

III. Contrôler le résultat

1^{ère} méthode : Trouver une ordre de grandeur du résultat

Exemple : $123,2 + 38,5 + 42,8 = 234,5$

$\downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow$
 $120 + 40 + 40 = 200$ Donc le résultat est *faux* car *200 est trop loin de 234,5*

2^{ème} méthode : Vérifier que le résultat d'un problème est vraisemblable

Exemples de résultats invraisemblables : *Un croissant coûte ~~2527~~ € !*

*↑
invraisemblable !*

Rappel : les règles de priorité sont les mêmes qu'avec des nombres entiers :

- 1) on effectue en priorité les opérations écrites entre parenthèses
- 2) Les multiplications et les divisions sont prioritaires sur les additions et soustractions.