

L'addition en ligne 1

$34+13$

● Première méthode :

1 Je décompose les nombres en **dizaines** et en **unités**.

$$34 = 30 + 4$$

$$13 = 10 + 3$$

$$34 + 13 = 30 + 4 + 10 + 3$$

2 J'additionne les dizaines et les unités entre elles :

$$30 + 4 + 10 + 3$$

$$40 + 7$$

3 J'additionne le tout :

$$40 + 7 = 47$$

Entraîne-toi

Effectue les calculs comme dans la leçon :

$24 + 12 = 20 + 4 + 10 + 2$

$24 + 12 = \dots + \dots$

$24 + 12 = \dots$

$25 + 32 = 20 + 5 + \dots + \dots$

$25 + 32 = \dots + \dots$

$25 + 32 = \dots$

$17 + 33 = \dots + \dots + \dots + \dots$

$17 + 33 = \dots + \dots$

$17 + 33 = \dots$

$35 + 26 = \dots$

$35 + 26 = \dots$

$35 + 26 = \dots$

L'addition en ligne 2

$34+13$

● Deuxième méthode :

1 Je décompose le deuxième nombre en **dizaines** et en **unités**.

$$34 + 13 = 34 + 10 + 3$$

2 J'additionne les dizaines au premier nombre :

$$\begin{array}{ccc} 34 & + & 10 & + & 3 \\ & \searrow & \swarrow & & \swarrow \\ & 44 & + & 3 & \end{array}$$

3 J'additionne le tout :

$$44 + 3 = 47$$

Entraîne-toi

Effectue les calculs comme dans la leçon :

$36 + 13 = 36 + 10 + 3$

$36 + 13 = \dots + \dots$

$36 + 13 = \dots$

$41 + 22 = 41 + \dots + \dots$

$41 + 22 = \dots + \dots$

$41 + 22 = \dots$

$47 + 15 = \dots + \dots + \dots$

$47 + 15 = \dots + \dots$

$47 + 15 = \dots$

$25 + 16 = \dots$

$25 + 16 = \dots$

$25 + 16 = \dots$

L'addition en ligne 3

$38+16$

● Troisième méthode :

- 1 Je décompose le deuxième nombre pour obtenir le complément à la dizaine du 1^{er} nombre. $38 + 2 = 40$. C'est plus facile à calculer

$$38 + 16 = 38 + 10 + 4 + 2$$

- 2 J'additionne le 1^{er} nombre et son complément puis les dizaines et les unités du 2^{ème} :

$$\begin{array}{ccccccc}
 38 & + & 10 & + & 4 & + & 2 \\
 \swarrow & & \searrow & & \swarrow & & \searrow \\
 40 & + & 14 & & & &
 \end{array}$$

- 3 J'additionne le tout :

$$40 + 14 = 54$$

Entraîne-toi

Effectue les calculs comme dans la leçon :

$39 + 14 = 39 + 13 + 1$

$39 + 14 = \dots + \dots$

$39 + 14 = \dots$

$49 + 23 = 49 + \dots + \dots$

$49 + 23 = \dots + \dots$

$49 + 23 = \dots$

$57 + 16 = \dots + \dots + \dots$

$57 + 16 = \dots + \dots$

$57 + 16 = \dots$

$75 + 18 = \dots$

$75 + 18 = \dots$

$75 + 18 = \dots$