

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МБОУ "Школа № 105"

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**учебного курса «Геометрия»
для обучающихся 7-9 классов**

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

7 КЛАСС Ы

№ п/ п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения				Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	7 «А»	7 «Б»	7 «В»	7 «Г»	
1	Простейшие геометрические объекты	1			03. 09.24	02.09.24	02.09.24	3.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866b724
2	Многоугольник, ломаная	1			04.09.24	06.09.24	04.09.24	5..09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866cb6a
3	Смежные и вертикальныеуглы	1			10.09.24	09.09.24	09.09.24	10.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866c5c0
4	Смежные и вертикальныеуглы	1			11.09.24	13.09.24	11.09.24	12.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866c7be
5	Смежные и вертикальныеуглы	1			17.09.24	16.09.24	16.09.24	17.09.24	
6	Смежные и вертикальныеуглы	1			18.09.24	20.09.24	18.09.24	19.09.24	
7	Смежные и вертикальныеуглы	1			24.09.24	23.09.24	23.09.24	24.09.24	
8	Смежные и вертикальныеуглы	1			25.09.24	27.09.24	25.09.24	26.09.24	
9	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1			01.10.24	30.09.24	30.09.24	1.10.24	
10	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1			02.10.24	04.10.24	02.10.24	3.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866c3ea

11	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1			08.10.24	07.10.24	07.10.24	8.10.24	
12	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1			09.10.24	11.10.24	09.10.24	10.10.24	
13	Периметр и площадь фигур, составленных из прямоугольников	1			15.10.24	14.10.24	14.10.24	15.10.24	
14	Периметр и площадь фигур, составленных из прямоугольников	1			16.10.24	18.10.24	16.10.24	17.10.24	
15	Понятие о равных треугольниках и первичные представления о равных фигурах	1			22.10.24	21.10.24	21.10.24	22.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866ce80
16	Признаки равенства треугольников	1			23.10.24	25.10.24	23.10.24	24.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866d1fa
17	Признаки равенства треугольников	1			06.11.24	08.11.24	06.11.24	7.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866d34e
18	Признаки равенства треугольников	1			12.11.24	11.11.24	11.11.24	12.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866e01e
19	Признаки равенства треугольников	1			11.11.24	15.11.24	11.11.24	14.11.24	
20	Признаки равенства треугольников	1			19.11.24	18.11.24	18.11.24	19.11.24	
21	Признаки равенства треугольников	1			20.11.24	22.11.24	20.11.24	21.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866e88e

22	Признаки равенства прямоугольных треугольников	1			26.11.24	25.11.24	25.11.24	26.11.24	
23	Признаки равенства прямоугольных треугольников	1			27.11.24	29.11.24	27.11.24	28.11.24	
24	Свойство медианы прямоугольного треугольника, проведённой к гипотенузе	1			03.12.24	02.12.24	02.12.24	3.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866e9ec
25	Свойство медианы прямоугольного треугольника, проведённой к гипотенузе	1			02.12.24	06.12.24	04.12.24	5.12.24	
26	Равнобедренные и равносторонние треугольники	1			10.12.24	09.12.24	09.12.24	10.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866d6fa
27	Признаки и свойства равнобедренного треугольника	1			11.12.24	13.12.24	11.12.24	12.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866d880
28	Признаки и свойства равнобедренного треугольника	1			17.12.24	16.12.24	16.12.24	17.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866d880
29	Признаки и свойства равнобедренного треугольника	1			18.12.24	20.12.24	18.12.24	19.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866e26c
30	Неравенства в геометрии	1			24.12.24	23.12.24	23.12.24	24.12.24	
31	Неравенства в геометрии	1			25.12.24	27.12.24	25.12.24	26.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866e3a2
32	Неравенства в геометрии	1			14.01.25	30.12.24	30.12.24	9.01.25	
33	Неравенства в геометрии	1			15.01.25	10.01.25	13.01.25	14.01.25	
34	Прямоугольный треугольник с углом в 30°	1			21.01.25	13.01.25	15.01.25	16.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866eb22
35	Прямоугольный треугольник с углом в 30°	1			22.01.25	17.01.25	20.01.25	21.01.25	

36	Контрольная работа по теме "Треугольники"	1	1		28.01.25	20.01.25	22.01.25	23.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866ecbc
37	Параллельные прямые, их свойства	1			29.01.25	24.01.25	27.01.25	28.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866ef64
38	Пятый постулат Евклида	1			04.02.25	27.01.25	29.01.25	30.01.25	
39	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1			05.02.25	31.01.25	03.02.25	4.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866f086
40	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1			11.02.25	03.02.25	05.02.25	6.02.25	
41	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1			12.02.25	07.02.25	10.02.25	11.02.25	
42	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1			18.02.25	10.02.25	12.02.25	13.02.25	

43	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1			19.02.25	14.02.25	17.02.25	18.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866f3b0
44	Признак параллельности прямых через равенство расстояний от точек одной прямой до второй прямой	1			25.02.25	17.02.25	19.02.25	20.02.25	
45	Признак параллельности прямых через равенство расстояний от точек одной прямой до второй прямой	1			26.02.25	21.02.25	24.02.25	25.02.25	
46	Сумма углов треугольника	1			04.03.25	24.02.25	26.02.25	27.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866f630
47	Сумма углов треугольника	1			05.03.25	28.02.25	03.03.25	4.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866f8ba
48	Внешние углы треугольника	1			11.03.25	03.03.25	05.03.25	6.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866fa5e
49	Внешние углы треугольника	1			12.03.25	07.03.25	10.03.25	11.03.25	
50	Контрольная работа по теме "Параллельные прямые, сумма углов треугольника"	1	1		18.03.25	10.03.25	12.03.25	13.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8866fe6e
51	Окружность, хорды и диаметр, их свойства	1			19.03.25	14.03.25	17.03.25	18.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88670800
52	Касательная к окружности	1			02.04.25	17.03.25	19.03.25	20.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88670e9a

53	Окружность, вписанная в угол	1			08.04.25	21.03.25		3.04.25	
54	Окружность, вписанная в угол	1			09.04.25	04.04.25	02.04.25	8.04.25	
55	Понятие о ГМТ, применение в задачах	1			15.04.25	07.04.25	07.04.25	10.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8867013e
56	Понятие о ГМТ, применение в задачах	1			16.04.25	11.04.25	09.04.25	15.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88670508
57	Биссектриса и серединный перпендикуляр как геометрические места точек	1			22.04.25	14.04.25	14.04.25	17.04.25	
58	Окружность, описанная около треугольника	1			23.04.25	18.04.25	16.04.25	22.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88670a62
59	Окружность, описанная около треугольника	1			29.04.25	21.04.25	21.04.25	24.04.25	
60	Окружность, вписанная в треугольник	1			30.04.25	25.04.25	23.04.25	29.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8867103e
61	Окружность, вписанная в треугольник	1			06.05.25	28.04.25	28.04.25	6.05.25	
62	Простейшие задачи на построение	1			07.05.25	05.05.25	30.04.25	13.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88671188
63	Простейшие задачи на построение	1			13.05.25	12.05.25	05.05.25	15.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886712d2
64	Контрольная работа по теме "Окружность и круг. Геометрические построения	1	1		14.05.25	16.05.25	07.05.25	20.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88671462
65	Повторение и обобщение знаний основных понятий и методов курса 7 класса	1			20.05.25	19.05.25	12.05.25	22.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886715b6

66	Итоговая контрольная работа	1	1		21.05.25	23.05.25	14.05.25		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886716ec
67	Повторение и обобщение знаний основных понятий и методов курса 7 класса	1				26.05.25	19.05.25		
68	Повторение и обобщение знаний основных понятий и методов курса 7 класса	1					21.05.25		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886719bc
69	Повторение и обобщение знаний основных понятий и методов курса 7 класса						26.05.25		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ			4	0	66	67	69	65	

8 КЛАССЫ

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения			Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	8 «А»	8 «Б»	8 «В»	
1	Параллелограмм, его признаки и свойства	1			02.09.2024	02.09.2024	02.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88671af2
2	Параллелограмм, его признаки и свойства	1			04.09.2024	05.09.2024	04.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88671ca0
3	Параллелограмм, его признаки и свойства	1			09.09.2024	09.09.2024	09.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88671ca0
4	Частные случаи параллелограммов (прямоугольник, ромб, квадрат), их признаки и свойства	1			11.09.2024	12.09.2024	11.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88671dea
5	Частные случаи параллелограммов (прямоугольник, ромб, квадрат), их признаки и свойства	1			16.09.2024	16.09.2024	16.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88671f20
6	Частные случаи параллелограммов (прямоугольник, ромб, квадрат), их признаки и свойства	1			18.09.2024	19.09.2024	18.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8867209c
7	Трапеция	1			23.09.2024	23.09.2024	23.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88672358
8	Равнобокая и прямоугольная трапеции	1			25.09.2024	26.09.2024	25.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8867252e

9	Равнобокая и прямоугольная трапеции	1			30.09.2024	30.09.2024	30.09.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88672858
10	Метод удвоения медианы	1			02.10.2024	3.10.2024	02.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88672b14
11	Центральная симметрия	1			07.10.2024	7.10.2024	07.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88672b14
12	Контрольная работа по теме "Четырёхугольники"	1	1		09.10.2024	10.10.2024	09.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88672c9a
13	Теорема Фалеса и теорема о пропорциональных отрезках	1			14.10.2024	14.10.2024	14.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8867337a
14	Средняя линия треугольника	1			16.10.2024	17.10.2024	16.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88672e0c
15	Средняя линия треугольника	1			21.10.2024	21.10.2024	21.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88672f38
16	Трапеция, её средняя линия	1			23.10.2024	24.10.2024	23.10.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88672358
17	Трапеция, её средняя линия	1			06.11.2024	7.11.2024	06.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88673064
18	Пропорциональные отрезки	1			11.11.2024	11.11.2024	11.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88673794
19	Пропорциональные отрезки	1			13.11.2024	14.11.2024	13.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88673794
20	Центр масс в треугольнике	1			18.11.2024	18.11.2024	18.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886738fc
21	Подобные треугольники	1			20.11.2024	21.11.2024	20.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88673a78
22	Три признака подобия треугольников	1			25.11.2024	25.11.2024	25.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88673bae

23	Три признака подобия треугольников	1			27.11.2024	28.11.2024	27.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88673d52
24	Три признака подобия треугольников	1			02.12.2024	2.12.2024	02.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8867400e
25	Три признака подобия треугольников	1			04.12.2024	5.12.2024	04.12.2024	
26	Применение подобия при решении практических задач	1			09.12.2024	9.12.2024	09.12.2024	
27	Контрольная работа по теме "Подобные треугольники"	1	1		11.12.2024	12.12.2024	11.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8867445a
28	Свойства площадей геометрических фигур	1			16.12.2024	16.12.2024	16.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886745fe
29	Формулы для площади треугольника, параллелограмма	1			18.12.2024	19.12.2024	18.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88674860
30	Формулы для площади треугольника, параллелограмма	1			23.12.2024	23.12.2024	23.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88674a22
31	Формулы для площади треугольника, параллелограмма	1			25.12.2024	26.12.2024	25.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88674a22
32	Формулы для площади треугольника, параллелограмма	1			30.12.2024	30.12.2024	30.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88675288
33	Формулы для площади треугольника, параллелограмма	1			13.01.2025	9.01.2025	13.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8867542c
34	Вычисление площадей сложных фигур	1			15.01.2025	13.01.2025	15.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88674e78
35	Площади фигур на клетчатой бумаге	1			20.01.2025	16.01.2025	20.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8867473e
36	Площади подобных фигур	1			22.01.2025	20.01.2025	22.01.2025	
37	Площади подобных фигур	1			27.01.2025	23.01.2025	27.01.2025	

38	Задачи с практическим содержанием	1			29.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88675558
39	Задачи с практическим содержанием	1			03.02.2025	30.01.2025	03.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88675684
40	Решение задач с помощью метода вспомогательной площади	1			05.02.2025	3.02.2025	05.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88674f90
41	Контрольная работа по теме "Площадь"	1	1		10.02.2025	6.02.2025	10.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8867579c
42	Теорема Пифагора и её применение	1			12.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88675918
43	Теорема Пифагора и её применение	1			17.02.2025	13.02.2025	17.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88675918
44	Теорема Пифагора и её применение	1			19.02.2025	17.02.2025	19.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88675abc
45	Теорема Пифагора и её применение	1			24.02.2025	20.02.2025	24.02.2025	
46	Теорема Пифагора и её применение	1			26.02.2025	24.02.2025	26.02.2025	
47	Определение тригонометрических функций острого угла прямоугольного треугольника, тригонометрические соотношения в прямоугольном треугольнике	1			03.03.2025	27.02.2025	03.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88675d32
48	Основное тригонометрическое тождество	1			05.03.2025	3.03.2025	05.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88675f44
49	Основное тригонометрическое тождество	1			10.03.2025	6.03.2025	10.03.2025	
50	Основное тригонометрическое тождество	1			12.03.2025	10.03.2025	12.03.2025	
51	Контрольная работа по теме "Теорема Пифагора и начала тригонометрии"	1	1		17.03.2025	13.03.2025	17.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1407e8
52	Вписанные и центральные углы, угол между касательной и хордой	1			19.03.2025	17.03.2025	19.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1415b2

53	Вписанные и центральные углы, угол между касательной и хордой	1			02.04.2025	20.03.2025	02.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a141940
54	Вписанные и центральные углы, угол между касательной и хордой	1			07.04.2025	3.04.2025	07.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a141b34
55	Углы между хордами и секущими	1			09.04.2025	7.04.2025	09.04.2025	
56	Углы между хордами и секущими	1			14.04.2025	11.04.2025	14.04.2025	
57	Вписанные и описанные четырёхугольники, их признаки и свойства	1			16.04.2025	14.04.2025	16.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a140f86
58	Вписанные и описанные четырёхугольники, их признаки и свойства	1			21.04.2025	17.04.2025	21.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1416d4
59	Вписанные и описанные четырёхугольники, их признаки и свойства	1			23.04.2025	21.04.2025	23.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1416d4
60	Применение свойств вписанных и описанных четырёхугольников при решении геометрических задач	1			28.04.2025	24.04.2025	28.04.2025	
61	Применение свойств вписанных и описанных четырёхугольников при решении геометрических задач	1			30.04.2025	28.04.2025	30.04.2025	
62	Взаимное расположение двух окружностей, общие касательные	1			05.05.2025	5.05.2025	05.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1410a8
63	Касание окружностей	1			07.05.2025	12.05.2025	07.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1410a8
64	Контрольная работа по теме "Углы в окружности. Вписанные и описанные четырехугольники"	1	1		12.05.2025	15.05.2025	12.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a141c88
65	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1			14.05.2025	19.05.2025	14.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a141ddc

66	Итоговая контрольная работа	1	1		19.05.2025	22.05.2025	19.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a141efe
67	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1			21.05.2025	26.05.2025	21.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a142368
68	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1			26.05.2025		26.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1420ac
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ			6	0	68	67	68	

9 КЛАССЫ

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения				Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	9 «А»	9 «Б»	9 «В»	9 «Г»	
1	Определение тригонометрических функций углов от 0° до 180°	1			02.09.24	02.09.24	02.09.24	02.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1424bc
2	Формулы приведения	1			05.09.24	04.09.24	05.09.24	04.09.24	

3	Теорема синусов	1			09.09.24	09.09.24	09.09.24	09.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a14336c
4	Теорема синусов	1			12.09.24	11.09.24	12.09.24	11.09.24	
5	Теорема синусов	1			16.09.24	16.09.24	16.09.24	16.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a142d5e
6	Теорема синусов	1			19.09.24	18.09.24	19.09.24	18.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a142e8a
7	Теорема синусов	1			23.09.24	23.09.24	23.09.24	23.09.24	
8	Теорема синусов	1			26.09.24	25.09.24	26.09.24	25.09.24	
9	Нахождение длин сторон и величин углов треугольников	1			30.09.24	30.09.24	30.09.24	30.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1430b0
10	Решение треугольников	1			03.10.24	02.09.24	03.10.24	02.09.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a142ac0
11	Решение треугольников	1			07.10.24	07.10.24	07.10.24	07.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a142ac0
12	Решение треугольников	1			10.10.24	09.10.24	10.10.24	09.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a142ac0
13	Решение треугольников	1			14.10.24	14.10.24	14.10.24	14.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a142ac0
14	Практическое применение теорем синусов и косинусов	1			17.10.24	16.10.24	17.10.24	16.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a142c3c

15	Практическое применение теорем синусов и косинусов	1			21.10.24	21.10.24	21.10.24	21.10.24	
16	Контрольная работа по теме "Решение треугольников"	1	1		24.10.24	23.10.24	24.10.24	23.10.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a14392a
17	Понятие о преобразовании подобия	1			07.11.24	06.11.24	07.11.24	06.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a143ab0
18	Соответственные элементы подобных фигур	1			11.11.24	11.11.24	11.11.24	11.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a143de4
19	Соответственные элементы подобных фигур	1			14.11.24	13.11.24	14.11.24	13.11.24	
20	Теорема о произведении отрезков хорд, теорема о произведении отрезков секущих, теорема о квадрате касательной	1			18.11.24	18.11.24	18.11.24	18.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a14406e
21	Теорема о произведении отрезков хорд, теорема о произведении отрезков секущих, теорема о квадрате касательной	1			21.11.24	20.11.24	21.11.24	20.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1441a4
22	Теорема о произведении отрезков хорд, теорема о произведении отрезков	1			25.11.24	25.11.24	25.11.24	25.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1442da

	секущих, теорема о квадрате касательной								
23	Применение теорем в решении геометрических задач	1			28.11.24	27.11.24	28.11.24	27.11.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a143f06
24	Применение теорем в решении геометрических задач	1			02.12.24	02.12.24	02.12.24	02.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1443fc
25	Применение теорем в решении геометрических задач	1			05.12.24	04.12.24	05.12.24	04.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a144578
26	Контрольная работа по теме "Преобразование подобия. Метрические соотношения в окружности"	1	1		09.12.24	09.12.24	09.12.24	09.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1447a8
27	Определение векторов. Физический и геометрический смысл векторов	1			12.12.24	11.12.24	12.12.24	11.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a144960
28	Сложение и вычитание векторов, умножение вектора на число	1			16.12.24	16.12.24	16.12.24	16.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a144a8c
29	Сложение и вычитание векторов, умножение вектора на число	1			19.12.24	18.12.24	19.12.24	18.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a144d52

30	Сложение и вычитание векторов, умножение вектора на число	1			23.12.24	23.12.24	23.12.24	23.12.24	
31	Разложение вектора по двум неколлинеарным векторам	1			26.12.24	25.12.24	26.12.24	25.12.24	
32	Координаты вектора	1			09.01.25	30.12.24	09.01.25	30.12.24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a144fbe
33	Скалярное произведение векторов, его применение для нахождения длин и углов	1			13.01.25	13.01.25	13.01.25	13.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a14539c
34	Скалярное произведение векторов, его применение для нахождения длин и углов	1			16.01.25	15.01.25	16.01.25	15.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a14550e
35	Решение задач с помощью векторов	1			20.01.25	20.01.25	20.01.25	20.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a144c3a
36	Решение задач с помощью векторов	1			23.01.25	22.01.25	23.01.25	22.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1458c4
37	Применение векторов для решения задач физики	1			27.01.25	27.01.25	27.01.25	27.01.25	
38	Контрольная работа по теме "Векторы"	1	1		30.01.25	29.01.25	30.01.25	29.01.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a145b08

39	Декартовы координаты точек на плоскости	1			03.02.25	03.02.25	03.02.25	03.02.25	
40	Уравнение прямой	1			06.02.25	05.02.25	06.02.25	05.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a145c48
41	Уравнение прямой	1			10.02.25	10.02.25	10.02.25	10.02.25	
42	Уравнение окружности	1			13.02.25	12.02.25	13.02.25	12.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a14635a
43	Координаты точек пересечения окружности и прямой	1			17.02.25	17.02.25	17.02.25	17.02.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a146620
44	Метод координат при решении геометрических задач, практических задач	1			20.02.25	19.02.25	20.02.25	19.02.25	
45	Метод координат при решении геометрических задач, практических задач	1			24.02.25	24.02.25	24.02.25	24.02.25	
46	Метод координат при решении геометрических задач, практических задач	1			27.02.25	26.02.25	27.02.25	26.02.25	
47	Контрольная работа по теме "Декартовы координаты на плоскости"	1	1		03.03.25	03.03.25	03.03.25	03.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a146e0e

48	Правильные многоугольники, вычисление их элементов	1			06.03.25	05.03.25	06.03.25	05.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a146fda
49	Число π . Длина окружности	1			10.03.25	10.03.25	10.03.25	10.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1472c8
50	Число π . Длина окружности	1			13.03.25	12.03.25	13.03.25	12.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a14714c
51	Длина дуги окружности	1			17.03.25	17.03.25	17.03.25	17.03.25	
52	Радиианная мера угла	1			20.03.25	19.03.25	20.03.25	19.03.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a14714c
53	Площадь круга, сектора, сегмента	1			03.04.25	02.04.25	03.04.25	02.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a147426
54	Площадь круга, сектора, сегмента	1			07.04.25	07.04.25	07.04.25	07.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a147750
55	Площадь круга, сектора, сегмента	1			10.04.25	09.04.25	10.04.25	09.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a147750
56	Понятие о движении плоскости	1			14.04.25	14.04.25	14.04.25	14.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a147c82
57	Параллельный перенос, поворот	1			17.04.25	16.04.25	17.04.25	16.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a147f16
58	Параллельный перенос, поворот	1			21.04.25	21.04.25	21.04.25	21.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a147f16

59	Параллельный перенос, поворот	1			24.04.25	23.04.25	24.04.25	23.04.25	
60	Параллельный перенос, поворот	1			28.04.25	28.04.25	28.04.25	28.04.25	
61	Применение движений при решении задач	1			05.05.25	30.04.25	05.05.25	30.04.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1480e2
62	Контрольная работа по темам "Правильные многоугольники. Окружность. Движения плоскости"	1	1		12.05.25	05.05.25	12.05.25	05.05.25	
63	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Измерение геометрических величин. Треугольники	1			15.05.25	07.05.25	15.05.25	07.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a148524
64	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Параллельные и перпендикулярные прямые	1	1		19.05.25	12.05.25	19.05.25	12.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a148650
65	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Окружность и круг. Геометрические построения. Углы в окружности	1			22.05.25	14.05.25	22.05.25	14.05.25	
66	Итоговая контрольная работа	1			26.05.25	19.05.25	26.05.25	19.05.25	

67	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Вписанные и описанные окружности многоугольников	1				21.05.25		21.05.25	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a148920
68	Повторение, обобщение, систематизация знаний	1				26.05.25		26.05.25	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ			6	0	66	68	66	68	

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ
УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

- Л.С.Атанасян и др. Геометрия 7–9, М.: Просвещение,