

Задача 1. Найти длину вектора $\vec{a} = \begin{bmatrix} 3 \\ 5 \\ 1 \end{bmatrix}$.

Решение: Длина вектора $|\vec{a}| = \sqrt{3^2 + 5^2 + 1^2} = \sqrt{35}$.

Ответ: длина вектора равна $\sqrt{35}$.

Решение выполнено автоматически.

По вопросам ввода данных и оплаты обращайтесь к Flash.

Программу – учебное пособие разработал Артём Берлинков.