

Аннотация
к рабочей программе учебного предмета «Математика» 5-9 класс

Рабочая программа за 5 класс составлена из расчета 136 часов в год при 4 часах в неделю (34 учебные недели).

Рабочая программа за 6 класс составлена из расчета 136 часов в год при 4 часах в неделю (34 учебные недели).

Рабочая программа за 7 класс составлена из расчета 102 часов в год при 3 часах в неделю (34 учебные недели).

Рабочая программа за 8 класс составлена из расчета 102 часа в год при 3 часах в неделю (34 учебные недели).

Рабочая программа за 9 класс составлена из расчета 102 часа в год при 3 часах в неделю (34 учебные недели).

Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение образовательной деятельности :

5 класс

1. Мокрушина О.А., Дмитриева О.И. Математика 4 класс: Поурочные разработки к учебнику Моро М.И., Бантовой М.М. и др. – м.: Вако, 2004
2. Перова М.Н. Методика преподавания математики в специальной (коррекционной) школе VIII вида: Учебник для студ. дефект, фак. педвузов. -4-е изд., перераб. - М.: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 1999
3. Просветов Г.И. Экономика для школьников: задачи и решения: Учебно-практическое пособие. – М.: Издательство «Альфа - Пресс», 2008. – 232с.
4. Семакина Л.И., Гараева Я.Ш. Поурочны разработки по математике. 4 класс. К учебному комплексу Л.Г. Петерсон. – М.: ВАКО, 2004. – 336с.
5. Аксенова Е.М. Подумай и реши. Математика. 4-й класс. – М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2005. – 64с
6. Аксенова Е.М. Подумай и реши. Математика. 3-й класс. – М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2005. – 64с
7. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др.; Под ред. Ю.М. Колягина. - 5-е изд. - М.: Просвещение, 1993.
8. Ершова А.П., Голобородько В.В. Самостоятельные и контрольные работы по математике для 5 класса. – 4-е изд., испр. – М.: ИЛЕКСА, - 2009. – 176с.
9. Зубарева И.И. Математика. 5 класс. Тетрадь для контрольных работ №№1,2 – 2-е изд., стер. – М.: Мнемозина, 2008
10. Иляшенко Л.А. Математика: входные тесты за курс начальной школы: 5класс – М.: Издательство «Экзамен», 2010
11. Капустина Г.М., Перова М.Н. Математика. Учебник для 5 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2005
12. Математика. Учеб.для 3 кл. нач. шк. в 2 ч./ М.И.Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2004
13. Математика. Учеб.для 4 кл. нач. шк. в 2 ч./ М.И.Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2005
14. Математика: Учеб.для 5 кл. общеобразоват. учреждений/Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И. Шварцбурд.- 14-е изд., стереотип. - М.: Мнемозина, 2004.
15. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 1 для 3 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2004
16. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 2 для 3 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2004
17. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 1 для 4 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2007

18. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 2 для 4 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2007
19. Сборник тестовых заданий для 2 класса (системы 1-3) или для 3 класса (системы 1-4)/ Баталова В.К., Каткова Е.Г., Литвинова Е.А. – М.: Интеллект – центр, 1999
20. Уткина Н.Г., Улитина Н.В., Юдачёва Т.В. Дидактический материал по математике 3 класс (1-4) – М.: АРКТИ, 2001

6 класс

1. Аксенова А.К. Дидактические игры - М.: Просвещение, 1991
2. Буряк В.К. Самостоятельная работа учащихся - М.: Просвещение, 1984
3. Жильцова Т.В., Обухова Л.А. Поурочные разработки по наглядной геометрии: 1-4 класс.- М.: ВАКО, 2004. – 228с.
4. Истомина Н.Б. Методические рекомендации к учебнику «Математика 3 класс». – М.: Linka – PRESS, 1995.- 112 с.
5. Мокрушина О.А., Дмитриева О.И. Математика 4 класс: Поурочные разработки к учебнику Моро М.И., Бантовой М.М. и др. – м.: Вако,2004
6. Перова М.Н. Методика преподавания математики в специальной (коррекционной) школе VIII вида: Учебник для студ. дефект, фак. педвузов. -4-е изд., перераб. - М.: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 1999
7. Просветов Г.И. Экономика для школьников: задачи и решения: Учебно-практическое пособие. – М.: Издательство «Альфа - Пресс», 2008. – 232с.
8. Пчелко А.С. Методика преподавания арифметики в начальной школе: Пособие для учителей. - М.: Госуд. уч.-пед. из-во Министерства просвещения РСФСР, 1953
9. Руссова Н.Ю. Универсальный справочник для начальных классов. – Н.Новгород: Издательство «Деком», 1996. – 160 с.
10. Семакина Л.И., Гараева Я.Ш. Поурочны разработки по математике. 4 класс. К учебному комплекту Л.Г. Петерсон. – М.: ВАКО, 2004. – 336с.
11. Газеты издательства «Первое сентября» «Начальная школа»
12. Журналы «Начальная школа»

13. Аксенова Е.М. Подумай и реши. Математика. 4-й класс. – М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2005. – 64с
14. Аксенова Е.М. Подумай и реши. Математика. 3-й класс. – М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2005. – 64с
15. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др.; Под ред. Ю.М. Колягина. - 5-е изд. - М.: Просвещение,1993.
16. Ершова А.П., Голобородько В.В. Самостоятельные и контрольные работы по математике для 5 класса. – 4-е изд., испр. – М.: ИЛЕКСА, - 2009. – 176с.
17. Зубарева И.И. Математика. 5 класс. Тетрадь для контрольных работ №№1,2 – 2-е изд., стер. – М.: Мнемозина, 2008
18. Иляшенко Л.А. Математика: входные тесты за курс начальной школы: 5класс – М.: Издательство «Экзамен», 2010
19. Капустина Г.М., Перова М.Н. Математика. Учебник для 6 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2005
20. Математика. Учеб.для 3 кл. нач. шк. в 2 ч./ М.И.Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2004
21. Математика. Учеб.для 4 кл. нач. шк. в 2 ч./ М.И.Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2005
22. Математика: Учеб.для 5 кл. общеобразоват. учреждений/Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И. Шварцбурд.- 14-е изд., стереотип. - М.: Мнемозина, 2004.
23. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 1 для 3 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2004

24. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 2 для 3 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2004
25. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 1 для 4 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2007
26. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 2 для 4 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2007
27. Перельман Я.И. Занимательная арифметика. – М.: АО «Столетие», 1994. – 176 с.
28. Сборник тестовых заданий для 2 класса (системы 1-3) или для 3 класса (системы 1-4)/ Баталова В.К., Каткова Е.Г., Литвинова Е.А. – М.: Интеллект – центр, 1999
29. Уткина Н.Г., Улитина Н.В., Юдачёва Т.В. Дидактический материал по математике 3 класс (1-4) – М.: АРКТИ, 2001
30. Уткина Н.Г., Улитина Н.В., Юдачёва Т.В. Дидактический материал по математике 1 класс (1-4) – М.: АРКТИ, 2001

7 класс

1. Альшеева Т.В. Математика. Учебник для специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида 7 класс.
2. Перова М.Н. «Методика преподавания математики во вспомогательной школе» - М.: «Просвещение», 1984г.
3. Русова Н.Ю. «Универсальный справочник для начальных классов» -Н. Новгород: Изд. «Деком», 1996
4. Программы специальной (коррекционной) образовательной школы VIII вида. Под редакцией Воронковой В.В. - М.: «ВЛАДОС», 1998 г.

8 класс

1. Аксенова А.К. Дидактические игры - М.: Просвещение, 1991
2. Буряк В.К. Самостоятельная работа учащихся - М.: Просвещение, 1984
3. Жильцова Т.В., Обухова Л.А. Поурочные разработки по наглядной геометрии: 1-4 класс.- М.: ВАКО, 2004. – 228с.
4. Истомина Н.Б. Методические рекомендации к учебнику «Математика 3 класс». – М.: Linka – PRESS, 1995.- 112 с.
5. Мокрушина О.А., Дмитриева О.И. Математика 4 класс: Поурочные разработки к учебнику Моро М.И., Бантовой М.М. и др. – м.: Вако, 2004
6. Перова М.Н. Методика преподавания математики в специальной (коррекционной) школе VIII вида: Учебник для студ. дефект, фак. педвузов. -4-е изд., перераб. - М.: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 1999
7. Просветов Г.И. Экономика для школьников: задачи и решения: Учебно-практическое пособие. – М.: Издательство «Альфа - Пресс», 2008. – 232с.
8. Пчелко А.С. Методика преподавания арифметики в начальной школе: Пособие для учителей. - М.: Госуд. уч.-пед. из-во Министерства просвещения РСФСР, 1953
9. Русова Н.Ю. Универсальный справочник для начальных классов. – Н.Новгород: Издательство «Деком», 1996. – 160 с.
10. Семакина Л.И., Гараева Я.Ш. Поурочны разработки по математике. 4 класс. К учебному комплексу Л.Г. Петерсон. – М.: ВАКО, 2004. – 336с.
11. Газеты издательства «Первое сентября» «Начальная школа»
12. Журналы «Начальная школа»
13. Аксенова Е.М. Подумай и реши. Математика. 4-й класс. – М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2005. – 64с
14. Аксенова Е.М. Подумай и реши. Математика. 3-й класс. – М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2005. – 64с
15. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др.; Под ред. Ю.М. Колягина. - 5-е изд. - М.: Просвещение, 1993.

16. Ершова А.П., Голобородько В.В. Самостоятельные и контрольные работы по математике для 5 класса. – 4-е изд., испр. – М.: ИЛЕКСА, - 2009. – 176с.
17. Зубарева И.И. Математика. 5 класс. Тетрадь для контрольных работ №№1,2 – 2-е изд., стер. – М.: Мнемозина, 2008
18. Иляшенко Л.А. Математика: входные тесты за курс начальной школы: 5класс – М.: Издательство «Экзамен», 2010
19. Капустина Г.М., Перова М.Н. Математика. Учебник для 6 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2005
20. Математика. Учеб.для 3 кл. нач. шк. в 2 ч./ М.И.Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2004
21. Математика. Учеб.для 4 кл. нач. шк. в 2 ч./ М.И.Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2005
22. Математика: Учеб.для 5 кл. общеобразоват. учреждений/Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И. Шварцбурд.- 14-е изд., стереотип. - М.: Мнемозина, 2004.
23. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 1 для 3 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2004
24. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 2 для 3 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2004
25. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 1 для 4 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2007
26. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 2 для 4 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2007
27. Перельман Я.И. Занимательная арифметика. – М.: АО «Столетие», 1994. – 176 с.
28. Сборник тестовых заданий для 2 класса (системы 1-3) или для 3 класса (системы 1-4)/ Баталова В.К., Каткова Е.Г., Литвинова Е.А. – М.: Интеллект – центр, 1999
29. Уткина Н.Г., Улитина Н.В., Юдачёва Т.В. Дидактический материал по математике 3 класс (1-4) – М.: АРКТИ, 2001
30. Уткина Н.Г., Улитина Н.В., Юдачёва Т.В. Дидактический материал по математике 1 класс (1-4) – М.: АРКТИ, 2001

9 класс

1. Аксенова Е.М. Подумай и реши. Математика. 4-й класс. - М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2005.-64с
2. Аксенова Е.М. Подумай и реши. Математика. 3-й класс. - М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2005.-64с
3. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др.; Под ред. Ю.М. Колягина. - 5-е изд. - М.:Просвещение,1993.
4. Ершова А.П., Голобородько В.В. Самостоятельные и контрольные работы по математике для 5 класса. - 4-е год., испр. - М.: ИЛЕКСА, - 2009. -176с.
5. Зубарева И.И. Математика. 5 класс. Тетрадь для контрольных работ№№1,2 - 2-е изд., стер. - М.: Мнемозина, 2008
6. Иляшенко Л.А. Математика: входные тесты за курс начальной школы:5класс - М.: Издательство «Экзамен», 2010
7. Капустина Г.М., Перова М.Н. Математика. Учебник, для 6 классаспециальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида. -3-е изд. - М.: Просвещение, 2005
8. Математика. Учеб, для 3 кл. нач. шк. в 2 ч./ М.И.Моро, М.А. Бантова, Г.В.Бельтюкова и др. - 2-е изд. - М.: Просвещение, 2004
9. Математика. Учеб, для 4 кл. нач. шк. в 2 ч./ М.И.Моро, М.А. Бантова, Г.В.Бельтюкова и др. - 2-е изд. - М.: Просвещение, 2005
10. Математика: Учеб, для 5 кл. общеобразоват. учреждений/Н.Я. Виленкин,В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И. Шварцбурд.- 14-е изд., стереотип. - М.:Мнемозина, 2004.
11. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 1 для 3 классаначальной школы - М. : Просвещение, 2004
12. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 2 для 3 классаначальной школы - М.: Просвещение, 2004

13. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 1 для 4 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2007
14. Моро М.И., Волкова С.И. Тетрадь по математике № 2 для 4 класса начальной школы - М.: Просвещение, 2007
15. Перельман Я.И. Занимательная арифметика. - М.: АО «Столетие», 1994.-176 с.
16. Перова М.Н. Математика: Учебник для 9 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида. - М.: Просвещение, 2001.
17. Сборник тестовых заданий для 2 класса (системы 1-3) или для 3 класса (системы 1-4)/ Баталова В.К., Каткова Е.Г., Литвинова Е.А. - М.: Интеллект - центр, 1999
18. Уткина Н.Г., Улитина Н.В., Юдачёва Т.В. Дидактический материал по математике 3 класс (1-4) - М.: АРКТИ, 2001
19. Уткина Н.Г., Улитина Н.В., Юдачёва Т.В. Дидактический материал по математике 1 класс (1-4) - М.: АРКТИ, 2001
1. Аксенова А.К. Дидактические игры - М.: Просвещение, 1991
2. Буряк В.К. Самостоятельная работа учащихся - М.: Просвещение, 1984
3. Гаврилова Н.Ф. Поурочные разработки по геометрии: 8 класс. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ВАКО, 2009
4. Жильцова Т.В., Обухова Л.А. Поурочные разработки по наглядной геометрии: 1-4 класс.- М.: ВАКО, 2004. - 228с.
5. Истомина Н.Б. Методические рекомендации к учебнику «Математика 3 класс». - М.: Linka- PRESS, 1995.- 112 с.
6. Мокрушина О.А., Дмитриева О.И. Математика 4 класс: Поурочные разработки к учебнику Моро М.И., Байтовой М.М. и др. - м.: Вако, 2004
7. Перова М.Н. Методика преподавания математики в специальной (коррекционной) школе VIII вида: Учебник для студ. дефект. фак. педвузов.-4-е изд., перераб. - М.: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 1999
8. Просветов Г.И. Экономика для школьников: задачи и решения: Учебно-практическое пособие. - М.: Издательство «Альфа - Пресс», 2008. - 232с.
1. П.Семакина Л.И., Гараева Я.Ш. Поурочные разработки по математике. 4 класс. К учебному комплексу Л.Г. Петерсон. - М.: ВАКО, 2004. - 336с.
12. Газеты издательства «Первое сентября» «Начальная школа»
13. Журналы «Начальная школа»

Учебно-тематическое планирование по предмету «Математика»

5 класс

Учебно-тематическое планирование

№	Раздел (тема)	Кол-во часов (всего)	Виды занятий (в том числе)			
			Проектные работы	Лабораторные, практические работы	Эксперимент	Контроль
1.	Нумерация в пределах 100. Арифметические действия в пределах 100	8	-	-	-	1
2.	Решение примеров с неизвестными компонентами сложения и вычитания	7	-	-	-	
3.	Устное сложение и вычитание чисел с переходом через разряд	3	-	-	-	
4.	Ломанная линия, отрезок.	4	-	-	-	-
5.	Нумерация в пределах 1000	4	-	-	-	-
6.	Меры стоимости, длины, массы	5	-	-	-	
7.	Устное сложение и вычитание в пределах 1000	8	-	-	-	
8.	Геометрические фигуры: прямоугольник и квадрат.	5	-	-	-	-
9.	Сложение и вычитание в пределах 1000 с переходом через разряд	6	-	-	-	1
10.	Виды треугольников по углам и сторонам.	5	-	-	-	-
11.	Обыкновенные дроби	7	-	-	-	
12.	Периметр. Периметр квадрата, прямоугольника, многоугольника.	7	-	-	-	-
13.	Умножение и деление в пределах 1000 без перехода через разряд	23	-	-	-	
14.	Умножение и деление в пределах 1000 с переходом через разряд	16	-	-	-	
15.	Окружность и круг.	4	-	-	-	-
16.	Масштаб.	4	-	-	-	-
17.	Все действия в пределах 1000	20	-	-	-	1
	Итого:	136				3

6 класс

№	Раздел (тема)	Кол-во часов (всего)	Виды занятий (в том числе)			
			Проектные работы	Лабораторные, практические работы	Экскурсии	Контроль
18	Нумерация в пределах 1000	3	-	-	-	-
19	Арифметические действия в пределах 1000	8	-	-	-	-
20	Числа, полученные при измерении	7	-	-	-	-
21	Геометрический материал	8				-
22	Нумерация в пределах 10000	5	-	-	-	-
23	Сложение и вычитание в пределах 10000	6	-	-	-	-
24	Числа, полученные при измерении	8	-	-	-	-
25	Геометрический материал	7				-
26	Обыкновенные дроби	8	-	-	-	1
27	Сложение и вычитание обыкновенных дробей	8	-	-	-	-
28	Смешанные числа	8	-	-	-	1
29	Скорость, время, расстояние	10	-	-	-	-
30	Геометрический материал	10				
31	Умножение многозначных чисел	14	-	-	-	-
32	Деление многозначных чисел	17	-	-	-	-
33	Геометрический материал	9				1
	Итого:	136	-	-	-	3

7 класс

№	Раздел (тема)	Кол-во часов (всего)	Виды занятий (в том числе)			
			Проектные работы	Лабораторные, практические работы	Экскурсии	Контроль
1.	Нумерация в пределах 1000000	3	-	-	-	-
2.	Сложение и вычитание в пределах 1000000	5	-	-	-	-
3.	Умножение и деление на однозначное число	8	-	-	-	1
4.	Геометрический материал	6	-	-	-	-
5.	Умножение и деление на 10, 100, 1000	2	-	-	-	-
6.	Числа, полученные при измерении	4	-	-	-	-

7.	Арифметические действия с числами, полученными при измерении	6	-	-	-	-
8.	Арифметические действия с числами в пределах 1000000	6	-	-	-	1
9.	Геометрический материал	5	-	-	-	-
10.	Обыкновенные дроби	10	-	-	-	-
11.	Десятичные дроби	12	-	-	-	-
12.	Геометрический материал	8	-	-	-	-
13.	Меры времени	6	-	-	-	-
14.	Задачи на движение	6	-	-	-	-
15.	Геометрический материал	7	-	-	-	-
16.	Повторение пройденного за год	8	-	-	-	1
	Итого:	102	-	-	-	3

8 класс

№	Раздел (тема)	Кол-во часов (всего)	Виды занятий (в том числе)			
			Проектные работы	Лабораторные, практические работы	Экскурсии	Контроль
34	Нумерация в пределах 1000000	3	-	-	-	-
35	Геометрический материал	3				
36	Арифметические действия в пределах 1000000	8	-	-	-	
37	Умножение и деление	8	-	-	-	
38	Обыкновенные дроби	11	-	-	-	
39	Площадь	6	-	-	-	
40	Сложение и вычитание целых и дробных чисел	10	-	-	-	1
41	Умножение и деление обыкновенных дробей	4	-	-	-	
42	Целые числа, полученные при измерении величин	4	-	-	-	
43	Арифметические действия с целыми числами, полученными при измерении величин	5	-	-	-	
44	Геометрический материал	6	-	-	-	
45	Меры земельных площадей	7				
46	Арифметические действия с целыми и дробными числами	3	-	-	-	
47	Смешанные числа	9	-	-	-	
48	Задачи	15	-	-	-	1
	Итого:	102	-	-	-	2

9 класс

№	Раздел (тема)	Кол-во часов (всего)	Виды занятий (в том числе)			
			Проектные работы	Лабораторные, практические работы	Эксперсии	Контроль
1.	Нумерация в пределах 1000000	4	-	-	-	-
2.	Десятичные дроби	9	-	-	-	-
3.	Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей	13	-	-	-	-
4.	Проценты	12				-
5.	Десятичные и обыкновенные дроби	12	-	-	-	-
6.	Обыкновенные и десятичные дроби	14	-	-	-	-
7.	Совместные действия с обыкновенными и десятичными дробями	15	-	-	-	-
8.	Нумерация в пределах 1000000. Арифметические действия с целыми и дробными числами	23				-
	Итого:	102	-	-	-	3

Программа включает следующие разделы:

1. Титульный лист.
2. Пояснительная записка.
3. Учебно- тематическое планирование по предмету.
4. Календарно- тематическое планирование по предмету.
5. Учебно- методическое и материально-техническое обеспечение образовательной деятельности :
6. Примерный контрольно-измерительный материал по предмету.

