

81

calcul

Somme de plusieurs nombres

- ▶ Additionner plusieurs nombres en fractionnant les calculs.
- ▶ Utiliser la calculatrice.

calcul mental Entraînement

- Le double d'un nombre inférieur à 40 (sans retenue).
- Le complément à 100 d'un multiple de 10.

1 Le caissier du supermarché veut vérifier la recette de la semaine en calculant de 2 façons différentes. Fais les calculs et écris tes résultats dans les cases. Tu peux utiliser une calculatrice.

Première façon :

| | | | |
|----------|---------|--|--|
| Lundi | 1 452 € | | |
| Mardi | 1 670 € | | |
| Mercredi | 947 € | | |
| Jeudi | 1 490 € | | |
| Vendredi | 1 805 € | | |
| Samedi | 2 035 € | | |

Deuxième façon :

| | | | |
|----------|---------|--|--|
| Lundi | 1 452 € | | |
| Mardi | 1 670 € | | |
| Mercredi | 947 € | | |
| Jeudi | 1 490 € | | |
| Vendredi | 1 805 € | | |
| Samedi | 2 035 € | | |



Retiens !

- Pour additionner plus de quatre nombres, on peut calculer des **sommes partielles**, puis ajouter ces sommes partielles. Cela permet d'éviter les erreurs de calcul.
- Il faut bien organiser les calculs pour ne rien oublier.

Les deux résultats sont-ils égaux ?

.....

2 Calcule en faisant des sommes partielles. Tu peux utiliser une calculatrice.

- a. $643 + 780 + 845 + 456 + 367 + 547 + 345$
- b. $35\,643 + 22\,780 + 7\,845 + 83\,456 + 22\,367 + 6\,547 + 90\,345$

• Écris tous les calculs que tu fais.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |