

S5 – J'évalue mes connaissances – additionner et soustraire des nombres décimaux G1

CALCULER EN LIGNE AVEC DES NOMBRES DÉCIMAUX

① **Colorie** l'ordre de grandeur du résultat qui te paraît le plus proche.

$7,3 + 8,1 \Rightarrow$ 10 15 20

$8,2 - 4,1 \Rightarrow$ 4 5 6

$8,6 + 31,7 \Rightarrow$ 40 45 50

$13,9 - 2,8 \Rightarrow$ 8 10 12

$101,4 + 78,3 \Rightarrow$ 170 180 190

$22,9 - 4,1 \Rightarrow$ 17 19 21

② Sans poser l'opération, **écris** le résultat de chaque calcul.

$0,7 + 1,2 =$

$4,3 + 2,6 =$

$6,2 + 4,7 =$

$3,4 + 2,7 =$

$12,5 + 4,8 =$

$24,8 + 13,7 =$

$0,9 - 0,4 =$

$2,7 - 1,3 =$

$8,6 - 3,6 =$

$14,8 - 6,3 =$

$8,2 - 4,6 =$

$29,7 - 12,7 =$

CALCULER EN POSANT L'OPÉRATION AVEC DES NOMBRES DÉCIMAUX

③ **Pose** les opérations suivantes.

$3\,478,6 + 739,9$

$795,59 + 426,8$

$243,65 + 49,8$

$698,75 - 543,4$

$2\,874 - 954,8$

$765 - 235,6$

RÉSoudre UN PROBLÈME AVEC DES NOMBRES DÉCIMAUX

④ Voici ci-dessous la composition d'une bouteille d'eau minérale.

Quelle est la masse de l'ensemble des minéraux ?

ANALYSE CARACTÉRISTIQUE (mg/litre)

CALCIUM	11,7
MAGNÉSIUM	8
SODIUM	6,62

⑤ Lucas voudrait s'acheter une console de jeux qui coûte 129,9 €. Mais en cassant sa tirelire, il s'aperçoit qu'il ne dispose que de 85,63 €. **Combien manque-t-il à Lucas pour s'acheter cette console ?**