

Задания

Задания Д5 № [66531](#)

Найдите значение выражения $(2x+3)(2x-3) - 4x^2$.

Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Найдите значение выражения $(2x-5)(2x+5) - 4x^2$.

Выполним преобразования:

$$(2x-5)(2x+5) - 4x^2 = 4x^2 - 25 - 4x^2 = -25.$$

Ответ: -25.

[Прототип задания](#)