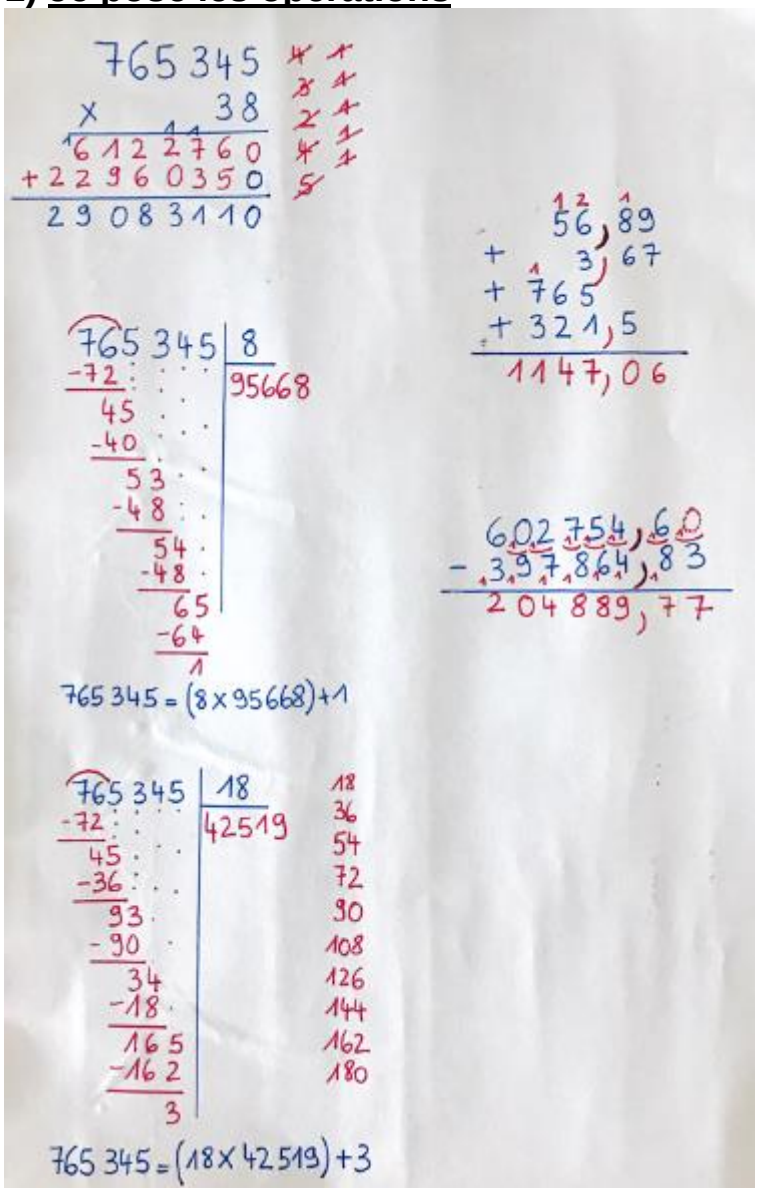
Calcul S11

1) Je pose les opérations



2) Je trouve les 5 nombres suivants

a) **Recule de 0,01** : 67,02 – **67,01 – 67 – 66,99 – 66,98 – 66,97**

b) **Recule de 1,1** : 26,7 – **25,6 – 24,5 – 23,4 – 22,3 – 21,2**

c) **Ajoute 0,1** : 8,76 – **8,86 – 8,96 – 9,06 – 9,16 – 9,26**

d) **Ajoute 100,1** : 823,8 – **923,9 – 1024 – 1124,1 – 1224,2 – 1324,3**

e) **Ajoute 1,01** : 76,87 – **77,88 – 78,89 – 79,90 – 80,91 – 81,92**

3) Calcul mental

a) Trouver le nombre précédent et suivant d'un nombre décimal

Trouve le nombre précédent et le nombre suivant **Exemple** : **8,7** < 8,8 < **8,9**

536,1 < 536,2 < **536,3**

405,85 < 405,86 < **405,87**

3 < 3,01 < **3,02**

0,44 < 0,45 < **0,46**

12,97 < 12,98 < **12,99**

0,06 < 0,07 < **0,08**

7,2 < 7,3 < **7,4**

6,33 < 6,34 < **6,35**

9,77 < 9,78 < **9,79**

2,8 < 2,9 < **3**

b) Connaître la relation entre certains nombres décimaux

Leçon à connaître et à utiliser pour les calculs
Je connais la suite de 0,25 : 0,25 – 0,5 – 0,75 – 1
Je connais la suite de 2,5 : 2,5 – 5 – 7,5 – 10

10 – 2,5 = **7,5**

0,5 – 0,25 = **0,25**

0,75 – 0,5 = **0,25**

10 – 7,5 = **2,5**

2,5 + 2,5 = **5**

0,75 + 0,25 = **1**

2,5 + 7,5 = **10**

5 + 2,5 = **7,5**

0,25 + 0,25 = **0,5**

0,75 – 0,25 = **0,5**

c) Décomposer et recomposer des nombres décimaux

Exemple : **0,5 + 8 + 0,02 = 8,52**

6,74 = 6 + 0,7 + 0,04

0,7 + 6 + 0,08 = **6,78**

8,94 = **8 + 0,9 + 0,04**

0,56 + 3 = **3,56**

2,07 = **2 + 0,07**

0,03 + 9 = **9,03**

0,87 = **0,8 + 0,07**

8 + 0,2 = **8,2**

4,3 = **4 + 0,3**

0,08 + 0,9 = **0,98**

8,92 = **8 + 0,9 + 0,02**