

**Математика; 6 клас; заняття 25-26 (21-22 квітня).
Тема. Дії з раціональними числами.**

Розв'язати приклад:

$(7,23 - 12,1) * 2,3 + 3,4 : 2 = - 9,501$ (мінус дев'ять цілих п'ятсот одна тисячна)

Розв'язання: (усі дії з числами виконуємо у стовпчик справа)

1) $7,23 - 12,1 = - 4,87$ (число у відповіді буде від'ємним);

2) $-4,87 * 2,3 = - 11,201$ (звернути увагу на знак «мінус» попереду числа);

3) $3,4 : 2 = 1,7$;

4) $-11,201 + 1,7 = - 9,501$ (звернути увагу на знак «мінус» попереду числа).

Домашнє завдання.

Обчислити:

1. $(\frac{4}{8} + \frac{1}{6}) : \frac{3}{4}$;

2. $(\frac{9}{10} - \frac{1}{4}) * \frac{5}{6}$;

3. $(7,42 - 15,64) * 5,3 - 8,7 : 3$.

4. $(6,39 - 15,1) * 3,2 - 5,2 : 4$.