Урок 4

Тема урока: «**Параллельность прямой и плоскости»**

*Цель урока:*

Дать учащимся систематические сведения о параллельных прямых и плоскостей.

*Знать и понимать:*

- взаимное расположение прямой и плоскости в пространстве;

- понятие параллельности прямой и плоскости;

- признак параллельности прямой и плоскости.

Ход урока

1. Организационный момент.

- учебники, тетради, инструменты;

- основные задачи курса

2. Актуализация знаний.

Повторить фронтально:

* Аксиомы и следствия из них.
* Определение параллельных прямых.
* Теорема о параллельных прямых.
* Лемма о пересечении плоскости параллельными прямыми.
* Теорема о трех параллельных прямых.

3.Самостоятельная работа обучающего характера.

*Разобрать В-2 Теста №1 (устно)задания В1 В2 В3.*









