|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | № в теме | Тема урока | Дом. задание | Дата по плану | Дата фактически | Оборудование |
| **Повторение за курс 7 класса** | | | | | | |
| 1. | 1. | Определение окружности | П.28 |  |  |  |
| 2. | 2. | Взаимное расположение прямой и окружности | П.28-п.29 |  |  |  |
| 3. | 3. | Взаимное расположение прямой и окружности | П.28-п.29 |  |  |  |
| 4. | 4. | Касательная | П.30 |  |  |  |
| 5. | 5. | Касательная | П.30 |  |  |  |
| 6. | 6. | Касательная | П.30 |  |  |  |
| 7. | 7. | Хорды и дуги | П.31 |  |  |  |
| 8. | 8. | Хорды и дуги | П.31 |  |  |  |
| 9. | 9. | Угол между касательной и хордой | П.32 |  |  |  |
| 10. | 10. | Угол между касательной и хордой | П.32 |  |  |  |
| 11. | 11. | Вписанный угол | П.33 |  |  |  |
| 12. | 12. | Вписанный угол | П.33 |  |  |  |
| 13. | 13. | Вписанный угол | П.33 |  |  |  |
| 14. | 14. | Центральный угол |  |  |  |  |
| 15. | 15. | Центральный угол и вписанный угол | П.29-п.33 |  |  |  |
| 16. | 16. | Решение задач по теме ,,Вписанные углы и центральные углы” | П.28-п.33 |  |  |  |
| 17. | 17. | Решение задач по теме : ,,Окружность” | П.28-п.33 |  |  |  |
| 18. | 18. | Контрольная работа№ 1 по теме: ,, Окружность” |  |  |  |  |
| **Глава 4.Параллельность** | | | | | | |
| *Параллельные прямые* | | | | | | |
| 19. | 1. | Признаки параллельности двух прямых | П.41 |  |  |  |
| 20. | 2. | Признаки параллельности двух прямых | П.41 |  |  |  |
| 21. | 3. | Признаки параллельности двух прямых | П.41 |  |  |  |
| 22. | 4. | Основная теорема о параллельных прямых | П.42 |  |  |  |
| 23. | 5. | Основная теорема о параллельных прямых | П.42 |  |  |  |
| 24. | 6. | Свойства параллельных прямых | П.43 |  |  |  |
| 25. | 7. | Свойства параллельных прямых | П.43 |  |  |  |
| 26. | 8. | Решение задач по теме ,, Параллельные прямые” | П.41-43 |  |  |  |
| 27. | 9. | Решение задач по теме ,, Параллельные прямые” | П.41-43 |  |  |  |
| 28. | 10. | Углы с соответственно параллельными или перпендикулярными сторонами | П.44 |  |  |  |
| 29. | 11. | Углы с соответственно параллельными или перпендикулярными сторонами | П.44 |  |  |  |
| 30. | 12. | Проверочная работа по теме ,, Параллельность” | П.41-44 |  |  |  |
| 31. | 13. | Об аксиомах геометрии | П.45 |  |  |  |
| 32. | 14. | Контрольная работа №2 по теме: ,,Параллельные прямые” |  |  |  |  |
| *Вписанная и описанная окружности* | | | | | | |
| 33. | 15. | Теорема о пересечении биссектрис треугольника | П.46 |  |  |  |
| 34. | 16. | Вписанная окружность | П.47 |  |  |  |
| 35. | 17. | Вписанная окружность. | П.47 |  |  |  |
| 36. | 18. | Теорема о пересечении серединных перпендикуляров | П.48 |  |  |  |
| 37. | 19. | Описанная окружность | П.49 |  |  |  |
| 38. | 20. | Описанная окружность | П.49 |  |  |  |
| 39. | 21. | Описанная окружность | П.49 |  |  |  |
| 40. | 22. | Решение задач по теме ,,Вписанная и описанная окружности” | П.46-п.49 |  |  |  |
| 41. | 23. | Решение задач по теме ,,Вписанная и описанная окружности” | П.46- п.49 |  |  |  |
| 42. | 24. | Контрольная работа №3 по теме ,, Вписанная и описанная окружности “ |  |  |  |  |
| **Глава 5. Многоугольники** | | | | | | |
| *Многоугольник* | | | | | | |
| 43. | 1. | Выпуклый многоугольник. Сумма углов выпуклого многоугольника. | П.50 |  |  |  |
| 44. | 2. | Выпуклый многоугольник. Понятие вписанного и описанного многоугольника | П.50 |  |  |  |
| 45. | 3. | Четырехугольник. Описанный четырехугольник | П.51 |  |  |  |
| 46. | 4. | Четырехугольник. Вписанный четырехугольник | П.51 |  |  |  |
| 47. | 5. | Правильные многоугольники | П.52 |  |  |  |
| 48. | 6. | Правильные многоугольники | П.52 |  |  |  |
| 49. | 7. | Решение задач по теме:,, Четырехугольники” | П.50-52 |  |  |  |
| 50. | 8. | Проверочная самостоятельная работа по теме: ,,Четырехугольники” | П.50-52 |  |  |  |
| *Параллелограмм и трапеция* | | | | | | |
| 51. | 9. | Параллелограмм. Свойства параллелограмма | П.53 |  |  |  |
| 52. | 10. | Параллелограмм. Свойства параллелограмма | П.53 |  |  |  |
| 53. | 11. | Параллелограмм. Признаки параллелограмма. | П.54 |  |  |  |
| 54. | 12. | Параллелограмм. Признаки параллелограмма. | П.54 |  |  |  |
| 55. | 13. | Решение задач | П.53-54 |  |  |  |
| 56. | 14. | Прямоугольник .Признаки прямоугольника. | П.55 |  |  |  |
| 57. | 15. | Ромб. | П.56 |  |  |  |
| 58. | 16. | Прямоугольник . Ромб. Квадрат. | П.55-п.56 |  |  |  |
| 59. | 17. | Трапеция. | П.57 |  |  |  |
| 60. | 18. | Решение задач | П. 53-п.57 |  |  |  |
| 61. | 19. | Проверочная работа по теме : ,,Параллелограмм. Прямоугольник. Ромб. Квадрат. Трапеция.’’ |  |  |  |  |
| 62. | 20. | Симметрия | П.58 |  |  |  |
| *Теорема Фалеса* | | | | | | |
| 63. | 21. | Средняя линия треугольника | П.59 |  |  |  |
| 64. | 22. | Средняя линия трапеции | П.60 |  |  |  |
| 65. | 23. | Теорема Фалеса | П.61 |  |  |  |
| 66. | 24. | Теорема о пересечении медиан треугольника | П.62 |  |  |  |
| 67. | 25. | Теорема о пересечении медиан треугольника | П.62 |  |  |  |
| 68. | 26. | Теорема о пересечении высот треугольника | П.63 |  |  |  |
| 69. | 27. | Решение задач по теме ,,Многоугольники” | П.50-п.63 |  |  |  |
| 70. | 28. | Решение задач по теме ,,Многоугольники” | П.50-п.63 |  |  |  |
| 71. | 29. | Контрольная работа №4 по теме: ,,Многоугольники” |  |  |  |  |
| **Глава 6. Решение треугольников** | | | | | | |
| ***Косинус и синус острого угла*** | | | | | | |
| 72. | 1. | Пропорциональные отрезки | П.66 |  |  |  |
| 73. | 2. | Пропорциональные отрезки | П.66 |  |  |  |
| 74. | 3. | Косинус острого угла прямоугольного треугольника | П.67 |  |  |  |
| 75. | 4. | Косинус острого угла прямоугольного треугольника | П.67 |  |  |  |
| 76. | 5. | Синус острого угла прямоугольного треугольника | П.68 |  |  |  |
| 77. | 6. | Синус острого угла прямоугольного треугольника | П.68 |  |  |  |
| 78. | 7. | Среднее геометрическое и среднее арифметическое двух отрезков | П.69 |  |  |  |
| 79. | 8. | Среднее геометрическое и среднее арифметическое двух отрезков | П.69 |  |  |  |
| 80. | 9. | Самостоятельная работа |  |  |  |  |
| 81. | 10. | Теорема Пифагора | П.70 |  |  |  |
| 82. | 11. | Теорема Пифагора | П.70 |  |  |  |
| 83. | 12. | Теорема Пифагора | П.70 |  |  |  |
| 84. | 13. | Решение задач по теме:,, Теорема Пифагора” | П.70 |  |  |  |
| 85. | 14. | Золотое сечение | П.71 |  |  |  |
| ***Теоремы синусов и косинусов*** | | | | | | |
| 86. | 15. | Синус и косинус углов от 90 до 180 градусов | П.72 |  |  |  |
| 87. | 16. | Синус и косинус углов от 90 до 180 градусов | П.72 |  |  |  |
| 88. | 17. | Теорема синусов | П.73 |  |  |  |
| 89. | 18. | Теорема синусов | П.73 |  |  |  |
| 90. | 19. | Теорема косинусов | П.74 |  |  |  |
| 91. | 20. | Теорема косинусов | П.74 |  |  |  |
| 92. | 21. | Решение треугольников | П.75 |  |  |  |
| 93. | 22. | Решение треугольников | П.75 |  |  |  |
| 94. | 23. | Решение треугольников | П.67-п.75 |  |  |  |
| 95. | 24. | Решение треугольников | П.67-п.75 |  |  |  |
| 96. | 25. | Контрольная работа №5 по теме: ,,Решение треугольников” |  |  |  |  |
| ***Подобные треугольники*** | | | | | | |
| 97. | 1. | Определение подобных треугольников | П.78 |  |  |  |
| 98. | 2. | Свойство углов подобных треугольников | П.78 |  |  |  |
| 99. | 3. | Признаки подобия треугольников | П.79 |  |  |  |
| 100. | 4. | Признаки подобия треугольников | П.78-п.79 |  |  |  |
| 101. | 5. | Признаки подобия треугольников | П.78-п.79 |  |  |  |
| 102. | 6. | Решение задач по теме:  ,,Признаки подобия треугольников” | П.78-п.79 |  |  |  |
| 103 | 7. | Решение задач по теме:  ,,Признаки подобия треугольников” | П.78-п.79 |  |  |  |
| 104. | 8. | Решение задач на повторение по курсу 8 класса |  |  |  |  |
| 105 | 9. | Решение задач на повторение по курсу 8 класса |  |  |  |  |
|  |  | Итого | 105 час |  |  |  |

**Рассмотрено**

**на заседании\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Рук. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)**

**«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2012 г.**

**Согласовано**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**зам. директора по УР**

**Медведева Е.В.**

**«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012 г.**