

Аналитическая геометрия

Контрольная работа № 3

(Фамилия, имя, отчество студента)

Группа № _____ Вариант № _____ Дата сдачи работы _____

Задача 3.1	Определитель основной матрицы	Решение системы		
Задача 3.2	Определитель основной матрицы	Решение системы		
Задача 3.3	$(a, b, c) =$	Векторы a, b, c линейно зависимы или независимы? Правая или левая тройка?	$(a, c) =$	$(a, b) =$
$b(a, c) - c(a, b) =$		$[b, c] =$		
$d = [a, [b, c]] =$		Разложение вектора d в линейную комбинацию векторов b и c .		

Оценка _____

Преподаватель _____