

Аннотация к рабочей программе

Предмет	Наглядная геометрия 5 класс
Уровень образования	Основное общее образование
Разработчики программы	Учитель математики Раджабова Н.Ш.
Нормативно-методические материалы	Рабочая программа по наглядной геометрии для 5 класса составлена на основе авторской программы Т.Г. Ходот «Математика. Наглядная геометрия: кн. для учителя: 5-6 классы»/Т.Г. Ходот, А.Ю. Ходот, О.А. Дмитриева. – М.: Просвещение, 2012.
Цели и задачи изучения предмета	<p><b>Цели:</b> Через систему задач организовать интеллектуально-практическую и исследовательскую деятельность учащихся, направленную на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• развитие пространственных представлений, образного мышления, изобразительно графических умений, приемов конструктивной деятельности, умений преодолевать трудности при решении математических задач, геометрической интуиции, познавательного интереса учащихся, развитие глазомера, памяти, обучение правильной геометрической речи;</li> <li>• создание запаса геометрических представлений, которые в дальнейшем должны обеспечить основу для формирования геометрических понятий, идей, методов;</li> <li>• формирование логического и абстрактного мышления, формирование качеств личности (ответственность, добросовестность, дисциплинированность, аккуратность, усидчивость).</li> </ul> <p><b>Задачи:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Познакомить обучающихся с геометрическими фигурами и понятиями на уровне представлений, изучение свойств на уровне практических исследований, применение полученных знаний при решении различных задач. Основными приемами решения задач являются: наблюдение, конструирование, эксперимент.</li> <li>• Развитие логического мышления учащихся строения курса, которое, в основном, соответствует логике систематического курса, а во-вторых, при решении соответствующих задач, как правило, “в картинках”.</li> <li>• На занятиях наглядной геометрии предусмотрено решение интересных головоломок, занимательных задач, бумажных геометрических игр и т.п.</li> </ul>
Срок реализации программы	1 год