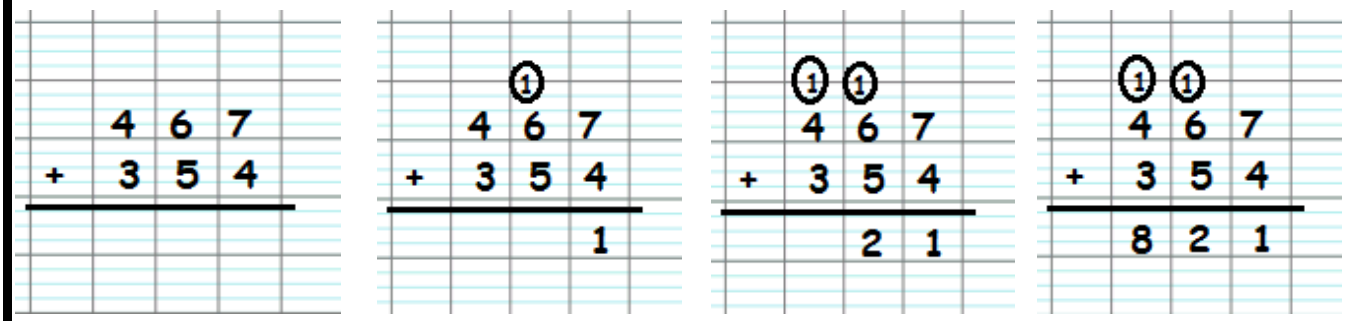
8	CALCUL	Technique opératoire	Additions de nombres entiers et décimaux

1) Calcul posé de l'addition

Effectuer une addition c'est calculer une somme (voir calc 6)



On pose l'addition en plaçant bien 1 chiffre par case

Les unités d'abord
7 + 4 = 11
On place 1 et on retient 1 dizaine

Les dizaines
6 + 5 = 11
11 +1 de retenue
12 on place 2 et on retient 1

Les centaines
4 + 3 = 7
7 + 1 de retenue
On place 8 centaines

2) Calcul posé de l'addition de nombres décimaux

Les additions de nombres décimaux se présentent comme les additions de nombres entiers.
En fait, il suffit d'aligner les virgules. La virgule du résultat se place sous les autres virgules.

Place les uns sous les autres les chiffres d'un même rang (unités, dizaines…, dixièmes, centièmes…). Pour cela, il suffit de placer les virgules les unes sous les autres. Il faut évidement mettre un seul chiffre par carreau.

On complète avec des zéros si nécessaire pour avoir le même nombre de chiffres après la virgule dans chaque nombre.
Effectue l'opération sans oublier les retenues s'il y en a.
Dans le résultat, place la virgule sous les autres virgules.
Ex : 1,45 + 12,7

	1			
	1	,	4	5
+	2	,	7	
	4	,	1	5

- ☐ CALC 8A- Je sais que le résultat d'une addition s'appelle une somme
- ☐ CALC 8B- Je sais poser des additions de nombres entiers et de nombres décimaux et noter les retenues
- ☐ CALC 8C- Je sais calculer une addition posée de nombres entiers et de nombres décimaux
- ☐ CALC 8D-Je connais les tables d'additions (voir CALC n°16)

© Ecole Joseph Reinach - Digne les bains