

26 мая

7 класс

Алгебра

ТЕМА: Подготовка к итоговой контрольной работе.

Вариант 3



1. Упростите выражение
 $(a - 4)^2 + (2 + a)(2 - a) - 4(3 - 2a)$.
 2. Представьте многочлен в виде произведения. Укажите хотя бы одно значение c , при котором произведение будет равно нулю:
 - а) $8c + 4c^2$;
 - б) $81 - c^2$.
 3. а) Постройте график функции $y = 2 - \frac{1}{2}x$.
б) Проходит ли этот график через точку $P(20; -7)$?
-
4. Решите систему уравнений $\begin{cases} 2x + y = 3, \\ x - 3y = 5. \end{cases}$

Если возникли затруднения, посмотрите видео урок:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=23&v=BM3dCHd9hSY&feature=emb_logo

Письменную работу отправить учителю любым доступным способом.

Домашняя работа: подготовиться к итоговой контрольной работе.