**Correction des calculs de la semaine 4 :23 au 27 mars CM1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Marie achète 3 pains à 2€50c, une brioche à 5€75c et 7 croissants à 1€25c. Elle paye avec un billet de 20€ et un billet de 10€. Combien de monnaie doit-on lui rendre ? | Eddy est allé de chez lui au stade municipal : 2km3hm. Il est ensuite allé à la poste : 1km84dam. Quelle distance a-t-il parcouru en tout ? | Maurice met bout à bout de paille de 13 cm de longueur. Il veut faire une grande paille de 6m76cm exactement. Va-t-il y arriver ? | Serge a acheté exactement 8 livres identiques. Il a payé 100 euros. Combien coûte un seul livre ? |

**Vendredi 27 mars :**

Serge a acheté exactement 8 livres identiques. Il a payé 100 euros. Combien coûte un seul livre ?

Là encore, plusieurs méthodes. Par l’addition, cela risque d’être long.

Avec la multiplication à trous, on peut dire que 8 fois le prix du livre est égal à 100 euros.

8x ???= 100 euros

Si je pose la division je trouve : 100 = (8x12) +4

Chaque livre coûte 12 euros mais il reste 4 euros à partager. 4 euros c’est la même chose que 400 centimes. 400 :8 = 50

Je peux donc dire que chaque livre va coûter 12 euros et 50 centimes.

Je peux contrôler avec la calculatrice : 12,5x8 =100