

Критерии оценивания задач (контрольная работа № 2)

Задача 1:

- + : верно найдены собственные числа, собственные вектора, присоединённый вектор
- + - : верно записано решение, но имеются арифметические ошибки
- + : верно записано решение

Задача 2:

- . : правильно найдены собственные числа, собственный и присоединённый вектора
- + : правильно найдено общее решение однородного уравнения
- + - : частное решение найдено, но имеются арифметические ошибки
- + : верно записано решение

Задача 3:

- + : правильно найдено общее решение однородного уравнения
- + - : частное решение найдено, но имеются арифметические ошибки
- + : верно записано решение

Задача 4:

- . : правильно написаны вещественнозначные решения при $b > 0$
- + : правильно написаны вещественнозначные решения при всех b
- + - : указаны условия ограниченности решений при $b > 0$ и при $b < 0$
- + : указаны условия ограниченности решений при всех b