

Аннотация к рабочей программе по математике 6 класс 2016-2017

Настоящая рабочая программа составлена на основе документов

- ФГОС основного общего образования по математике,
- Примерные программы по предметам. Математика. 5-9 классы: 4 изд. - М.: Просвещение, 2011
- Программы: Математика 5-6 кл. Алгебра 7 -9 кл. Алгебра и начала математического анализа 10-11кл./ сост. И. И.Зубарева, А.Г. Мордкович. – М.: Мнемозина, 2011
- Математика. Рабочая программа. 5-6 классы. Предметная линия учебников И, И. Зубаревой и А. Г. Мордковича: пособие для учителей образоват. организаций/ И. И. Зубарева, Л. К. Борткевич. – 2-е изд. , стер. – М.: Мнемозина, 2015

Количество часов по учебному плану - 6 ч./н, 204ч. /г.

Планирование учебного материала

№	Содержание	Количество часов		Контроль		Примечание
		по авторской программе	планируемое учителем	по авторской программе	планируемое учителем	
1	Повторение	0	6	0	1	За счет резервного времени
2	Положительные и отрицательные числа. Координаты	72 + 2 резерв	72	3	3	
3	Преобразование буквенных выражений	41 + 2 резерв	41	2	2	
4	Делимость натуральных чисел	36 + 2 резерв	36	2	2	
5	Математика вокруг нас	34	34	1	1	
6	Повторение	21	15	1	1	
	Итого	210	204	9	10	Из расчета 34 недель

Учебно-методическое обеспечение

Учебно-методический комплект

- Математика. 6 класс: учеб. для учащихся общеобразоват. организаций /И.И.Зубарева, А.Г. Мордкович. – 14-е изд., стер.. – М.: Мнемозина, 2014. – 264с.
- Математика. 5-6 классы: методическое пособие для учителя/ Зубарева И.И, А.Г. Мордкович. – 3-е изд., М:Мнемозина, 2008.

- Математика. Рабочая программа. 5-6 классы. Предметная линия учебников И. И. Зубаревой и А. Г. Мордковича: пособие для учителей образоват. организаций/ И. И. Зубарева, Л. К. Борткевич. – 2-е изд., стер. – М.: Мнемозина, 2015
- Сборник задач и упражнений по математике. 6 класс: учеб. пособие для учащихся общеобразоват. учреждений/В.Г. Гамбарин, И.И.Зубарева. – М.:Мнемозина, 2013. – 112с.:ил.
- Математика. 6 класс. Самостоятельные работы для учащихся общеобразовательных учреждений/И.И.Зубарева, И.П. Лепешонкова, М.С. Мильштейн; под редакцией И.И.Зубаревой. -6-е изд.-М.:Мнемозина,2013. – 136 с.
- Математика. 6 класс. Тетрадь для контрольных работ №1/И.И.Зубарева, И.П. Лепешонкова. – 5-е изд.,стер. – М.: Мнемозина, 2012.
- Математика. 6 класс. Тетрадь для контрольных работ №2/И.И.Зубарева, И.П. Лепешонкова. – 5-е изд.,стер. – М.: Мнемозина, 2012.
- Математика. 6 класс: рабочая тетрадь №1: учеб. пособие для учащихся общеобразоват. организаций/ И.И.Зубарева. – 12-е изд. стер.- М.: Мнемозина, 2016
- Математика. 6 класс: рабочая тетрадь №2: учеб. пособие для учащихся общеобразоват. организаций/ И.И.Зубарева. – 12-е изд. стер.- М.: Мнемозина, 2016
- Математика. 5-6 классы. Тесты для учащихся общеобразовательных учреждений/Е.Е.Тульчинская.-2-е изд.-М.:Мнемозина,2012 – 96 с.

Математика. 6 класс. Блицопрос: пособие для учащихся общеобразоват.учреждений /Е.Е.Тульчинская. – 3-еизд.,стер,- М.: Мнемозина, 2012.-112с.

Электронные образовательные ресурсы

- Математика. 6 класс. И. И. Зубарева , М. И. Мильштейн, В. Г. Гамбарин, [Электронный ресурс] – мультимедийное сопровождение к учебнику, диск для учителя. – 2012
- Единая коллекция Цифровых Образовательных Ресурсов. - : <http://school-collection.edu.ru/>
- Российское образование. Федеральный образовательный портал: учреждения, программы, стандарты. - <http://www.edu.ru/>
- Федеральный портал "Единое окно доступа к образовательным ресурсам". - <http://window.edu.ru/>.
- Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР),- <http://eor.edu.ru/>.
- Интерактивная математика. Электронное учебное пособие. 5-9 кл. под редакцией Г.В.Дорофеева. Издательство «Дрофа» (Диск)
- Математика. Учебное электронное издание. Новые возможности для усвоения курса математики. Дрофа, 2004.(Диск)

Интернет – ресурсы

Федеральный центр цифровых образовательных ресурсов <http://fcior.edu.ru>

Региональный центр цифровых образовательных ресурсов <http://imc.rkc-74.ru/>

Электронные версии учебников, задачник, дидактических материалов <http://eek.diary.ru/>

Все, кто учится <http://www.alleng.ru>

Энциклопедия <http://www.encyclopedia.ru/>

«Квант» научно-популярный журнал <http://www.kvant.info>.

Тестирование 5-11 классы <http://www.kokch.kts.ru/cdo/>

Московский центр непрерывного математического образования <http://www.mccme.ru>

Интернет-олимпиада «Сократ» для школьников по математике <http://develop-kinder.com>
<http://math-on-line.com>

Международный конкурс – игра «Кенгуру» <http://www.kenguru.sp.ru>

Творческая лаборатория «2x2». Математический кружок <http://mathbaby.ru/>

Личный сайт Мордковича А.Г. и Зубарева И.И. Практика развивающего обучения. Сайт методической поддержки УМК «ПРО» <http://www.ziimag.narod.ru/>

Комплект цифровых образовательных ресурсов к учебнику «Математика. 6 класс.» авторов И. И. Зубаревой , А. Г. Мордковича, включающий методические рекомендации <http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/>