

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА ПО АЛГЕБРЕ, 10 КЛАСС(ПРОФИЛЬ)

1. Упростите выражение $\left(\frac{-4a}{a^2 - b^2} + \frac{2}{a + b} - \frac{3}{b - a} \right) : \frac{2}{a - b}$.

2. Решите уравнение $\frac{2x + 6}{x^2 + x} - \frac{x - 3}{x^2 + 3x + 2} = 0$.

Решите неравенство: $\frac{x^2 - 6x + 8}{x - 1} - \frac{x - 4}{x^2 - 3x + 2} \leq 0$.

Система оценивания работы

Вид работы	Отметка «2»	Отметка «3»	Отметка «4»	Отметка «5»
Контрольная работа	от 26% до 52%	от 53% до 72%	от 73% до 85%	от 86% до 100%