***Календарно-тематическое планирование учебного материала.***

II-IV четверть 52 часа, 2 часа в неделю

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **урока** | **Наименование разделов и тем.** | **Кол-во часов** | **Тип учебного занятия** | **№ пункта, парагра-фа** | **Дата**  **проведения** |
|  | ***Основные свойства простейших фигур. Углы.*** | ***9*** |  |  |  |
| **1** | Геометрические фигуры. Точка и прямая. | 1 | 1 | п.1,2 | 10.11 |
| **2** | Отрезок. Измерение отрезков. | 1 | 1 | п.3,4 | 12.11 |
| **3** | Полулоскость. Полупрямая. | 1 | 1 | п.5,6 | 17.11 |
| **4** | Угол. Биссектриса угла. | 1 | 1 | п.7,18 | 19.11 |
| **5** | Откладывание отрезков и углов. | 3 | 1 | п.8 | 24.11 |
| **6** | Откладывание отрезков и углов. | 2 | 26.11 |
| **7** | Откладывание отрезков и углов.  ***Контрольная работа № 1 по теме «Основные свойства простейших фигур»*** (на 20-25 мин) | 2  5 | 01.12 |
| **8** | Треугольник. Высота, биссектриса и медиана треугольника. | 2 | 1 | п.9,25 | 03.11 |
| **9** | Существование треугольника, равного данному. | 1 | п.10 | 08.11 |
|  | ***Смежные и вертикальные углы*** | ***9*** |  |  |  |
| **10** | Смежные углы. | 2 | 1 | п.14 | 10.11 |
| **11** | Смежные углы. | 2 | 15.11 |
| **12** | Вертикальные углы. | 3 | 1 | п.15 | 17.11 |
| **13** | Параллельные прямые. | 1 | п.11 | 22.11 |
| **14** | Теоремы и доказательства. Аксиомы. | 1 | п.12-13 | 24.11 |
| **15** | Перпендикулярные прямые. Доказательство от противного. | 3 | 1 | п.16,17 | 12.01 |
| **16** | Перпендикулярные прямые. Доказательство от противного. | 2 | 14.01 |
| **17** | Перпендикулярные прямые. Доказательство от противного. Решение задач. | 3 | 19.01 |
| **18** | ***Контрольная работа № 2 по теме «Смежные и вертикальные углы»*** | ***1*** | 5 |  | 21.01 |
|  | ***Признаки равенства треугольников.*** | ***12*** |  |  |  |
| **19** | Первый признак равенства треугольников. Использование аксиом при доказательстве теорем | 2 | 1 | п.20-21 | 26.01 |
| **20** | Первый признак равенства треугольников. Решение задач. | 2 | 28.01 |
| **21** | Второй признак равенства треугольников. | 3 | 1 | п.22,23 | 02.02 |
| **22** | Второй признак равенства треугольников. Равнобедренный треугольник. | 1 | 04.02 |
| **23** | Равнобедренный треугольник. | 2 | 09.02 |
| **24** | ***Контрольная работа № 3 «Первый и второй признаки равенства треугольников»*** | ***1*** | ***5*** |  | ***11.02*** |
| **25** | Обратная теорема. Свойство медианы равнобедренного треугольника. | 2 | 1 | п.24,26 | 16.02 |
| **26** | Обратная теорема. Свойство медианы равнобедренного треугольника. | 2 | 18.02 |
| **27** | Третий признак равенства треугольников. | 3 | 1 | п.27 | 25.02 |
| **28** | Третий признак равенства треугольников. Решение задач. | 2 | 02.03 |
| **29** | Третий признак равенства треугольников. Решение задач. | 3 | 04.03 |
| **30** | ***Контрольная работа № 4 по теме «Признаки равенства треугольников»*** | ***1*** | 5 |  | 09.03 |
|  | ***Сумма углов треугольника.*** | ***14*** |  |  |  |
| **31** | Параллельность прямых. | 2 | 1 | 29 | 11.03 |
| **32** | Параллельность прямых. | 2 | 16.03 |
| **33** | Углы, образованные при пересечении двух прямых секущей. | 1 | 1 | п.30 | 18.03 |
| **34** | Признак параллельности прямых. | 1 | 1 | п.31 | 30.03 |
| **35** | Свойство углов, образованных при пересечении прямых секущей. | 2 | 1 | п.32 | 01.04 |
| **36** | Свойство углов, образованных при пересечении прямых секущей. | 2 | 06.04 |
| **37** | Сумма углов треугольника. | 2 | 1 | п.33 | 08.04 |
| **38** | Сумма углов треугольника. | 2 | 13.04 |
| **39** | Внешние углы треугольника. | 1 | 1 | п.34 | 15.04 |
| **40** | Прямоугольный треугольник. | 2 | 1 | п.35 | 20.04 |
| **41** | Прямоугольный треугольник. | 2 | 22.04 |
| **42** | Существование и единственность перпендикуляра к прямой. | 1 | 1 | п.36 | 27.04 |
| **43** | Решение задач по теме «Сумма углов треугольника» | 1 | 1 | п.29-36 | 29.04 |
| **44** | ***Контрольная работа № 5 по теме «Сумма углов треугольника»*** | ***1*** | 5 |  | 04.05 |
|  | ***Итоговое повторение.*** | ***8*** |  |  |  |
| **45** | Основные свойства простейших геометрических фигур. | 1 |  |  | 06.05 |
| **46** | Треугольник. Высота, биссектриса и медиана треугольника. | 1 |  |  | 11.05 |
| **47** | Смежные и вертикальные углы. | 1 |  |  | 13.05 |
| **48** | Признаки равенства треугольников. | 1 |  |  | 18.05 |
| **49** | Признаки равенства треугольников. | 1 |  |  | 20.05 |
| **50** | Сумма углов треугольника. | 1 |  |  | 25.05 |
| **51** | Итоговый контрольный тест. | 1 | 5 |  | 27.05 |
| **52** | Итоговое занятие по материалу 7 класса. | 1 |  |  | 31.05 |