**Кафедра математики**

**Планирование 10 класс геометрия**

**1 четверть 2015-2016**

**Учитель Котцова А.А.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Сроки** | **Тема урока** | **Часы** |
| **1 неделя1.09-4.04** | **Предмет стереометрии. Аксиомы стереометрии** | **1** |
| **Некоторые следствия из аксиом** | **1** |
| **2 неделя7.09-11.09** | **Некоторые следствия из аксиом** | **1** |
| **Решение задач на применение аксиом стереометрии и их следствий** | **1** |
| **3 неделя14.09-18.09** | **Решение задач на применение аксиом стереометрии и их следствий** | **1** |
| **Параллельные прямые в пространстве. Параллельность трех прямых** | **1** |
| **4 неделя21.09-25.09** | **Параллельные прямые в пространстве. Параллельность трех прямых** | **1** |
| **Параллельность прямой и плоскости** | **1** |
| **5 неделя28.09-2.10** | **Параллельность прямой и плоскости** | **1** |
| **Решение задач на параллельность прямой и плоскости** | **1** |
| **6 неделя5.10-9.10** | **Взаимное расположение прямых в пространстве. Скрещивающиеся прямые** | **2** |
| **7 неделя12.10-16.10** | **Углы с сонаправленными сторонами. Угол между прямыми.** | **1** |
| **Решение задач на взаимное расположение прямых, прямой и плоскости**  | **1** |
| **8 неделя****19.10-23.10** | **Контрольная работа № 1 «Аксиомы стереометрии. Взаимное расположение прямых, прямой и плоскости»** | **1** |
| **Параллельные плоскости** | **1** |
| **9 неделя****26.10-30.10** | **Свойства параллельных плоскостей** | **1** |
| **Тетраэдр** | **1** |