

ADDITIONNER DES NOMBRES ENTIERS

1. L'addition des nombres entiers.

Pour poser une addition de nombres entiers en colonnes, il faut respecter quelques principes :

- placer **les unités sous les unités**, les dizaines sous les dizaines... ;
- écrire **un chiffre par carreau** ;
- placer la barre d'opération sur le **premier interligne** ;
- faire des chiffres de **deux interlignes** de hauteur ;
- ne pas laisser d'espace entre les classes de nombre.

Exemple :

		1	1	1	
		5	8	0	
+	3	8	3	4	
+			5	6	
		<hr/>			
	4	4	7	0	

2. L'ordre de grandeur.

Pour estimer l'**ordre de grandeur** d'une somme, on remplace les nombres de ces opérations par des **valeurs approchées**.

$$\text{Ex : } 873 + 428 \approx 900 + 400 \approx 1\,300$$

L'ordre de grandeur de cette somme est : 1 300

Calculer l'ordre de grandeur d'une opération permet notamment d'**éviter les grosses erreurs**.