

**Аннотация к сквозной рабочей программе  
по учебному предмету «Математика»,  
Основное общее образование  
5-6 классы**

1. Рабочая программа по учебному предмету «Математика» для обучающихся 5-6 классов составлена на основе:

- Федерального закона РФ от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в РФ» в (действующей редакции);
- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010г. № 1897 (с изменениями и дополнениями);
- Примерной программы по учебному предмету «Математика» для общеобразовательных организаций, УМК под ред. А.Г. Мерзляка.
- Положения о сквозной рабочей программе МАОУ СОШ №57.
- Основной общеобразовательной программы ООО МАОУ СОШ №57.

2. **Цели учебного предмета «Математика»**

- овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;
- интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей;
- формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов.

3. **Место учебного предмета «Математика» в учебном плане.**

<b>Класс</b>	<b>Количество часов в неделю</b>	<b>Количество часов в год</b>
5	5	175
6	5	175

<b>Итого с 5 по 6 класс</b>		<b>350</b>
-----------------------------	--	------------

**4. Учебно-методический комплект для преподавания Математики в 5-6 классах**

1. Мерзляк А.Г. Математика. 5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. - М.: Вентана-Граф
2. Мерзляк А.Г. Математика. 5 класс: дидактические материалы / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, Е.М. Рабинович, М.С. Якир. - М.: Вентана-Граф.
3. Мерзляк А.Г. Математика. 6 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. - М.: Вентана-Граф.
4. Мерзляк А.Г. Математика. 6 класс: дидактические материалы / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, Е.М. Рабинович, М.С. Якир. - М.: Вентана-Граф.

**5. Структура сквозной рабочей программы.**

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета «Математика»
2. Содержание учебного предмета «Математика»
3. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы (раздела).

Документ подписан усиленной  
квалифицированной электронной подписью  
Симонова Элеонора Анатольевна  
Серийный номер:  
0507D1AB0027ADFC9A4F0F9F57B379FFF7  
Срок действия с 13.05.2021 до 13.05.2022  
Подписано: 22.12.2021 13:41 (UTC)