Укажите формулу n-го члена арифметической прогрессии, если $a_1 = -3$ и $d = -5$.

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