

Название предмета	<b>Геометрия</b>
Класс	8
Количество часов	68 (2 часа в неделю)
Нормативная база	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 года № 1897;</li> <li>2. Примерной программы по учебным предметам по математике. М.: Просвещение, 2011</li> <li>3. Примерной программы по математике для 8 класса по учебнику А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир</li> <li>4. Учебного плана МКОУ Азаматовская СОШ (Приказ № 127 от 04.09.2023 г.)</li> <li>5. Положения «О составлении рабочих программ учебных предметов, курсов» (Приказ №74 от 23.06.2016 г)</li> </ol>
УМК	<p>Мерзляк А.Г. Математика: программы: 5–9 классы / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир, Е.В. Буцко. – 2 изд., дораб. – М.: Вентана-Граф, 2013. – 112 с.</p> <p>Мерзляк А.Г. Геометрия: 8 класс: учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. – М.: Вентана-Граф, 2014. – 192 с. : ил.</p> <p>Мерзляк А.Г. Геометрия: 8 класс: дидактические материалы: пособие для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, Е.М. Рабинович, М.С. Якир. – М.: Издательский центр «Вентана-Граф», 2014. – 112 с. : ил.</p>
Цель	<p>развивать пространственное мышление и математическую культуру;</p> <p>учить ясно и точно излагать свои мысли;</p> <p>формировать качества личности необходимые человеку в повседневной жизни: умение преодолевать трудности, доводить начатое дело до конца;</p> <p>помочь приобрести опыт исследовательской работы.</p>
Тематическое планирование с указанием количества часов	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Повторение (3час)</li> <li>2. Четырехугольники (23час)</li> <li>3. Подобие треугольников (12час)</li> <li>4. Решение прямоугольных треугольников(15часов)</li> <li>5. Многоугольники. Площадь многоугольника (10 часа)</li> <li>6. Повторение (5 час)</li> </ol>