

4

Прокоментуй обчислення. Що спільне в додаванні та відніманні чисел частинами?

$$13 - 5 = (13 - 3) - 2 = \square$$

3 + 2

$$23 - 15 = (23 - 13) - 2 = \square$$

13 + 2

$$23 - 15 = (23 - 10) - 5 = \square$$

10 + 5

$$8 + 5 = (8 + 2) + 3 = \square \square$$

2 + 3

$$38 + 25 = (38 + 2) + 23 = \square \square$$

2 + 23

$$38 + 25 = (38 + 20) + 5 = \square \square$$

20 + 5

4

➤ Додавання суми до числа:

$$a + (b + c) = \begin{cases} (a + b) + c \\ (a + c) + b \end{cases}$$

➤ Віднімання суми від числа:

$$a - (b + c) = \begin{cases} (a - b) - c \\ (a - c) - b \end{cases}$$

### Пам'ятка

#### Додавання і віднімання чисел частинами

Щоб додати (відняти) число частинами, треба:

- 1) подати це число у вигляді суми зручних або розрядних доданків;
- 2) по черзі додати (відняти) ці доданки.

Згадай, на основі якого правила виконуємо додавання числа частинами; віднімання числа частинами.

5

Знайди значення виразів, використовуючи прийом додавання і віднімання чисел частинами.

$$26 + 19 =$$

$$+$$

$$58 + 23 =$$

$$+$$

$$61 - 52 =$$

$$+$$

$$74 - 36 =$$

$$-$$

6

Згадай, як знайти невідомий компонент або результат арифметичної дії додавання. Заповни таблицю.

|         |    |    |    |    |    |    |    |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|
| Доданок | 24 |    | 9  |    | 56 | 43 |    |
| Доданок | 18 | 25 |    | 32 | 27 |    | 26 |
| Сума    |    | 61 | 44 | 80 |    | 72 | 55 |

7

Сума чисел у кожному трикутнику дорівнює 100. Запиши числа, яких бракує.

