

19. Основные свойства взаимного расположения точек на прямой и плоскости. Отрезок. Дополнительные лучи
20. Равнобедренный треугольник.
21. Равенства треугольников
22. Основные свойства принадлежности точек и прямых.
23. Основные свойства измерения углов. Основные свойства откладывания отрезков и углов
24. Смежные углы
25. Высота, медиана и биссектриса треугольника.
26. Признаки равенства треугольников
27. Признаки параллельности прямых. Углы при параллельных прямых.
28. Прямоугольный треугольник.
29. Углы при пересечении двух прямых третьей. Углы, вписанные в окружность

8 класс

30. График обратной пропорциональности
31. Длина окружности. Графическое решение системы уравнений
32. График функции $y = \sqrt{x}$
33. Доказательство от противного (общая схема)
34. Углы, вписанные в окружность
35. Перпендикулярные прямые
36. Окружность
37. Доказательство от противного
38. Трапеция
39. Ось симметрии отрезка
40. Признаки параллельности прямой
41. Теорема Пифагора
42. Косинус угла
43. Вписанный угол.
44. Соотношения между сторонами и углами прямоугольного треугольника.

9 класс

45. Область определения выражения.
46. Тригонометрические выражения
47. График функции $y = ax^2$
48. График квадратичной функции (вершина параболы)
49. Графики квадратичных функций
50. Замечательные точки в треугольнике
51. График функции $y = xp$
52. Свойства функции
53. Функция $y = ax^2$, свойства
54. Графический способ решения уравнений
55. Последовательности
56. Прогрессии
57. Квадратичное неравенство
58. Квадратичная функция
59. Сонаправленные лучи
60. Сложение векторов
61. Соотношения между сторонами и углами в прямоугольном треугольнике
62. Значения синуса, косинуса и тангенса
63. Декартовы координаты на плоскости
64. Вписанные многоугольники
65. Правильные многоугольники
66. Угол между двумя прямыми
67. Взаимное расположение прямых и плоскостей

10 класс

- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none">68. Определение синуса, косинуса и тангенса69. Тригонометрические формулы. Основные тождества70. Тригонометрические формулы двойного угла...71. Тригонометрические функции (графики)72. Обратные тригонометрические73. Арифметический корень n- ой степени74. Четные и нечетные функции75. Графическое решение неравенства76. Число решений системы линейных уравнений77. Тригонометрические функции. Синусоидальные кривые78. График показательной функции79. Графики показательной функции80. График функции $y=x^n$ (четное, нечет)81. Построение сечения многогранника82. Листы сечений призм и пирамид (20 шт) | |
|--|--|

11 класс

83. 83. Показательная функция
84. 84. Логарифмическая функция
85. Правильная пирамида
86. Прямая призма
87. Пирамиды
88. Вычисление поверхностей и объемов тел.
89. Поверхности и объемы геометрических тел.
90. Конус.
91. Листы сечений тел вращений (16 шт.)