**Аналитическая геометрия**

**ЗАДАНИЕ 1**

Найти уравнение плоскости, проходящей через три точки , и расстояние от точки  до этой плоскости:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **.** |

**ЗАДАНИЕ 2**

Написать канонические уравнения прямой:

