

КТП 9 класс Математика (алгебра, геометрия) (учитель Коровянская Т.А.)

№ урока	Обозначение дисциплины	Содержание учебного материала	дата		Подготовка к ОГЭ
			план	факт	
1	А	Повторение. Рациональные дроби	01.09.2016		
2	А	Квадратные уравнения	04.09.2017		
3	Г	Повторение материала геометрии 8 класса	05.09.2017		
4	А	Повторение. Неравенства с одной переменной Степень с целым показателем	06.09.2017		
5	Г	Повторение материала геометрии 8 класса	07.09.2017		
7	А	Повторение. Степень с целым показателем	08.09.2017		
8	А	Входная контрольная работа(алгебра)	11.09.2017		
9	Г	Входная контрольная работа(геометрия)	12.09.2017		
10	А	Функция. Область определения и область значений функции	13.09.2017		
11	Г	Преобразование подобия. Свойства преобразования подобия	14.09.2017		
12	А	Функция. Область определения и область значений функции. Свойства функций	15.09.2017		
13	А	Свойства функций	18.09.2017		
14	Г	Подобие фигур.	19.09.2017		
15	А	Свойства функций	20.09.2017		
16	Г	Признак подобия треугольников по двум углам	21.09.2017		
17	А	Квадратный трехчлен и его корни	22.09.2017		
18	А	Квадратный трехчлен и его корни	25.09.2017		
19	Г	Признаки подобия треугольников по двум сторонам и углу между ними	26.09.2017		
20	А	Разложение квадратного трехчлена на множители	27.09.2017		
21	Г	Признаки подобия треугольников по трем сторонам. КТ№1	28.09.2017		
22	А	Разложение квадратного трехчлена на множители	29.09.2017		
23	А	Контрольная работа №1(1) по теме «Функции и их свойства»	02.10.2017		
24	Г	Подобие прямоугольных треугольников	03.10.2017		
25	А	Функция $y=ax^2$, ее график и свойства	04.10.2017		
26	Г	Подобие прямоугольных треугольников. Решение задач	05.10.2017		
27	А	Графики функций $y=ax^2+n$, $y=a(x-m)^2$	06.10.2017		

28	А	Графики функций $y=ax^2+n$, $y=a(x-m)^2$	09.10.2017		
29	Г	Контрольная работа № 2(1) по теме «Подобие фигур»	10.10.2017		
30	А	Построение графика квадратичной функции	11.10.2017		
31	Г	Углы, вписанные в окружность.	12.10.2017		
32	А	Построение графика квадратичной функции	13.10.2017		
33	А	Функция $y=x^n$	16.10.2017		
34	Г	Углы, вписанные в окружность.	17.10.2017		
35	А	Корень n -ой степени	18.10.2017		
36	Г	Пропорциональность отрезков, хорд и секущих окружности	19.10.2017		
37	А	Дробно-линейная функция и ее график	20.10.2017		
38	А	Степень с рациональным показателем	23.10.2017		
39	Г	Пропорциональность отрезков, хорд и секущих окружности	24.10.2017		
40	А	Степень с рациональным показателем	25.10.2017		
41	Г	Контрольная работа №3(2) по теме «Углы, вписанные в окружность»	26.10.2017		
2 четверть					
42	Г	Теорема косинусов	07.11.2017		
43	А	Контрольная работа № 4(2) по теме «Степенная функция»	08.11.2017		
44	Г	Теорема косинусов	09.11.2017		
45	А	Целое уравнение и его корни	10.11.2017		
46	А	Целое уравнение и его корни	13.11.2017		
47	Г	Теорема косинусов	14.11.2017		
48	А	Дробные рациональные уравнения	15.11.2017		
49	Г	Теорема синусов	16.11.2017		
50	А	Дробные рациональные уравнения	17.11.2017		
51	А	Дробные рациональные уравнения	20.11.2017		
52	Г	Теорема синусов	21.11.2017		
53	А	Дробные рациональные уравнения	22.11.2017		
54	Г	Соотношение между углами треугольника и противолежащими сторонами	23.11.2017		
55	А	Решение неравенств второй степени с одной переменной	24.11.2017		
56	А	Решение неравенств второй степени с одной переменной	27.11.2017		
57	Г	Решение треугольников	28.11.2017		
58	А	Решение неравенств второй степени с одной переменной	29.11.2017		
59	Г	Решение треугольников. КТ №2	30.11.2017		

60	А	Решение неравенств второй степени с одной переменной	01.12.2017		
61	А	Решение неравенств второй степени с одной переменной	01.12.2017		
62	А	Обобщающий урок. Некоторые приемы решения целых уравнений	04.12.2017		
63	Г	Решение треугольников	05.12.2017		
64	А	Контрольная работа №5(3) по теме «Уравнения и неравенства с одной переменной»	06.12.2017		
65	Г	Контрольная работа №6(3) по теме «Решение треугольников»	07.12.2017		
66	А	Уравнение с двумя переменными и его график	08.12.2017		
67	А	Уравнение с двумя переменными и его график	11.12.2017		
68	Г	Ломаная	12.12.2017		
69	А	Графический способ решения систем уравнений	13.12.2017		
70	Г	Выпуклые многоугольники	14.12.2017		
71	А	Графический способ решения систем уравнений	15.12.2017		
72	А	Графический способ решения систем уравнений	18.12.2017		
73	Г	Правильные многоугольники	19.12.2017		
74	А	Графический способ решения систем уравнений	20.12.2017		
75	Г	Формулы для радиусов вписанных и описанных окружностей правильных многоугольников	21.12.2017		
76	А	Решение систем уравнений второй степени	22.12.2017		
77	А	Решение систем уравнений второй степени	25.12.2017		
78	Г	Формулы для радиусов вписанных и описанных окружностей правильных многоугольников	26.12.2017		
3 четверть					
79	А	Решение систем уравнений второй степени	10.01.2018		
80	Г	Формулы для радиусов вписанных и описанных окружностей правильных многоугольников	11.01.2018		
81	А	Решение систем уравнений второй степени	12.01.2018		
82	Г	Построение некоторых правильных многоугольников	15.01.2018		
83	А	Решение задач с помощью систем уравнений второй степени	16.01.2018		
84	А	Решение задач с помощью уравнений второй степени	17.01.2018		
85	Г	Подобие правильных выпуклых многоугольников	18.01.2018		
86	А	Неравенства с двумя переменными	19.01.2018		
87	Г	Подобие правильных выпуклых многоугольников	22.01.2018		
88	А	Неравенства с двумя переменными	23.01.2018		
89	А	Системы неравенств с двумя переменными	24.01.2018		
90	Г	Длина окружности	25.01.2018		

91	А	Обобщающий урок. Некоторые приемы решения систем уравнений с двумя переменными	26.01.2018		
92	Г	Длина окружности	29.01.2018		
93	А	Контрольная работа №7(4) по теме «Уравнения и неравенства с двумя переменными и их системы»	30.01.2018		
94	А1	Последовательности	31.01.2018		
95	Г12	Радианная мера угла	01.02.2018		
96	А2	Последовательности	02.02.2018		
97	Г13	Радианная мера угла	05.02.2018		
98	А3	Определение арифметической прогрессии Формула n-го члена арифметической прогрессии	06.02.2018		
99	А4	Определение арифметической прогрессии Формула n-го члена арифметической прогрессии	07.02.2018		
100	Г14	Контрольная работа №8(4) по теме «Многоугольники»	08.02.2018		
101	А5	Формула суммы n первых членов арифметической прогрессии	09.02.2018		
102	Г1	Понятие площади.	12.02.2018		
103	А6	Формула суммы n первых членов арифметической прогрессии	13.02.2018		
104	А7	Обобщающий урок по теме «Арифметическая прогрессия»	14.02.2018		
105	Г2	Площадь прямоугольника	15.02.2018		
106	А8	Контрольная работа №9(5) по теме «Арифметическая прогрессия»	16.02.2018		
107, 108	Г3, 4	Площадь параллелограмма	19.02.2018		
109	А9	Определение геометрической прогрессии. Формула n-го члена геометрической прогрессии	20.02.2018		
110	А10	Определение геометрической прогрессии. Формула n-го члена геометрической прогрессии	21.02.2018		
111	Г5	Площадь треугольника	22.02.2018		
112	А11	Формула суммы n первых членов геометрической прогрессии	26.02.2018		Объединение за 23.02
113	А12	Формула суммы n первых членов геометрической прогрессии	26.02.2018		
114	Г6	Формула Герона для площади треугольника	27.02.2018		
115	А13	Формула суммы n первых членов геометрической прогрессии	28.02.2018		
116	Г7	Площадь трапеции	01.03.2018		
117	А14	Обобщающий урок. Метод математической индукции	02.03.2018		
118	А15	Контрольная работа № 10(6) по теме «Геометрическая прогрессия»	05.03.2018		

119	Г8	Площадь трапеции	06.03.2018		
120	Г9	Контрольная работа №11(5) по теме «Площади четырехугольников»	12.03.2018		
121	А1	Примеры комбинаторных задач	13.03.2018		
122	Г10	Формулы для радиусов вписанной и описанной окружностей треугольника	14.03.2018		<i>Объединение за 08.03</i>
123	А2	Примеры комбинаторных задач	15.03.2018		
124	А3	Перестановки	16.03.2018		
125	Г11	Формулы для радиусов вписанной и описанной окружностей треугольника	14.03.2018		<i>Объединение за 08.03</i>
126	А4	Перестановки	19.03.2018		
127	А5	Размещения	20.03.2018		
128	Г12	Формулы для радиусов вписанной и описанной окружностей треугольника	21.03.2018		
129	А6	Размещения	22.03.2018		
130	Г13	Площади подобных фигур	23.03.2018		
131	А7	Сочетания	02.04.2018		
132	А8	Сочетания	03.04.2018		
133	Г14	Площади подобных фигур.	04.04.2018		
134	А9	Относительная частота случайного события	05.04.2018		
135	Г15	Площадь круга	06.04.2018		
136	А10	Вероятность равновероятных событий	09.04.2018		
137	А11	Контрольная работа №12 (7) по теме «Элементы комбинаторики и теории вероятностей»	10.04.2018		
138	Г16	Площадь круга	11.04.2018		
139	А1, А2	Вычисления. Тождественные преобразования.	12.04.2018		
140	Г17	Контрольная работа № 13(6) по теме «Площади фигур»	13.04.2018		
141	А3	Квадратный корень	16.04.2018		
142	А4	Уравнения и системы уравнений.	17.04.2018		
143	Г1	Аксиомы стереометрии	18.04.2018		
144	А5	Уравнения и системы уравнений.	19.04.2018		
145	Г2	Параллельность прямых и плоскостей в пространстве	20.04.2018		
146	А6	Неравенства.	23.04.2018		
147	А7	Неравенства.	24.04.2018		
148	Г3	Перпендикулярность прямых в пространстве	25.04.2018		
149	А8	Функции.	26.04.2018		

150	Г4	Перпендикулярность прямых в пространстве. Решение задач	27.04.2018		
151	А9	Функции.	28.04.2018		
152	Г5	Многогранники	03.05.2018		
153	А10	Итоговая контрольная работа № 14(8)	04.05.2018		
154	Г6	Тела вращения	07.05.2018		
155	А11 12	Комплексное повторение основных вопросов курса алгебры. Решение тренировочных заданий	08.05.2018		Объединение за 01.05
156		Комплексное повторение основных вопросов курса алгебры. Решение тренировочных заданий	08.05.2018		
157		Итоговое повторение. Подобие фигур.	10.05.2018		
158		Комплексное повторение основных вопросов курса алгебры. Решение тренировочных заданий	11.05.2018		Объединение за 09.05
159		Комплексное повторение основных вопросов курса алгебры. Решение тренировочных заданий	11.05.2018		
160		Комплексное повторение основных вопросов курса алгебры. Решение тренировочных заданий	14.05.2018		
161		Итоговое повторение. Решение треугольников	15.05.2018		
162		Решение задач ОГЭ 9 класса по математике	16.05.2018		
163		Итоговое повторение. Многоугольники. Площади фигур.	17.05.2018		
164		Итоговое повторение. Многоугольники. Площади фигур.	18.05.2018		
165		Решение задач ОГЭ 9 класса по математике	21.05.2018		
166		Итоговая контрольная работа №15(7)	22.05.2018		
167		Решение задач ОГЭ 9 класса по математике	23.05.2018		
168		Решение задач ОГЭ 9 класса по математике	24.05.2018		
169		Обобщение знаний за курс 8 класса	25.05.2018		
170		Обобщение знаний за курс 8 класса	25.05.2018		