

Заполните таблицу

Название	Уравнение (формула)	Способ задания прямой
Общие уравнения прямой	(1)	Линия пересечения двух плоскостей в пространстве

Задача 1. Составить параметрические уравнения прямой, проходящей через точку $M_1(1, -2, 3)$ и параллельной вектору $s = (2, 4, -5)$. Найти точку P прямой, которой соответствует значение $t=2$.

Задача 2. Составить каноническое уравнение прямой по точке $M_1(-2, 0, 3)$ и направляющему вектору $s(4, 1, -5)$.

Задача 1. Составить параметрические уравнения прямой, проходящей через точку $M_1 (1, -2, 3)$ и параллельной вектору $\vec{s} = (2, 4, -5)$. Найти точку P прямой, которой соответствует значение $t=2$.

Задача 2. Составить каноническое уравнение прямой по точке $M_1(-2, 0, 3)$ и направляющему вектору $\vec{s}(4, 1, -5)$.