

“‘latex article amsmath

Контрольная работа по математике

Ученик: Вова

1 мая 2025 г.

Задания повышенной сложности

1. Решите уравнение: $3x^2 - 7x + 2 = 0$
2. Найдите сумму ряда: $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{1}{2^n}$
3. Докажите, что для любых действительных чисел a и b верно неравенство: $|a + b| \leq |a| + |b|$