

Аннотация к рабочей учебному предмету «Наглядная геометрия»

1-3 класс

Рабочая программа учебного предмета «Наглядная геометрия» 1 – 3–го классов разработана на основе:

- примерной программы внеурочной деятельности в соответствии с требованиями к результатам освоения начального общего образования;
- основной образовательной программы начального общего образования МБОУ «СОШ №15 пос. Штыково»;
- учебного плана МБОУ «СОШ №15 пос. Штыково».
- Программы «Наглядная геометрия» Автор: Н.Б. Истомина и рассчитана на три года обучения, по 1 часу в неделю, всего 101 час (1 класс – 33 ч, 2 класс – 34 ч, 3 класс – 34 ч).

Данный дополнительный курс ставит перед собой задачу формирования интереса к предмету геометрии, подготовку дальнейшего углубленного изучения геометрических понятий. Разрезание на части различных фигур, составление из полученных частей новых фигур помогают уяснить инвариантность площади и развить комбинаторные способности. Большое внимание при этом уделяется развитию речи и практических навыков черчения. Дети самостоятельно проверяют истинность высказываний, составляют различные построения из заданных фигур, выполняют действия по образцу, сравнивают, делают выводы.

Цель данной программы — формирование представления о прикладных возможностях математики, ее месте в общечеловеческой культуре, а также о практической значимости геометрических знаний.

Учебно – методическими обеспечением

Для ученика:

Тетради «Наглядная геометрия» для 1 – 4-х классов:

1-й класс, авторы Н. Б. Истомина, З. Б. Редько;

2-й класс, автор Н. Б. Истомина;

3-й класс, авторы Н. Б. Истомина, З. Б. Редько;

Для учителя

Методические рекомендации к тетрадям «Наглядная геометрия» 1,2,3,4 класс/Авторы: Н.Б.Истомина, З.Б.Редько; Смоленск «Ассоциация XXI век», 2017 г.