**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

 Геометрия   8  класс

**Учебник: Атанасян Л.С..  Геометрия. Учебник для 7-9 классов.**

**М., «Просвещение», 2010.**

**Программа: Бурмистрова Т.А. Геометия 7 - 9 классы. Программы общеобразовательных учреждений. М., «Просвещение», 2010.**

**Количество часов в неделю:  – 2**

**Составлено на основе федерального компонента государственного Стандарта основного общего образования по математике**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование темы | Кол-во часов | Дата | Примечание |
| **1** | **Четырехугольники** | **14** |   |   |
| 1.1 | Многоугольники | 2 |   |   |
| 1.2 | Параллелограмм и трапеция | 5 |   |   |
| 1.3 | Прямоугольник, ромб, квадрат  | 3 |  |  |
| 1.4 | Решение задач | 2 |   |   |
| 1.5 | Повторительно-обобщающий урок  | 1 |   |   |
| *1.6* | *Контрольная работа № 1 по теме «Четырехугольники»* | *1* |   |   |
| **2** | **Площади фигур** | **14** |   |   |
| 2.1 | Площадь многоугольника | 2 |   |   |
| 2.2 | Площадь параллелограмма, треугольника и трапеции | 5 |   |   |
| 2.3 | Теорема Пифагора | 3 |   |   |
| 2.4 | Решение задач | 2 |   |   |
| 2.5 | Повторительно-обобщающий урок  | 1 |   |   |
| *2.6* | *Контрольная работа  № 2 по теме «Площади фигур»* | *1* |   |   |
| **3** | **Подобные треугольники** | **19** |   |   |
| 3.1 | Определение подобных треугольников | 2 |   |   |
| 3.2 | Признаки подобия треугольников | 5 |   |  |
| *3.3* | *Контрольная работа № 3 по теме* *«Признаки подобия треугольников»* | *1* |  |  |
| 3.4 | Применение подобия к доказательству теорем и решению задач | 6 |   |   |
| 3.5 | Соотношения между сторонами и углами прямоугольного треугольника | 3 |   |   |
|  3.6 | Повторительно-обобщающий урок  | 1 |   |   |
| *3.7* | *Контрольная работа № 4  по теме «Подобные треугольники»* | *1* |   |   |
| **4** | **Окружность** | **17** |   |   |
| 4.1 | Касательная к окружности | 2 |   |   |
| 4.2 | Центральные и вписанные углы | 4 |   |   |
| 4.3 | Четыре замечательные точки треугольника | 3 |   |   |
| 4.4 | Вписанная и описанная окружность | 3 |   |   |
| 4.5 | Решение задач | 3 |   |   |
| 4.6 | Повторительно-обобщающий урок  | 1 |   |   |
| *4.7* | *Контрольная работа № 5 по теме «Окружность»* | *1* |   |   |
| **5** | **Повторение** | **4** |   |   |
| 5.1 | Решение задач | 3 |   |   |
| *5.2* | *Итоговая контрольная работа* | *1* |   |   |
|  | **Итого часов** | **68** |   |   |