

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Фроловская основная общеобразовательная школа»

«Согласовано»


зам. директора по УВР
/А.В.Лагунова/
23.06.2017



Рассмотрено
на заседании педагогического совета
протокол № 7 от 23.06. 2017г.

Календарно-тематическое планирование

Предмет: математика

по специальной (коррекционной)
программе VIII вида

класс 9

учебный год 2017-2018

учитель Деменева В.В.

Пояснительная записка

Рабочая программа курса математики в 9 классе СКОУ VIII вида составлена в соответствии с программой под редакцией И. М. Бгажноковой. (Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида. 5-9 классы. Москва «Просвещение», 2010).

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

Учебник:

М.Н.Перова «Математика». 9 класс. Учебник для специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида.

Москва «Просвещение» 2001

Основные требования к знаниям и умениям учащихся:

Учащиеся должны знать:

- наизусть таблицу сложения однозначных чисел и соответствующие случаи вычитания, таблицу умножения однозначных чисел и соответствующие случаи деления;
- названия и обозначения единиц величин: стоимости, длины, массы, времени, площади, объема;
- соотношения между единицами стоимости, длины, массы, времени;
- натуральный ряд чисел от 1 до 1 000 000
- геометрические фигуры и тела. свойства элементов многоугольников (треугольника, параллелограмма, правильного шестиугольника), прямоугольного параллелепипеда, пирамиды, цилиндра, конуса, шара

Учащиеся должны уметь:

- читать, записывать и сравнивать числа в пределах 1 000 000
- выполнять несложные устные вычисления (сложение, вычитание, умножение, деление) с натуральными числами, дробями, числами, полученными при измерении;
- выполнять письменные арифметические действия (сложение, вычитание, умножение и деление на однозначное и двузначное число) с натуральными числами и десятичными дробями;
- складывать, вычитать, умножать, и делить на однозначное число и двузначное число, числа, полученные при измерении одной. Двумя единицами измерения стоимости, длины. Массы, выраженными в десятичных дробях ;
- находить дробь (обыкновенную, десятичную), проценты от числа; число по его доле или проценту

- решать все простые задачи в соответствии с данной программой, составные задачи в 2,3,4 арифметических действия
- вычислять объем прямоугольного параллелепипеда ;
- различать геометрические фигуры и тела
- строить с помощью линейки ,чертёжного угольника ,циркуля, транспортира линии,углы,многоугольники.окружности в разном положении на плоскости, в том числе симметричные относительно оси, центра симметрии ; развертки куба,прямоугольного параллелепипеда

I четверть (36 часа)

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

№ п/п	Тема урока
1.	Разрядная таблица
2.	Чтение и запись чисел в пределах 100000
3.	Разложение чисел на разрядные слагаемые
4.	Римские цифры. Математический диктант.
5.	Преобразование десятичных дробей
6.	Преобразование десятичных дробей
7.	Сравнение дробей
8.	Запись чисел, полученных при измерении величин, десятичными дробями
9.	Запись десятичных дробей целыми числами, полученных при измерении. Проверочная работа
10.	Письменное сложение и вычитание целых чисел и десятичных дробей
11.	Нахождение неизвестного числа
12.	Решение составных арифметических задач на вычисление времени
13.	Нахождение суммы и разности чисел чисел, полученных при измерении времени
14.	Увеличение и уменьшение многозначных чисел на несколько разрядных единиц
15.	Нахождение суммы и разности многозначных чисел и десятичных дробей
16.	Сложение и вычитание целых чисел и десятичных дробей
17.	Решение составных арифметических задач на нахождение площади
18.	Контрольная работа
19.	Работа над ошибками
20.	Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей
21.	Решение составных арифметических задач на нахождение площади
22.	Умножение целых и дробных чисел на 10,100,1000
23.	Умножение и деление чисел на двузначное число
24.	Умножение чисел полученных при измерении на двузначное число
25.	Деление многозначных чисел на двузначное число
26.	Деление чисел ,полученных при измерении на двузначное число
27.	Порядок действий в примерах с 3-4 мя арифметическими действиями
28.	Умножение многозначных чисел на трёхзначное число
29.	Умножение и деление многозначных чисел на трехзначное число. Проверочная работа
30.	Повторение изученного за 1 четверть
31.	Линии.Линейные меры
32.	Квадратные меры.
33.	Меры земельных площадей.
34.	Прямоугольный параллелепипед .Развертка куба и прямоугольного параллелепипеда
35.	Контрольная работа
36.	Работа над ошибками

II четверть (28 урока)

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

№ п/п	Тема урока
1	Проверочная работа. Понятие о проценте (%)
2	Замена процента десятичной дробью
3	Замена % обыкновенной дробью
4	Нахождение 1 % числа
5	Решение задач на нахождение 1 % числа
6	Нахождение нескольких % числа
7	Решение задач на нахождение нескольких % числа
8	Нахождение нескольких % числа
9	Контрольная работа
10	Работа над ошибками
11	Нахождение числа по 1 %
12	Нахождение числа по 1 %
13	Решение задач на нахождение числа по 1 %
14	Запись десятичной дроби в виде обыкновенной
15	Запись обыкновенной дроби в виде десятичной
16	Конечные и бесконечные десятичные дроби
17	Решение задач на нахождение нескольких % числа. Математический диктант
18	Объём. Меры объёма.
19	Измерение и вычисление объёма прямоугольного параллелепипеда, куба
20	Преобразование кубических мер
21	Решение задач на вычисление V
22	Контрольная работа
23	Работа над ошибками
24	Образование обыкновенных дробей
25	Образование обыкновенных дробей
26	Повторение изученного за 2 четверть
27	Повторение изученного за 2 четверть. Проверочная работа
28	Образование обыкновенных дробей

III четверть (40 уроков)

- *Контрольные работы* 2
- *Проверочные работы* 3

№ п/п	Тема урока
1	Виды обыкновенных дробей
2	Смешанные числа
3	Преобразование дробей
4	Решение задач на нахождение нескольких процентов числа
5	Сравнение дробей. Приведение дробей к общему знаменателю
6	Сокращение дробей
7	Проверочная работа
8	Сложение обыкновенных дробей и смешанных чисел
9	Вычитание целых и дробных чисел
10	Решение задач на нахождение пройденного пути
11	Сложение и вычитание обыкновенных дробей с разными знаменателями
12	Решение составных арифметических задач на нахождение массы
13	Порядок действий в примерах с 5-6 арифметическими действиями
14	Сложение и вычитание обыкновенных дробей с разными знаменателями
15	Проверочная работа. Решение задач по схемам
16	Преобразование чисел ,полученных при измерении
17	Все действия с десятичными дробями
18	Нахождение неизвестного числа
19	Контрольная работа
20	Работа над ошибками
21	Умножение обыкновенных дробей на однозначное число.
22	Деление обыкновенных дробей на однозначное число
23	Умножение обыкновенных дробей на однозначное число.
24	Решение задач на встречное движение
25	Увеличение и уменьшение обыкновенных дробей на целое число
26	Решение задач на встречное движение
27	Проверочная работа
28	Все действия с дробями
29	Решение задач на нахождение объёма
30	Все действия с дробями
31	Нахождение дроби от числа
32	Составление задач по таблицам и их решение. Математический диктант.
33	Совместные действия с обыкновенными и десятичными дробями
34	Совместные действия с обыкновенными и десятичными дробями
35	Решение задач на нахождение пройденного пути.
36	Совместные действия с обыкновенными и десятичными дробями
37	Порядок действий в примерах с 4-5 арифметическими действиями
38	Решение задач на встречное движение
39	Контрольная работа
40	Работа над ошибками

IV четверть (32 урока)

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

№ п/п	Тема урока
1	Все действия с дробями
2	Все действия с дробями .Проверочная работа
3	Луч. Линии
4	Периметр. Площадь
5	Симметричные фигуры
6	Сектор круга. Сегмент круга
7	Прямой, острый, тупой углы
8	Построение треугольников при помощи транспортира
9	Геометрические тела .Цилиндры
10	Конус, пирамида, развертка пирамиды
11	Шар. Проверочная работа.
12	Сложение и вычитание целых чисел.
13	Порядок действий
14	Составление задач по таблицам и их решение
15	Сложение и вычитание чисел полученных при измерении
16	Решение задач на нахождение стоимости
17	Повторение пройденного.Подготовка к контрольной работе
18	Контрольная работа
19	Работа над ошибками
20	Порядок действий
21	Решение задач на встречное движение
22	Нахождение части числа
23	Нахождение процентов числа
24	Составление задач по краткой записи и их решение
25	Деление многозначных чисел на двузначные и трехзначные числа
26	Все действия с целыми дробными числами
27	Решение задач на нахождение площади
28	Преобразование чисел, полученных при измерении площади
29	Преобразование чисел, полученных при измерении площади
30	Контрольная работа за год
31	Работа над ошибками
32	Повторение пройденного