

Correction Calcul CM1 16 06

1. Sans calculer les opérations, entoure l'ordre de grandeur du résultat :

- Opération : $9,8 - 2,1 =$
 Ordre de grandeur : 100 80 8 11
- Opération : $847,5 - 51,75 =$
 Ordre de grandeur : 800 5 300 30 900
- Opération : $40,8 - 5,002 =$
 Ordre de grandeur : 4 600 35 45 350
- Opération : $351,8 - 47,2 =$
 Ordre de grandeur : 3 100 400 300 4 000
- Opération : $5,008 - 0,1 =$
 Ordre de grandeur : 49 490 4 900 4,9
- Opération : $8 435,1 - 0,09 =$
 Ordre de grandeur : 7 500 8 425 8 435 840

2. Pose en colonnes et calcule les soustractions suivantes :

$9,8 - 2,1 = 7,7$ $\begin{array}{r} 9,8 \\ - 2,1 \\ \hline 7,7 \end{array}$	$847,5 - 51,75 = 795,75$ $\begin{array}{r} 847,50 \\ - 51,75 \\ \hline 795,75 \end{array}$	$40,8 - 5,002 = 35,798$ $\begin{array}{r} 40,800 \\ - 5,002 \\ \hline 35,798 \end{array}$
$351,8 - 47,2 = 304,6$ $\begin{array}{r} 351,8 \\ - 47,2 \\ \hline 304,6 \end{array}$	$5,008 - 0,1 = 4,908$ $\begin{array}{r} 5,008 \\ - 0,100 \\ \hline 4,908 \end{array}$	$8 435,1 - 0,09 = 8 435,01$ $\begin{array}{r} 8 435,10 \\ - 0,09 \\ \hline 8 435,01 \end{array}$

3. Vérifie tes résultats du deuxième exercice avec tes réponses du premier.

4. La différence de deux nombres décimaux est égale à 1,27 et le plus petit de ces nombres est 4,4. Quel est l'autre nombre ?

C'est 5,67

$$(X - 4,4 = 1,27 \Rightarrow X = 1,27 + 4,4 \Rightarrow X = 5,67)$$