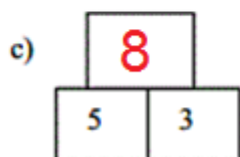
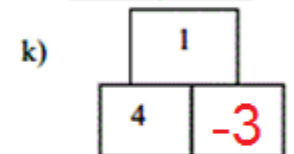
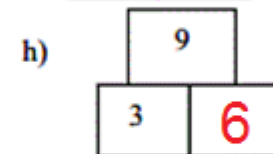
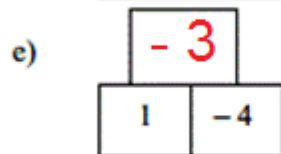
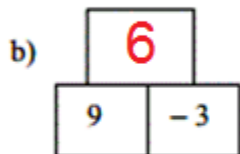
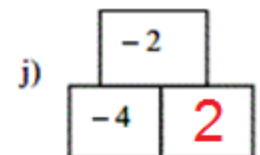
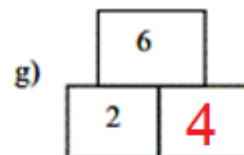
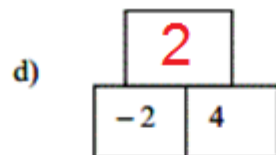
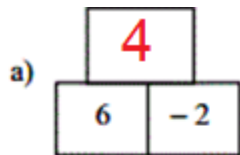


Fiche d'exercices : Opérations avec les nombres relatifs

Exercice 1 :

Compléter les cases vides de chaque pyramide en utilisant la règle suivante :

Chaque case est égale à la somme des deux cases situées en dessous.



Exercice 2 :

Complète en tenant compte des sommes indiquées sur chaque ligne et chaque colonne.

-6	5	4	⇒ 3
4	-2	-4	⇒ -2
↓	↓	↓	
-2	3	0	

Exercice 3 :

Complète les carrés magiques pour que la somme de chaque ligne, de chaque colonne et de chaque diagonale soient égales.

0	1	-4
-5	-1	3
2	-3	-2

-4	6	7	-7
1	-1	-2	4
-3	3	2	0
8	-6	-5	5

➡ = 2
La somme de chaque colonne, chaque ligne et chaque diagonale est égale à 2

$(-4) + (-1) + 2 = -3$
donc la somme de chaque ligne, chaque colonne et chaque diagonale doit être égale à -3