

## 2. Des commandes qui produisent le même effet

### Mission 0 Comparer et classer des commandes

a) Compare les nombres qui s'écrivent  $6 + 5 + 1 + 2$  et  $6 + 6 + 2$  en transformant une écriture pour essayer d'arriver à l'autre. Fais les calculs dans le cadre

Complète

Le nombre qui s'écrit  $6 + 5 + 1 + 2$  est \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

que le nombre qui s'écrit  $6 + 6 + 2$ , parce que \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

a) Compare les nombres qui s'écrivent  $6 + 3 + 3 + 4$  et  $4 + 3 + 5 + 2$  en transformant une écriture pour essayer d'arriver à l'autre. Fais les calculs dans le cadre

Complète

Le nombre qui s'écrit  $6 + 3 + 3 + 4$  est \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

que le nombre qui s'écrit  $4 + 3 + 5 + 2$ , parce que \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 3. Un nouveau mot

#### Mission 1 Comparer des écritures de nombres

Coche la case Vrai ou Faux pour chaque ligne

	Vrai	Faux	Vrai	Faux
3 égale 1 + 2				
3 égale 5 - 2				
3 égale 6 - 4				
4 est égal à 5 + 1				
5 est égal à 4 + 1				
7 égale 3 + 4				
2 + 1 + 3 égale 3 + 2 + 1				
3 + 4 + 5 égale 3 + 2 + 7				
8 est égal à 9 - 1				
0 est égal à 9 - 9				
2 + 3 est égal à 3 + 2				
3 - 1 égale 2				
3 - 2 égale 1				
0 + 4 est égal à 6 - 2				
6 - 2 est égal à 0 + 4				
7 + 8 égale 8 + 7				
8 - 3 égale 8 - 4				

#### Mission 2 Compléter des écritures de nombres (1)

1. Aide RaNeuf à compléter les écritures suivantes

6 + 3 égale 5 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 4 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 3 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 2 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 1 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 0 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 5 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 4 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 3 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 2 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 1 + \_\_\_\_

6 + 3 égale 0 + \_\_\_\_

2. Vérifie les résultats de la mission 2 avec des haricots

Prends 9 haricots et fais des paquets pour vérifier chaque ligne du tableau.

Comment as-tu fait avec les haricots pour passer de l'écriture  $6 + 3$  à l'écriture  $5 + \underline{\quad}$  ?

J'ai \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

J'ai \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**Mission 7 Désigner un nombre de différentes manières (3)**

Aide CalculeRa à écrire de trois façons différentes

$3 + 5$ égale $\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$	$3 + 5$ égale $\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$
$3 + 5$ égale $\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$	$3 + 5$ égale $\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$
$3 + 5$ égale $\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$	$3 + 5$ égale $\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$

**Mission 9 Désigner un nombre de différentes manières (5)**

Aide EgaleRa à écrire de cinq façons différentes

5 égale $\underline{\quad} - 0$ .	5 égale $\underline{\quad} - \underline{\quad}$ .
5 égale $6 - \underline{\quad}$ .	5 égale $\underline{\quad} - \underline{\quad}$ .
5 égale $\underline{\quad} - \underline{\quad}$ .	5 égale $\underline{\quad} - \underline{\quad}$ .
5 égale $\underline{\quad} - \underline{\quad}$ .	5 égale $\underline{\quad} - \underline{\quad}$ .
5 égale $\underline{\quad} - \underline{\quad}$ .	5 égale $\underline{\quad} - \underline{\quad}$ .