

Аннотация
к рабочим программам учебного предмета «Геометрия»
в 7-9 классах

Рабочая программа по предмету «Геометрия 7-9» составлена согласно программе: «Программы общеобразовательных учреждений. Геометрия 7-9 классы» Москва «Просвещение» 2008.

Учебник: «Геометрия 7-9 » (Л.С.Атанасян и др.), Москва «Просвещение» 2014.

Рабочая программа по геометрии в **7 классе** рассчитана на **1,5 часа в неделю, 50 часов в год.**

Рабочая программа по геометрии в **8-9 классах** рассчитана на **2 часа в неделю, 68 часа в год.**

Целью изучения курса геометрии является систематическое изучение свойств геометрических фигур на плоскости, развитие логического мышления и подготовка аппарата необходимого для изучения смежных дисциплин и курса стереометрии в старших классах.

Изучение программного материала дает возможность учащимся осознать, что геометрические формы являются идеализированными образами реальных объектов; приобрести опыт дедуктивных рассуждений: уметь доказывать основные теоремы курса; проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач; получить представления о некоторых областях применения геометрии в быту, науке, технике.