

МБОУ «Фроловская основная общеобразовательная школа»

Согласовано: зам. директора  
по УВР Лагунова А.В. Аз

Утверждаю: директор школы  
И.Г. Старкова Смир

Рассмотрено  
на заседании педагогического совета  
протокол № 6 от 23.06. 2016 г.

## **Календарно-тематическое планирование**

### **Предмет математика**

по специальной (коррекционной)  
программе VIII вида

**класс 8**

**учебный год 2016-2017**

**учитель Деменева В.В.**

**Программа:** - Программа специальных коррекционных общеобразовательных учреждений VIII вида 5-9 классы. Москва «Просвещение» 2010 год

Количество часов по программе	136
Количество часов в неделю по учебному плану	4
Количество часов в год	136

**Учебник:**

В.Б.Эк «Математика». 8 класс. Учебник для специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида.  
Москва «Просвещение» 2001 г.

**Учащиеся должны знать:**

- величину 1
- размеры прямого, острого, тупого, развёрнутого .полного, смежных углов, сумму углов треугольника
- элементы транспортира
- единицы измерения площади, их соотношения
- формулы длины окружности, площади круга

**Учащиеся должны уметь:**

- присчитывать и отсчитывать разрядные единицы и равные числовые группы в пределах 1 000 000
- выполнять сложение ,вычитание, умножение и деление на однозначное, двузначное и целое число натуральных чисел, обыкновенных и десятичных дробей
- находить число по одной его доле ,выраженной обыкновенной или десятичной дробью
- находить среднее арифметическое нескольких чисел
- решать арифметические задачи на пропорциональное деление
- строить и измерять углы с помощью транспортира
- строить треугольники по заданным длинам сторон и величине углов
- вычислять площадь прямоугольника (квадрата)
- вычислять длину окружности и площадь круга по заданной длине радиуса
- строить точки, отрезки симметричные данным относительно оси, центра симметрии

## I четверть ( 36 часов)

- |                      |   |
|----------------------|---|
| • Контрольные работы | 2 |
| • Проверочные работы | 2 |

№п/п	Тема урока
1	Целые и дробные числа
2	Сравнение чисел
3	Разрядная таблица
4	Запись и чтение чисел в пределах 1 000 000
5	Разложение чисел на разрядные слагаемые
6	Присчитывание и отсчитывание по несколько разрядных единиц
7	<b>Проверочная работа</b>
8	Сложение и вычитание целых чисел
9	Сложение и вычитание дробных чисел
10	Умножение многозначных чисел на однозначное число
11	Умножение и деление десятичных дробей на однозначное число
12	Деление многозначных чисел на однозначное число
13-14	Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей на 10, на 100, на 1000.
15	<b>Контрольная работа.</b>
16	Работа над ошибками. Умножение целых и десятичных дробей на круглые 10,100,1000
17	Умножение целых чисел и десятичных дробей на двузначное число
18	Деление целых и дробных чисел на двузначное число
19	Решение составных арифметических задач на нахождение стоимости. Порядок действий в примерах с 2-3мя арифметическими действиями
20	Геометрические фигуры
21	Градус. Градусное измерение углов
22	Ось симметрии
23	Построение отрезка, треугольника, квадрата, симметричных относительно оси, центра симметрии.
24	Геометрические тела. <b>Проверочная работа.</b>
25	Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями
26	Сложение и вычитание смешанных чисел
27	Решение составных арифметических задач на нахождение расстояния
28	Порядок действий в примерах с 3-4 арифметическими действиями
29	Сложение и вычитание обыкновенных дробей
30	Нахождение дополнительного множителя
31	Нахождение общего знаменателя
32	Решение составных арифметических задач на нахождение части числа
33	Сложение и вычитание обыкновенных дробей с разными знаменателями
34	Нахождение дроби от числа
35	<b>Контрольная работа за 1 четверть</b>
36	Работа над ошибками

## II четверть (28 уроков)

- *Контрольные работы* 2
- *Проверочные работы* 1
- 

№п/п	Тема урока
1	Нахождение числа по одной его доле
2	Решение задач на нахождение числа по 1 доле
3	Нахождение числа по одной его доле. Математический диктант
4	Площадь. Единицы площади.
5	Вычисление площади прямоугольника ,квадрата.
6	Сложение и вычитание чисел ,полученных при измерении площади.
7	Решение задач на нахождение площади
8	Сложение дробных чисел
9	Вычитание дробных чисел
10	Нахождение неизвестного числа. <b>Проверочная работа</b>
11	Сравнение чисел, выраженных единицами времени
12	Решение задач на вычитание времени. Сложение и вычитание чисел полученных при измерении времени
13	Сложение и вычитание чисел полученных при измерении массы
14	<b>Контрольная работа</b>
15	Работа над ошибками. Геометрические фигуры, их построение
16	Нахождение периметра и площади геометрических фигур
17	Преобразование обыкновенных дробей
18	Преобразование обыкновенных дробей
19	Умножение и деление обыкновенных дробей на целое число
20	Умножение и деление десятичных дробей на целое число
21	Умножение и деление смешанного числа на целое число
22	Умножение и деление смешанного числа на целое число
23	Преобразование целых чисел, полученных при измерении величин в десятичной дроби
24	Преобразование чисел ,полученных при измерении величин
25	Преобразование десятичных дробей в целые числа
26	Преобразование целых чисел, полученных при измерении величин, десятичных дробей
27	<b>Контрольная работа за 2 четверть</b>
28	Работа над ошибками

## III четверть( 40уроков)

- *Контрольные работы* 2
- *Проверочные работы* 2
- 

№п/п	Тема урока
1	Сложение чисел ,полученных при измерении, десятичными дробями
2	Нахождение неизвестного числа
3	Нахождение неизвестного слагаемого
4	Сложение целых и дробных чисел
5	Составление задач по таблицам и их решение

6	Вычисление времени
7	Сложение и вычитание чисел, полученных при измерении
8	<b>Проверочная работа</b>
9	Умножение и деление десятичных дробей на 10, 100, 1000
10	Нахождение дроби от числа
11	Решение задач на нахождение скорости ,расстояния
12	Нахождение числа по его доле
13	Порядок действий в примерах с 3-4 мя арифметическими действиями
14	Все действия с числами, полученные при измерении
15	Составление задач по таблице и их решение. Нахождение неизвестного числа
16	Порядок действий в примерах с 3-4 мя арифметическими действиями. Решение задач на пропорциональную зависимость
17	<b>Контрольная работа</b>
18	Работа над ошибками. Единицы площади
19	Преобразование мер измерения площади
20	Преобразование мер измерения площади
21	Замена целых чисел, полученных от измерения, десятичными дробями
22	Все действия с числами, полученных при измерении площади
23	Вычисление площади и периметра прямоугольников
24	Решение задач на нахождение площади
25	Решение задач на нахождение площади
26	Решение задач на нахождение площади
27	Умножение и деление чисел, полученных при измерении
28	<b>Проверочная работа</b>
29	Построение треугольников
30	Построение геометрических фигур, симметричных относительно оси симметрии
31	Меры земельных площадей
32	Преобразование мер земельных площадей
33	Сложение и вычитание чисел, полученных при измерении площади
34	Решение задач на нахождение площади
35	Все действия с числами, полученными при измерении площадей
36	Длина окружности.
37	Площадь круга
38	Столбчатые, круговые, линейные диаграммы
39	<b>Контрольная работа за 3 четверть</b>
40	Работа над ошибками

#### IV четверть (32 часа)

- **Контрольные работы** 2
- **Проверочные работы** 2

Дата	Тема урока	
		<b>Повторение</b>
1	Разрядная таблица. Сравнение чисел.	
2	Решение задач на разностное сравнение	
3	Сложение и вычитание целых и дробных чисел	
4	Сравнение целых и дробных чисел	
5	Сложение и вычитание целых и дробных чисел	

6	Решение задач на нахождение массы
7	Нахождение неизвестного числа
8	Решение задач на нахождение части числа
9	Нахождение неизвестного числа
10	<b>Проверочная работа</b>
11	Работа над ошибками . Умножение целых чисел на круглые десятки
12	Деление многозначных чисел на двузначное число
13	Умножение и деление десятичных дробей
14	Умножение и деление смешанных чисел на целое число
15	Все действия с целыми и дробными числами
16	Составление задач по таблицам и решение их
17	<b>Контрольная работа</b>
18	Работа над ошибками Решение задач на нахождение дроби от числа.
19	Решение задач на нахождение скорости времени
20	Деление многозначных чисел на двузначное число
21	Все действия с целыми и дробными числами
22	Решение задач на нахождение пройденного пути
23	<b>Проверочная работа</b>
24	Деление чисел, полученных при измерении на двузначное число
25	Нахождение неизвестного числа
26	Все действия с целыми и дробными числами
27	Все действия с целыми и дробными числами
28	<b>Контрольная работа(годовая)</b>
29	Работа над ошибками.
30	Геометрические фигуры
31	Куб. Параллелепипед
32	Симметричные фигуры