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

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