

Calculs-additions de nombres décimaux-vendredi 27 mars

1) Calcule en ligne (commence par la partie décimale). Ne te mélange pas entre les dixièmes, centièmes !

- a. $6,4 + 8,16 = 14,56$
- b. $42,3 + 8,06 = 50,36$
- c. $412,56 + 385,4 = 797,96$
- d. $536,24 + 210,45 = 746,69$
- e. $721,2 + 3,2 + 0,05 = 724,45$
- f. $805,4 + 70,12 + 0,06 = 875,58$

2) Pose en colonne et effectue les calculs.

- a. $628,7 + 95,32 = 724,02$
- b. $1\ 278 + 54,21 + 136,4 = 1\ 468,61$
- c. $65,75 + 852,6 + 1\ 047 = 1965,35$
- d. $4\ 578,86 + 541,28 + 6,452 = 5\ 126,592$
- e. $21\ 540,6 + 6\ 245,22 + 541,321 = 28\ 327,141$
- f. $4\ 652,39 + 21\ 546 + 54,826 = 26\ 253,216$

Problème 1

En 2015, l'athlète Marie-Amélie Le Fur a réalisé un saut record d'une longueur de 5,74 m.

Aux jeux paralympiques de Rio, en 2016, elle a réalisé un nouveau record avec 0,09 m de plus.

Quelle a été la longueur de ce saut ?

	5	,	7	4
+	0	,	0	9
	5	,	8	3

La longueur de ce saut est 5,83 m.



Problème 2

Le réservoir d'essence de la voiture des parents de Prune peut contenir 60 litres. Sur la route des vacances, la famille s'arrête pour faire le plein.

La maman de Prune met 58,42 litres de carburant dans le réservoir.

Prune calcule qu'il leur restait 1,48 litres d'essence avant de tomber en panne.

A-t-elle raison ? Justifie !

1

		1	,	4	8
+	5	8	,	4	2
	5	9	,	9	0

Elle a tort : $1,48 + 58,42 = 59,9$

Or $59,9 < 60,0$