«СОГЛАСОВАНО» «УТВЕРЖДАЮ»

Зам. директора школы по УВР Директор школы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.И. Попова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.П. Шутов

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г.

**7 класс**

**КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**по геоиетрии**

**(очно-заочное обучение)**

**2016 – 2017 учебный год**

**Количество часов в неделю – 1.**

**Количество контрольных работ: 1 полугодие – 4.**

 **2 полугодие –4.**

**Базовый учебник: «**Геометрия 7-9» Л.С.Атанасян, В.Ф. Бутусов, С.Б. Кадомцев, М: Просвещение, 2007г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Дата** | **Содержание** | **Задания для самоподготовки** |

**1 полугодие**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 13.09.16. | Точки. Прямые, отрезки. Провешивание прямой на местности. Луч. Угол. | П1-4. № 1-6, 8-17 |
|  | 20.09.16. | Равенство геометрических фигур. Сравнение отрезков и углов. | П5,6. № 18-23 |
|  | 27.09.16. | Длина отрезка. Единицы измерения. Измерительные интрументы. Градусная мера угла. Измерение углов на местности. | П7--10. № 26,28,32-35,41, 43, 47, 49, 50, 51 |
|  | 04.10.16. | Смежные и вертикальные углы. | П11№ 58,61, |
|  | 11.10.16. | Смежные и вертикальные углы. | П11. № 64-68. |
|  | 18.10.16. | Перпендикулярные прямые. Построение прямых углов на местности | П12,13. № 69,70. |
|  | 25.10.16. | ***Контрольная работа № 1. Начальные геометрические сведения.*** | П1-13. № 73-76,80-83. |
|  | 08.11.16. | Треугольник. Первый признак равенства треугольников. | П14,15. № 87,89-91,94-97.  |
|  | 15.11.16. | Перпендикуляр к прямой. Медианы, биссектрисы и высоты треугольника.  | П16,17. №100,105, 101-104, 106-110 |
|  | 22.11.16. | Медианы, биссектрисы и высоты треугольника ***(***Решение задач. Проверочная работа***)*** | П 17 № 92, 102, 105 |
|  | 29.11.16. | Свойства равнобедренного треугольника.  | П18. № 111-118,  |
|  | 06.12.16. | Второй и третий признаки равенства треугольников. | П19-20. № 121-126. 136-140. |
|  | 13.12.16. | Окружность. Построения циркулем и линейкой. | П21,22. № 143-150. |
|  | 20.12.16. | Примеры задач на построение. | П23. №151-155.  |
|  |  |  |  |

**2 полугодие**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 10.01.17. | ***Контрольная работа № 2. Треугольники.*** | П14-23. № 157-161, 166, 171. |
|  | 17.01.17. | Определение параллельных прямых. Признаки параллельности двух прямых. Практические способы построения параллельных прямых. | П24-26. № 186,188-192. |
|  | 24.01.17. | Об аксиомах геометрии. Аксиома параллельных прямых. | П27,28. № 196-200. |
|  | 31.01.17. | Теоремы об углах, образованных двумя параллельными прямыми и секущей. Углы с соответственно параллельными или перпендикулярными сторонами. | П29. 30 № 201-212 |
|  | 07.02.17. | Теорема о сумме углов треугольника. Остроугольный, прямоугольный и тупоугольный треугольник. | П31. № 223-231, 234 .  |
|  | 14.02.17. | Решение задач. | П24-29. № 213-217 |
|  | 21.02.17. | ***Контрольная работа №3. Параллельные прямые.*** |  |
|  | 28.02.17. | Теорема о соотношениях между сторонами и углами треугольника. Неравенство треугольника. | П33,34. № 236-240, 248-251. |
|  | 07.03.17. | Соотношения между сторонами и углами треугольника (Решение задач. Проверочная работа) | П32,34. №241-243,251-253.  |
|  | 14.03.17. | Некоторые свойства прямоугольных треугольников. Признаки равенства прямоугольных треугольников. | П35,36. № 254-257, 262-268 |
|  | 28.03.17. | Прямоугольные треугольники.  | П35,36. №258-260, |
|  | 04.04.17. | Решение задач.  | № 264,265. |
|  | 11.04.17. | Расстояние от точки до прямой. Расстояние между параллельными прямыми. | П38. № 271-278, 280 |
|  | 18.04.17. | Построение треугольника по трём элементам. | П39. № 284-286,288,291, 293  |
|  | 25.04.17. | Решение задач | П30,38. № 297, 298, 392, 308 |
|  | 02.05.17. | ***Контрольная работа №4. Соотношения между сторонами и углами треугольника*** |  |
|  | 16.05.17. | Повторение. |  |

Учитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.И.Худяков