

**ЧАСТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**Средняя общеобразовательная школа «София»**

---

Принято:  
педагогическим советом  
Протокол № 3 от 29.08.2023 г.

Утверждено:  
директор Н.Ф. Черемных  
Приказ № 3 от 29.08.2023 г.

**Календарно-тематическое планирование  
Геометрия 8 класс.**

Составил  
учитель математики  
Быкова Людмила Норбертовна

г. Пермь. 2023 год

Тематическое планирование по учебнику «Геометрия, 7-9». Авторы Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.  
 Программы общеобразовательных учреждений. Геометрия, 7-9 классы. Москва. Просвещение. 2008

Составлено на основе федерального компонента государственного Стандарта среднего (полного) общего образования по математике  
 2 часа в неделю, всего 68 уроков  
 1 ч – 9 недель, 2 ч – 7 недель, 3 ч – 10 недель, 4 ч – 8 недель

№ Урока	Дата	Тема	ПО, СР, тесты	Д/з	Примечание
1		1 Повторение	ТСР	Глава 2, §§ 1,2; п. 35 с 77, пп. 22, 23, 24, 1 уровень - № 4, 8, 17, 27 2 уровень - № 10, 18, 19, 23	ТСР – теоретическая самостоятельная работа ТО – теоретический опрос ИЗ – индивидуальные задания
2		2 Повторение	ТСР	Задачи в тетради	
3		1 <b>Глава 5. Многоугольники. 14 уроков</b> Многоугольники		Пп. 39-41 с 98-99, вопросы 1-5, № 364аб, 365абв 368	
4		2 Многоугольники. Решение задач.	ТО СР	№ 366 369 370	
5		3 Параллелограмм		П. 42 с 101, вопросы 6-8, № 371а 372а 376вг	
6		4 Признаки параллелограмма	ТО	П. 43 с 102 вопрос 9 №383 373 378 Доп задачи	
7		5 Решение задач по теме «Параллелограмм»	СР	№№ 375 380 384(γ)	
8		6 Трапеция		П. 44 с 103 вопросы 10-11 № 386 387 390, повт. № 384(γ)	
9		7 Теорема Фалеса	ТО СР	№ 391 392	
10		8 Задачи на построение	ИЗ	№394 396 393б	
11		9 Прямоугольник	ПР	П. 45 с 108 вопросы 12-13 № 399 401а 404	
12		10 Ромб. Квадрат	СР	П. 46 с 109 вопросы 14-15	

						№ 405 409 411	
13		1 четверть	11	Решение задач	ТСР Тест	П. 47(самост) с 110 вопросы 16-20 № 4156 413а 410	
14			12	Осевая и центральная симметрия	СР	Задачи в тетради	ПР – практическая работа
15			13	<b>Контрольная работа № 1</b> по теме «Четырехугольники»			
16			14	Анализ КР		Работа над ошибками	
17		2 четверть	1	<b>Глава 6. Площадь. 14 уроков</b> Понятие площади многоугольника. Площадь квадрата		П. 48-49 с 117-120 вопросы 1-2 № 448 4496 450 446	
18			2	Площадь прямоугольника	ИЗ	П. 50 с 122 вопрос 3 №454 455 456	
19			3	Площадь параллелограмма		П.51 с 124 в4 № 459 460 464 462	
20			4	Площадь параллелограмма	ТО		
21			5	Площадь треугольника	ТО	П.52 с 125 в5 № 468 473 469 доп задачи	
22			6	Площадь треугольника	ТО СР	П.52 с 125 в6 № 479 476 477	
23			7	Площадь трапеции	ТО	П.53 с 126 в7 № 480 481 478 476	
24			8	Площадь трапеции			
25			9	Теорема Пифагора	СР	П.54 с.129-131 в8 №483 484 486	
26			10	Теорема Пифагора			
27		11	Теорема, обратная теореме Пифагора	ТО	П.55 с 131-132 в 9-10 № 498 499 488		
28		12	Решение задач	СРпр	П. 51-55 №489 491 493 495 494 490 497 503 518		
29		13	<b>Контрольная работа № 2</b> по теме				
30		14	Анализ КР		Работа над ошибками		
31			1	<b>Глава 7. Подобные треугольники. 19 уроков</b>		П.56-57 с 138-139 в1-3 № 534 536 538	

					Пропорциональные отрезки. Определение подобных треугольников		542	
32			2		Определение подобных треугольников			
33			3		Отношение площадей подобных треугольников	ТО	П.58 с 139-140 в4 № 544 543 546 549	
34		3 четверть	4		Первый признак подобия треугольников	ТО	П.59 с 142 в5 № 550 551 553 555	ИР – индивидуальная работа
35			5		Второй признак подобия треугольников	ЗГЧ	П.60 с 143 в6 П.61 с 143-144 в7 №559	
36			6		Третий признак подобия треугольников		560 561	
37			7		Решение задач		П.59-61 № 562 563 04 605	
38			8		<b>Контрольная работа № 3</b> по теме «Признаки подобия треугольников»			
39			9		Анализ КР		Работа над ошибками	
40			10		Средняя линия треугольника		П.62 с 146-147 в8-9 № 556 570 571	
41			11		Пропорциональные отрезки в прямоугольном треугольнике	ТО	П.63 с 147-148 в 10-11 № 572 573 574	
42			12		Пропорциональные отрезки в прямоугольном треугольнике	ТО СР	П.63 с 147-148 № 575 577 578	
43			13		Практические приложения подобия треугольников		П.64 с 149-151 в13 № 580 581 585	
44			14		Практические приложения подобия треугольников	СР	587 588 590 П.64 с 149-151 в14 № 606 607 628	
45			15		Практические приложения подобия треугольников		629	
46			16		Синус, косинус и тангенс острого угла прямоугольного треугольника		П.66 в 15-17 № 591 592 593	
47			17		Значения синуса, косинуса и тангенса для углов 30, 45, и 60	ИР	П.67 в18 № 595 597 598	

48			18	Контрольная работа № 4 по теме «Применение подобия»			
49			19	Анализ КР		Работа над ошибками	
50		3 четверть	1	<b>Глава 8. Окружность. 17 уроков.</b> Взаимное расположение прямой и окружности	Тест	П.68 с 164-166 в1-2 № 631 632 633	
51			2	Касательная к окружности	Тест	П.69 с 166-168 в 3-7 № 634 636 639	
52			3	Касательная к окружности		П.69 с 166-168 № 641 643 645 648	
53		4 четверть	4	Градусная мера дуги окружности		П.70 с 169-171 в8-10 № 649 650 651	
54			5	Градусная мера дуги окружности		652	
55			6	Теорема о вписанном угле		П.71 с 171-173 в11-13 № 654 655 657 659	
56			7	Теорема о вписанном угле	ТО	П.71 с 171-173 в 14 № 666 671 660 668	
57			8	Свойства биссектрисы угла		П.72 с 176-178 в 15-16 № 675 676 678 677	
58			9	Серединный перпендикуляр к отрезку		П.72 с 176-178 в17-19 № 679 680 681/679 680 681 доп задачу	
59			10	Теорема о точке пересечения высот треугольника	ТО	П.73 с 179-180 ДКР	
60			11	Вписанная окружность		П.74 с 181-183 в21-22 № 689 692 693 694	
61			12	Вписанная окружность	Тест	П.74 с 181-183 в23 № 695 699 700 701	
62			13	Описанная окружность		П.75 с 183-185 в 24-25 № 702 705 707 711	
63			14	Описанная окружность		П.75 с 183-185 № 709 710 731 735	
64		15	Решение задач	Теор	П.68-75 ЗГЧ		

					Тест	26 728 722 734 718у	
65			16	Контрольная работа № 5 по теме «Окружность»			
66			17	Анализ КР		Работа над ошибками	
67			1	Повторение	Тест		
68			2	Повторение			