

# Практична робота: Раціональні числа (Варіант 1)

## Блок 1. Додавання раціональних чисел (за зразком)

**Завдання:** Вставте пропущені знаки та числа, щоб отримати правильну рівність. Зразок:

$$12 + (-7) = +(12 - 7) = +5$$

1.  $14,5 + (-9,2) = \dots(14,5 \dots 9,2) = \dots$
2.  $-18,4 + 5,1 = \dots(18,4 \dots 5,1) = \dots$
3.  $-3,7 + (-4,8) = \dots(3,7 \dots 4,8) = \dots$
4.  $0,25 + (-1,75) = \dots(1,75 \dots 0,25) = \dots$

## Блок 2. Аналіз тверджень

**Завдання:** Прочитайте шість наведених тверджень. Випишіть номери тих, що є ХИБНИМИ, та коротко поясніть свою думку.

1. Сума двох від'ємних чисел завжди є числом від'ємним.
2. Модуль будь-якого числа (крім нуля) завжди є додатним числом.
3. Чим більший модуль від'ємного числа, тим менше саме число.
4. Сума протилежних чисел завжди дорівнює нулю.
5. Кожне ціле число обов'язково є натуральним.
6. Будь-яке від'ємне число більше за нуль.

## Блок 3. Перевірка правильності порівняння

**Завдання:** Розгляньте виконане порівняння. Вкажіть, чи правильне воно (ТАК/НІ) та запишіть коротке пояснення (правило).

1.  $-12,5 < -12,4$ 
  - Відповідь: \_\_\_\_\_
  - Пояснення: \_\_\_\_\_
2.  $0 < -5,8$ 
  - Відповідь: \_\_\_\_\_
  - Пояснення: \_\_\_\_\_
3.  $-100 > -1$ 
  - Відповідь: \_\_\_\_\_
  - Пояснення: \_\_\_\_\_
4.  $|-7,2| > 5,5$ 
  - Відповідь: \_\_\_\_\_
  - Пояснення: \_\_\_\_\_