**Календарно-тематическое планирование по геометрии 7 класс**  Учебник: Геометрия, 7-9 классы, Л.С. Атанасян, Москва «Просвещение» 2012.

Количество часов в неделю: 1 час.

Всего часов: 33 часа.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п |  Содержание материала | Дата  | Домашнее задание |
| 1. | Прямая и отрезок. Луч и угол. | 05.09 | П.1-4, № 5,9,14 |
| 2. | Сравнение отрезков и углов. Измерение отрезков. | 12.09 | П.5-8, №20,26,38,40 |
| 3. | Измерение углов. Смежные и вертикальные углы. | 19.09 | П.9-11, № 50, 52,61 |
| 4. | Перпендикулярные прямые. Решение задач.  | 26.09 | П.12-13, № 66,68 |
| 5. | Контрольная работа №1 по теме: «Начальные геометрические сведения». | 03.10 | Повторение, п.1-13 |
| 6. | Итоги контрольной работы. Треугольник. Первый признак равенства треугольников.  | 10.10 | П.14-15, № 93,94,96 |
| 7. | Перпендикуляр к прямой. Медианы, биссектрисы и высоты треугольника. | 17.10 | П.16-17, № 107-109 |
| 8. | Свойства равнобедренного треугольника. | 24.10 | П.18, №108,109,112 |
| 9. | Второй признак равенства треугольников. Третий признак равенства треугольников. | 31.10 | П.19-20, № 125,126,131 |
| 10. | Окружность. Задачи на построение. | 14.11 | П.21, № 146, 148,151 |
| 11. | Задачи на построение. Решение задач. | 21.11 | № 152,154, 155 |
| 12. | Контрольная работа №2 по теме: «Треугольники». | 28.11 | П.14-23 |
| 13. | Итоги контрольной работы. Определение параллельных прямых. | 05.12 | П.24, № 186 |
| 14. | Признаки параллельности двух прямых. Практические способы построения параллельных прямых.  | 12.12 | П.25,26, № 192-195 |
| 15. | Об аксиомах геометрии. Аксиома параллельных прямых. | 19.12 | П.27,28, № 202, 203,206 |
| 16. | Теоремы об углах, образованных двумя параллельными прямыми и секущей.  | 26.12 | П.29, № 208, 210 |
| 17. | Решение задач по теме: «Параллельные прямые». | 16.01 | № 213,216, 217 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 18. | Контрольная работа№3 по теме: «Параллельные прямые». | 23.01 | П.24-29 |
| 19. | Итоги контрольной работы. Теорема о сумме углов треугольника. | 30.01 | П.30, № 224, 225,226 |
| 20. | Остроугольный, прямоугольный и тупоугольный треугольники. | 06.02 | П.31, №227, 228,229 |
| 21. | Теорема о соотношениях между сторонами и углами треугольника. | 13.02 | П.32, № 240, 241 |
| 22. | Неравенство треугольника. | 20.02 | П.33, № 249, 250 |
| 23. | Некоторые свойства прямоугольных треугольников. | 27.02 | П.34, № 256, 257 |
| 24. | Признаки равенства прямоугольных треугольников. Уголковый отражатель. | 06.03 | П.35,36 №262,263 |
| 25. | Расстояние от точки до прямой. Расстояние между параллельными прямыми. | 13.03 | П.37, № 272,273 |
| 26. | Построение треугольника по трем его элементам. | 20.03 | П.38, № 286,287 |
| 27. | Построение треугольника по трем его элементам. | 03.04 | №288,289 |
| 28. | Задачи на построение. | 10.04 | № 294,295 |
| 29. | Систематизация и обобщение знаний. | 17.04 | № 296,298,301 |
| 30. | Контрольная работа №4 по теме: «Соотношения между сторонами и углами треугольника». | 24.04 | П.30-38 |
| 31. | Итоги контрольной работы. | 08.05 | № 302,305 |
| 32. | Повторение. | 15.05 | № 307,308 |
| 33. | Повторение. | 22.05 | №309-312 |