





# Additionner deux nombres entiers

## Évaluer un ordre de grandeur du résultat

**1** \* **PROBLÈME** Les parents d'Elsa et d'Antoine veulent acheter une balançoire à 399 € et un bac à sable à 88 €.

**a. Complète :** Le prix de la balançoire est proche de 400  
Le prix du bac à sable est proche de 90

**b.** Elsa pense qu'au total cela coûtera environ 500 €. Antoine pense que cela coûtera environ 600 €.

Qui est le plus proche du résultat ?

**Elsa**

**2** \* Pour chaque opération, recherche un ordre de grandeur du résultat et entoure l'étiquette la plus proche.

**a.**  $204 + 108 \rightarrow$  300 350 400

**b.**  $29 + 198 \rightarrow$  200 230 260

## Additionner : technique opératoire



N'oublie pas les retenues.

**3** \* Effectue les additions.

$$\begin{array}{r} 52 \\ + 44 \\ \hline 96 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 438 \\ + 46 \\ \hline 484 \end{array}$$

**4** \* Pose et effectue les additions.

$358 + 131$

$237 + 81$

**489**

**318**

**5** \* **PROBLÈME**

Un théâtre compte 326 places assises. Après son agrandissement, il y aura 125 places de plus.

Combien de sièges y aura-t-il ?

**1**



$$\begin{array}{r} 326 \\ + 125 \\ \hline 451 \end{array}$$

**6** ✱ ✱ Pose et effectue les additions.

$$329 + 168$$


497

$$72 + 228$$


300

**7** ✱ ✱ Complète les additions.


$$\begin{array}{r} 3\ 4\ 6 \\ +\ 1\ 5\ 3 \\ \hline 4\ 9\ 9 \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 1 \\ 2\ 5\ 2 \\ +\ 1\ 9\ 5 \\ \hline 4\ 4\ 7 \end{array}$$

**8** ✱ ✱ Pose et effectue les additions.

$$219 + 26 + 146$$


391

$$143 + 122 + 37$$


302

**9** ✱ ✱ **PROBLÈME** En France, le Sénat est composé de 348 élus. L'Assemblée nationale compte 229 élus de plus que le Sénat.

**Combien d'élus y a-t-il à l'Assemblée nationale ?**


348 + 229:577