

	<p>Теляковского. – 15-е изд. Дораб.– М.: Просвещение, 2016. – 272 с. Геометрия, 7-9: учебник для общеобразовательных учреждений» / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – М.: Просвещение, 2017.</p>
<p>Основные разделы курса</p>	<p>«Алгебра» Выражения, тождества, уравнения. Функции. Степень с натуральным показателем. Многочлены. Формулы сокращённого умножения. Системы линейных уравнений. Рациональные дроби. Квадратные корни. Квадратные уравнения. Неравенства. Степень с целым показателем. Элементы статистики. Квадратичная функция. Уравнения и неравенства с одной переменной. Уравнения и неравенства с двумя переменными. Арифметическая и геометрическая прогрессии. Элементы комбинаторики и теории вероятностей. «Геометрия» Начальные геометрические сведения. Треугольники. Параллельные прямые. Соотношения между сторонами и углами треугольника. Четырёхугольники. Площадь Подобные треугольники. Окружность. Векторы и метод координат. Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов Длина окружности и площадь круга. Движения. Начальные сведения из стереометрии. Об аксиомах планиметрии.</p>
<p>Формы контроля</p>	<p>Предусмотрены следующие формы контроля: контрольные, тестовые и самостоятельные работы, зачеты, письменные тесты, математические диктанты.</p>