

**Compétences :** Utiliser la décomposition canonique des nombres et la commutativité de l'addition pour calculer la somme de nombres de 3 chiffres.

Prénom .....

Date .....

**1** Théo calcule  $432 + 246$ .

$$456 + 342 = 400 + 50 + 6 + 300 + 40 + 2$$

$$432 + 246 = 700 + \dots + \dots = \dots$$

Je décompose  
ces nombres  
en centaines,  
dizaines et unités.



**2** Calcule comme Théo.

$$545 + 124 = 500 + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots$$

$$545 + 124 = \dots + \dots + \dots = \dots$$

**3** Calcule.

$$326 + 263 = 300 + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots$$

$$326 + 263 = \dots + \dots + \dots = \dots$$

**4** Léa calcule  $160 + 245 + 40$ .

$$160 + 245 + 40 = 160 + 40 + 245$$

$$160 + 245 + 40 = \dots + 245 = \dots$$

Je peux regrouper  
les nombres pour faire  
apparaître une centaine.



**5** Calcule comme Léa.

$$80 + 534 + 20 = 80 + 20 + \dots$$

$$80 + 534 + 20 = \dots + \dots = \dots$$

**6** Calcule.

$$370 + 219 + 30 = \dots + \dots + \dots = \dots$$

$$370 + 219 + 30 = \dots + \dots = \dots$$