**Кафедра математики**

**Планирование 10 класс геометрия**

**3 четверть 2015-2016г.**

**2 часа в неделю**

**Учитель Котцова А.А.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Сроки** | **Тема урока** | **Часы** |
| **1 неделя 11.01-15.01** | **Решение задач на применение теоремы о трех перпендикулярах, на угол между прямой и плоскостью** | **2** |
| **2 неделя 18.01-22.01** | **Решение задач на применение теоремы о трех перпендикулярах, на угол между прямой и плоскостью** | **2** |
| **3 неделя**  **25.01-29.01** | **Двугранный угол. Признак перпендикулярности плоскостей** | **2** |
| **4 неделя 1.02-5.02** | **Прямоугольный параллелепипед** | **2** |
| **5 неделя 8.02-12.02** | **Повторение теории и решение задач** | **2** |
| **6 неделя 15.02-19.02** | **Контрольная работа № 3 "Перпендикулярность прямой и плоскости. Перпендикулярность плоскостей"** | **1** |
| **Понятие многогранника.** | **1** |
| **7 неделя 22.02-26.02** | **Понятие многогранника. Призма** | **2** |
| **8 неделя**  **29.02-4.03** | **Призма.** | **1** |
| **Пирамида. Правильная пирамида.** | **1** |
| **9 неделя**  **7.03-11.03** | **Пирамида. Правильная пирамида. Усеченная пирамида.** | **2** |
| **10 неделя**  **14.03-18.03** | **Пирамида. Правильная пирамида. Усеченная пирамида.** | **1** |
| **Симметрия в пространстве. Понятие правильного многогранника.** | **1** |
| **21.03-25.03** | **Контрольная работа № 4 «Многогранники».** | **1** |
| **Анализ контрольной работы. Решение задач.** | **1** |