

Тема «Применение преобразований целых выражений»

1. Ответить на вопросы: стр.178

2. решить задания:

1. Задание

Решите уравнение $-9(8 - 9x) = 4x + 5$.

2. Задание

Найдите корни уравнения $2 - 3(2x + 2) = 5 - 4x$.

Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.

3. Задание

Упростите выражение $(a - 3)^2 - a(5a - 6)$, найдите его значение при $a = -\frac{1}{2}$. В ответ запишите полученное число.

4. Задание

Упростите выражение $(a + 2)^2 - a(4 - 7a)$ и найдите его значение при $a = -\frac{1}{2}$. В ответе запишите найденное значение.

3. Работа с учебником

Решить № 992(а,в) стр.184

Ответы прислать до 16.04.2020