

Аннотация		
1.	Автор (ФИО, должность)	Демчева Ольга Генриховна, учитель математики
2.	Название ресурса	Рабочая программа по математике основное общее образование
3.	Предмет, УМК	Учебники :Математика 5,6 классы, А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир, Е.В. Буцко
4.	Цель и задачи ресурса	<p>Цели:</p> <ul style="list-style-type: none"> • формирование представлений о математике как универсальном языке; • развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры; • овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни и для изучения школьных естественных дисциплин на базовом уровне; • воспитание средствами математики культуры личности; • понимание значимости математики для научно-технического прогресса; • отношение к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей её развития. <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> • сохранить теоретические и методические подходы, оправдавшие себя в практике преподавания в начальной школе; • предусмотреть возможность компенсации пробелов в подготовке школьников и недостатков в их математическом развитии, развитии внимания и памяти; • обеспечить уровневую дифференциацию в ходе обучения; • обеспечить базу математических знаний, достаточную для изучения алгебры и геометрии, а также для продолжения образования; • сформировать устойчивый интерес учащихся к предмету; • выявить и развить математические и творческие способности; • развивать навыки вычислений с натуральными числами; • учить выполнять сложение и вычитание обыкновенных дробей с одинаковыми знаменателями, действия с десятичными дробями;

		<ul style="list-style-type: none"> • дать начальные представления об использовании букв для записи выражений и свойств; • учить составлять по условию текстовой задачи, несложные линейные уравнения; • продолжить знакомство с геометрическими понятиями; • развивать навыки построения геометрических фигур и измерения геометрических величин.
5.	Возраст учащихся, для которых предназначен ресурс	5 – 6 классы
6.	Программа, в которой создан ресурс	Word
7.	Методические рекомендации по использованию ресурса	Рабочая программа и календарно - тематическое планирование, оценочный материал по математике для учащихся 5 - 6 классов, автор А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир, Е.В. Буцко