**Домашняя контрольная работа №9**

**по теме «Системы линейных уравнений»**

|  |  |
| --- | --- |
| №пп | **Задания** |
|  | Решите систему уравнений |
|  | Решите задачу с помощью системы уравнений:  Банк продал предпринимателю г-ну Разину 8 облигаций по 2000р. и 3000р.  Сколько облигаций каждого номинала купил г-н Разин, если за все облигации было заплачено 19 000р.? |
|  | Решите систему уравнений: |
|  | Прямая  проходит через точки  и  Напишите уравнение этой прямой. |
|  | Выясните, имеет ли решение система: |
|  | Пусть  и решение системы:  Найдите |