

1. Укажите формулу для нахождения n -го члена арифметической прогрессии (a_n) , если $a_1 = 5$, $a_2 = 8$.

- 1) $a_n = -3n + 8$ 2) $a_n = 3n + 8$ 3) $a_n = 8n + 5$
4) $a_n = 3n + 2$ 5) $a_n = 5n + 8$

2. Укажите формулу для нахождения n -го члена арифметической прогрессии (a_n) , если $a_1 = 5$, $a_2 = 7$.

- 1) $a_n = -2n + 7$ 2) $a_n = 2n + 7$ 3) $a_n = 7n + 5$
4) $a_n = 5n + 7$ 5) $a_n = 2n + 3$

3. Укажите формулу для нахождения n -го члена арифметической прогрессии (a_n) , если $a_1 = 4$, $a_2 = 7$.

- 1) $a_n = -3n + 7$ 2) $a_n = 3n + 1$ 3) $a_n = 3n + 7$
4) $a_n = 7n + 4$ 5) $a_n = 4n + 7$

4. Укажите формулу для нахождения n -го члена арифметической прогрессии (a_n) , если $a_1 = 1$, $a_2 = 4$.

- 1) $a_n = -3n + 4$ 2) $a_n = 3n + 4$ 3) $a_n = 3n - 2$
4) $a_n = 4n + 1$ 5) $a_n = n + 4$