

ЗАДАНИЕ К УРОКУ

Задание предназначены для самоконтроля, отправлять на проверку учителю не надо.

1. *Класс: 7*
2. *Предмет: Алгебра*
3. *Тема по планированию: Правила раскрытия скобок*
4. *Ведущий: Тихомирова Наталья Александровна*

Упростите выражения:

- 1) $x + 5 + (4x - 6)$
- 2) $(3x - 2) - (5x - 8)$
- 3) $-(3x - 0,4) + (0,4x - 3)$
- 4) $a - (b - (a + d))$
- 5) $-(2x - 5) - (3x - 7)$

Ответы

1) $5x - 1$

2) $-3x + 6$

3) $-2,6x - 2,6$

4) $a - b + a + d = 2a - b + d$

5) $-5x + 12$