УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ

Центр образования

СОГЛАСОВАНО

Зам. Директора по УВР

РАССМОТРЕНО на заседании МО

Протокол №

от

**Календарно-тематическое планирование уроков геометрии**

**8 класс**

**Учитель: Васильева Мария Владимировна**

**Количество часов:** Всего 36 часов

В неделю 1 час

**Контрольных работ:** 5 часов

Планирование составлено на основе программы по геометрии для общеобразовательных учреждений. Москва, «Просвещение», 2008г.

 Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б., Позняк Э.Г., Юдина И.И. Геометрия. Учебник для 7-9 классов, М., «Просвещение», 2009г.

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование темы | Кол-во часов |
| **1** | **Четырехугольники** | **6** |
|  | Многоугольники | 1 |
|  | Параллелограмм и трапеция | 1 |
|  | Прямоугольник, ромб, квадрат | 1 |
|  | Решение задач | 1 |
|  | Повторительно-обобщающий урок | 1 |
|  | *Контрольная работа № 1 по теме «Четырехугольники»* | 1 |
| **2** | **Площадь** | **10** |
|  | Площадь многоугольника | 1 |
|  | Площадь параллелограмма, треугольника и трапеции | 2 |
|  | Теорема Пифагора | 3 |
|  | Решение задач | 2 |
|  | Повторительно-обобщающий урок | 1 |
|  | *Контрольная работа  № 2 по теме «Площади фигур»* | 1 |
|  | *Зачетный урок* |  |
| **3** | **Подобные треугольники** | **7** |
|  | Определение подобных треугольников | 1 |
|  | Признаки подобия треугольников | 1 |
|  | Применение подобия к доказательству теорем и решению задач | 1 |
|  | Соотношения между сторонами и углами прямоугольного треугольника | 2 |
|  | Повторительно-обобщающий урок | 1 |
|  | *Контрольная работа № 3  по теме «Подобные треугольники»* | 1 |
| **4** | **Окружность** | **7** |
|  | Касательная к окружности | 1 |
|  | Центральные и вписанные углы | 1 |
|  | Четыре замечательные точки треугольника | 1 |
|  | Вписанная и описанная окружность | 1 |
|  | Решение задач | 1 |
|  | Повторительно-обобщающий урок | 1 |
|  | *Контрольная работа № 4 по теме «Окружность»* | 1 |
|  | *Зачетный урок* |  |
| **5** | **Повторение** | **6** |
|  | Решение задач | 3 |
|  | Итоговая контрольная работа | 1 |
|  | Обобщение и систематизация знаний | 2 |
|  | **Итого часов** | **36** |

**Календарное планирование**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование темы | дата | | | | |
|  |  | **8**  **«А»** | | **8**  **«Б»** | | **8**  **ИК** |
|  | **Четырехугольники** | **6** | | | | |
| 1. | Многоугольники |  |  | |  | |
| 2. | Параллелограмм и трапеция |  |  | |  | |
| 3. | Прямоугольник, ромб, квадрат |  |  | |  | |
| 4. | Решение задач |  |  | |  | |
| 5. | Повторительно-обобщающий урок |  |  | |  | |
| 6. | Контрольная работа № 1 по теме:  «Четырехугольники» |  |  | |  | |
|  | **Площади фигур** | **10** | | | | |
| 7. | Площадь многоугольника |  |  | |  | |
| 8. | Площадь параллелограмма, треугольника и трапеции |  |  | |  | |
| 9. | Решение задач |  |  | |  | |
| 10. | Теорема Пифагора |  |  | |  | |
| 11. | Решение задач |  |  | |  | |
| 12. |  |  | |  | |
| 13. |  |  | |  | |
| 14. |  |  | |  | |
| 15. | Повторительно-обобщающий урок |  |  | |  | |
| 16. | Контрольная работа  № 2 по теме:  «Площади фигур» |  |  | |  | |
|  | Зачетный урок |  |  | |  | |
|  | **Подобные треугольники** | **7** | | | | |
| 17. | Определение подобных треугольников |  |  | |  | |
| 18. | Признаки подобия треугольников |  |  | |  | |
| 19. | Применение подобия к доказательству теорем и решению задач |  |  | |  | |
| 20. | Соотношения между сторонами и углами прямоугольного треугольника |  |  | |  | |
| 21. | Решение задач |  |  | |  | |
| 22. | Повторительно-обобщающий урок |  |  | |  | |
| 23. | Контрольная работа № 3  по теме:  «Подобные треугольники» |  |  | |  | |
|  | **Окружность** | **7** | | | | |
| 24. | Касательная к окружности |  |  | |  | |
| 25. | Центральные и вписанные углы |  |  | |  | |
| 26. | Четыре замечательные точки треугольника |  |  | |  | |
| 27. | Вписанная и описанная окружность |  |  | |  | |
| 28. | Решение задач |  |  | |  | |
| 29. | Повторительно-обобщающий урок |  |  | |  | |
| 30. | Контрольная работа № 4 по теме:  «Окружность» |  |  | |  | |
|  | Зачетный урок |  |  | |  | |
|  | **Повторение** | **6** | | | | |
| 31. | Решение задач |  |  | |  | |
| 32. |  |  | |  | |
| 33. |  |  | |  | |
| 34. | Итоговая контрольная работа |  |  | |  | |
| 35. | Урок обобщения и систематизации знаний |  |  | |  | |
| 36. | Урок-путешествие |  |  | |  | |
|  | **Итого часов** | **36** | | | | |