**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

 Геометрия  7  класс

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

**М., «Просвещение», 2013**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **п\п** | **Наименование темы** | **К-во час** |  |  |
| **Дата** | **Домашнее задание** |
|  |  | **1-я четверть**  ***2 урока в неделю, 16 уроков за четверть*** |  |  |  |
|  |  | **Основные свойства простейших геометрических фигур** | **10** |  |  |
| *1.* | *1*  *2* | Геометрические фигуры.  Точка и прямая | 1 | 3.09 |  |
| 2. | 3  4 | Отрезок. Измерение отрезков | 1 | 8.09 |  |
| 3. | 5  6 | Плоскость.  Полупрямая | 1 | 10.09 |  |
| 4. | 7 | Угол | 1 | 17.09 |  |
| 5. | 8 | Откладывание углов | 1 | 22.09 |  |
| 6. | 9  10 | Треугольник.  Существование треугольника, равного данному | 1 | 24.09 |  |
| 7. | 11 | Параллельные прямые | 1 | 29.09 |  |
| 8. | 12  13 | Теоремы и доказательства.  Аксиомы | 1 | 1.10 |  |
| 9. |  | Решение задач | 1 | 6.10 |  |
| 10. |  | ***Контрольная работа № 1*** | 1 | 8.10 |  |
|  |  | **Смежные и вертикальные углы** | **6** |  |  |
| 11. | 14 | Смежные углы. | 1 | 13.10 |  |
| 12. | 15 | Вертикальные углы. | 1 | 15.10 |  |
| 13. |  | *Контрольные срезы за 1-ю четверть* | 1 | 20.10 |  |
| 14 | 16  17 | Перпендикулярные прямые.  Доказательство от противного | 1 | 22.10 |  |
| 15. | 18  19 | Биссектриса угла.  Что надо делать, чтобы успевать по геометрии | 1 | 27.10 |  |
| 16. |  | Решение задач | 1 | 29.10 |  |
| **2-я четверть**  ***2 урока в неделю, 14 уроков за четверть*** | | |  |  |  |
| 17. |  | ***Контрольная работа № 2*** | 1 | 12.11 |  |
|  |  | **Признаки равенства треугольников** |  |  |  |
| 18. | 20  21 | Первый признак равенства треугольников.  Использование аксиом при доказательстве теорем | 1 | 17.11 |  |
| 19. | 22 | Второй признак равенства треугольников | 1 | 19.11 |  |
| 20. |  | Решение задач | 1 | 24.11 |  |
| 21. | 23  24 | Равнобедренный треугольник.  Обратная теорема | 1 | 26.11 |  |
| 22. | 25 | Высота, биссектриса и медиана треугольника | 1 | 1.12 |  |
| 23. | 26 | Свойство медианы равнобедренного треугольника | 1 | 3.12 |  |
| 24. | 228 | Третий признак равенства треугольников.  Как готовиться по геометрии самостоятельно | 1 | 8.12 |  |
| 25. |  | Решение задач | 1 | 10.12 |  |
| 26. |  | ***Контрольная работа № 3*** | 1 | 15.12 |  |
| 27. |  | *Контрольные срезы за 2-ю четверть* | 1 | 17.12 |  |
| 28. | 29 | Параллельность прямых | 1 | 22.12 |  |
| 29. | 30 | Углы,образованные при пересечении двух прямых секущей | 1 | 24.12 |  |
| 30. | 31 | Признак параллельности прямых. | 1 | 29.12 |  |
| **3-я четверть**  ***3 урока в неделю, 19 урока за четверть*** | | |  |  |  |
| 31. | 32 | Свойства углов, образованных при пересечении параллельных прямых секущей | 1 | 12.01 |  |
| 32. |  | Решение задач | 1 | 14.01 |  |
| 33. | 33 | Сумма углов треугольника | 1 | 19.01 |  |
| 34. | 34 | Внешние углы треугольника | 1 | 21.01 |  |
| 35. | 35 | Прямоугольный треугольник | 1 | 26.01 |  |
| 36. | 36  37 | Существование и единственность перпендикуляра к прямой.  Из истории возникновения геометрии | 1 | 28.01 |  |
| 37. |  | Решение задач | 1 | 2.02 |  |
| 38. |  | ***Контрольная работа №4*** | 1 | 4.02 |  |
|  |  | **Геометрические построения** | **11** |  |  |
| 39. | 38  39 | Окружность.  Окружность, описанная около треугольника | 1 | 9.02 |  |
| 40. | 40. | Касательная к окружности | 1 | 11.02 |  |
| 41. | 41 | Окружность, вписанная в треугольник | 1 | 16.02 |  |
| 42. | 42  43 | Что такое задачи на построение  Построение треугольника с данными сторонами | 1 | 18.02 |  |
| 43. | 44  45 | Построение угла, равного данному  Построение биссектрисы угла. | 1 | 23.02 |  |
| 44. | 46  47 | Деление отрезка пополам  Построение перпендикулярной прямой | 1 | 25.02 |  |
| 45. | 48  49 | Геометрическое место точек.  Метод геометрических мест | 1 | 1.03 |  |
| 46. |  | Решение задач | 1 | 3.03 |  |
| 47. |  | ***Контрольная работа № 6*** | 1 | 10.03 |  |
| 48. |  | *Контрольные срезы за 3-ю четверть* | 1 | 15.03 |  |
| 49. |  | Итоговый урок | 1 | 17.03 |  |
|  |  | **Итого часов** | **49** |  |  |

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

 Геометрия  7  класс

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

**М., «Просвещение», 2018**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **п\п** | **Наименование темы** | **К-во час** |  |  |
| **Дата** | **Домашнее задание** |
|  |  | **1-я четверть**  ***2 урока в неделю, 16 уроков за четверть*** |  |  |  |
|  |  | **Основные свойства простейших геометрических фигур** | **10** |  |  |
| *1.* |  | История возникновения и развития геометрии | 1 | 4.09 |  |
| 2. |  | Прямая и отрезок.  Луч и угол | 1 | 6.09 |  |
| 3. |  | Сравнение отрезков и углов | 1 | 11.09 |  |
| 4. |  | Измерение отрезков.  Измерение углов | 1 | 13.09 |  |
| 5. |  | Перпендикулярные прямые | 1 | 18.09 |  |
| 6. |  | ***Контрольная работа № 1*** | 1 | 20.09 |  |
| 7. |  | Первый признак равенства треугольников | 1 | 25.09 |  |
| 8. |  | Первый признак равенства треугольников | 1 | 27.09 |  |
| 9. |  | Решение задач | 1 | 2.10 |  |
| 10. |  | Медиана треугольника | 1 | 4.10 |  |
| 11. |  | Биссектриса треугольника |  | 9.10 |  |
| 12. |  | Высота треугольника | 1 | 11.10 |  |
| 13. |  | Перпендикуляр к прямой | 1 | 16.10 |  |
| 14 |  | ***Контрольная работа за 1 четверть*** | 1 | 18.10 |  |
| 15. |  | Свойства равнобедренного треугольника | 1 | 23.10 |  |
| 16. |  | Решение задач | 1 | 25.10 |  |
| 17. |  | Второй признак равенства треугольников | 1 | 30.10 |  |
| **2-я четверть**  ***2 урока в неделю, 14 уроков за четверть*** | | |  |  |  |
| 18. |  | Второй признак равенства треугольников | 1 | 13.11 |  |
| 19. |  | Решение задач |  | 15.11 |  |
| 20. | 20  21 |  | 1 | 20.11 |  |
| 21. | 22 |  | 1 | 22.11 |  |
| 22. |  |  | 1 | 27.11 |  |
| 23. | 23  24 |  | 1 | 29.11 |  |
| 24. | 25 |  | 1 | 1.12 |  |
| 25. | 26 |  | 1 | 6.12 |  |
| 26. | 228 |  | 1 | 11.12 |  |
| 27. |  |  | 1 | 13.12 |  |
|  |  |  | 1 | 18.12 |  |
|  |  | *Контрольные срезы за 2-ю четверть* | 1 | 20.12 |  |
| 28. | 29 |  | 1 | 25.12 |  |
| 29. | 30 |  | 1 | 27.12 |  |
| **3-я четверть**  ***3 урока в неделю, 19 урока за четверть*** | | |  |  |  |
| 31. |  |  | 1 | 12.01 |  |
| 32. |  |  | 1 | 14.01 |  |
| 33. |  |  | 1 | 19.01 |  |
| 34. |  |  | 1 | 21.01 |  |
| 35. |  |  | 1 | 26.01 |  |
| 36. |  |  | 1 | 28.01 |  |
| 37. |  |  | 1 | 2.02 |  |
| 38. |  |  | 1 | 4.02 |  |
|  |  |  | **11** |  |  |
| 39. |  |  | 1 | 9.02 |  |
| 40. |  |  | 1 | 11.02 |  |
| 41. |  |  | 1 | 16.02 |  |
| 42. |  |  | 1 | 18.02 |  |
| 43. |  |  | 1 | 23.02 |  |
| 44. |  |  | 1 | 25.02 |  |
| 45. |  |  | 1 | 1.03 |  |
| 46. |  |  | 1 | 3.03 |  |
| 47. |  |  | 1 | 10.03 |  |
| 48. |  | *Контрольные срезы за 3-ю четверть* | 1 | 15.03 |  |
| 49. |  | Итоговый урок | 1 | 17.03 |  |
|  |  | **Итого часов** | **49** |  |  |

**График проведения контрольных работ в 8 классе**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема | Дата |
| 1 | Входная контрольная работа | 12.09. |
| 2 | Сокращение, сложение и вычитание дробей. | 28.09. |
| 3 | Произведение и частное дробей. | 20.10. |
| 4 | Определение и свойства арифметического квадратного корня | 24.11. |
| 5 | Применение свойств арифметического корня. | 15.12. |
| 6 | Контрольная работа за 1 полугодие | 19.12 |
| 7 | Квадратные уравнения. | 19.01. |
| 8 | Дробные рациональные уравнения. | 16.02. |
| 9 | Свойства числовых неравенств. | 15.03. |
| 10 | Решение числовых неравенств и их систем. | 13.04. |
| 11 | Степень с рациональным показателем. | 03.05. |
| 12 | Итоговая контрольная работа. | 24.05. |