

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Школа для детей с ограниченными возможностями здоровья»**

Согласовано:
Заместитель директора по УВР
_____ **Хардина Г.А.**
«02» сентября 2019 г.

Утверждаю:
Директор школы
_____ **Волегова М.В.**
«02» сентября 2019 г.

**Индивидуальная рабочая программа
учебного предмета «Математика»
для обучающейся 6 класса
Гасумовой Ольги
на 2019-2020 учебный год**

Учитель: Зайникова З.Р.

2019 год

1. Пояснительная записка

Рабочая программа составлена в соответствии с программой по математике для учащихся 6 класса С(К)ОШ VIII вида под редакцией В.Воронковой (2014 г., автор – М.Н. Перова, В.В. Эк, Т.В. Алышева).

Индивидуальная рабочая учебная программа составлена на основании решения ПМПК от 12.03.2019, протокол № 10/204.

Задачи программы:

- формировать доступные количественные, пространственные, временные и геометрические представления;
- формировать вычислительные навыки, умения решать задачи в пределах 1000;
- способствовать развитию познавательной деятельности, математической речи;
- воспитывать положительные личностные качества.

2. Основные требования к знаниям и умениям обучающейся, усваивающую программный материал на индивидуальном уровне

знать:

разряды и классы;

зависимость между расстоянием, скоростью и временем;

различные случаи положения прямых на плоскости и в пространстве;

уметь:

читать, записывать под диктовку и на калькуляторе, сравнивать (больше, меньше) числа в пределах 1 000;

складывать, вычитать в пределах 1000 (при необходимости с использованием калькулятора);

умножать и делить на однозначное число в пределах 1000 с опорой на таблицу умножения (при необходимости с использованием калькулятора);

решать простые арифметические задачи;

вычислять периметр многоугольника (с опорой на формулу)

- Количество часов в неделю: 5 ч.
- По программе — 175 часов
- По тематическому плану –170часов

Праздничные дни:

	Кол-во часов	Проверочная работа	Самостоятельная работа	Контрольная работа	Математический диктант
1 четверть	40	1	1	2	2
2 четверть	40	1	-	2	2
3 четверть	49	2	1	2	-
4 четверть	41	1	1	2	2

3. Методика преподавания

Принципы обучения: коррекционно-развивающей направленности, научности, доступности, систематичности, сознательности, активности, наглядности. Преподавание основывается на принципах коррекционно-развивающего обучения: динамичности восприятия, продуктивной обработки информации, развития и коррекции ВПФ, мотивации к учению.

Основные подходы обучения: деятельностный подход, дифференцированный подход.

Основные методы: беседа, рассказ, упражнение, объяснение, практическая работа, творческая работа.

Основные формы организации деятельности обучающихся: индивидуальные, фронтальные, групповые,

Дидактический материал: таблицы, планы, алгоритмы, схемы, картинки, тесты, карточки, раздаточный материал, презентации и др.

Технические средства: компьютер + проектор.

4. Контроль ЗУН. Промежуточная аттестация

Формы контроля ЗУН: опрос, контрольная работа, самостоятельная работа, проверочная работа, математический диктант. По итогам 1 полугодия, учебного года – административные контрольные работы.

5. Учебно-методическое обеспечение

Предлагаемая программа ориентирована на учебник под ред. Капустина Г.М., Перова М.Н. Математика. 6 класс. Учеб. для С(К)ОУ VIII вида. – М.: Просвещение, 2014.

6. Календарно-тематический план

№ урока		Тема урока	Кол- во часо в	Дата	Контрол ь	Графа коррекц ии
уч. год	четв ерть					
1 четверть - 40ч						
ТЫСЯЧА.						
Нумерация (Повторение)						
1	1	Числа и цифры. Образование, чтение, запись чисел в пределах 1 000. Десятичная система счёта	1	02.09		
2	2	Состав чисел.	1	03.09		
3	3	Простые и составные числа. Самостоятельная работа по теме «Нумерация».	1	04.09	С.р.	
Арифметические действия с целыми числами.						
4	4	Решение простых задач.	1	05.09		
5	5	<i>Повторение. Геометрические фигуры</i>	1	06.09		
6	6	Сложение и вычитание чисел в пределах 1000 без перехода через разряд	1	9.09		
7	7	Порядок действий.	1	10.09		
8	8	Решение простых арифметических задач	1	11.09		
9	9	<i>Повторение. Виды линий. Ломаная линия.</i>	1	12.09		
10	10	Письменное умножение и деление в пределах 1 000 с опорой на таблицу умножения	1	13.09	М.д.	
11	11	Все действия в пределе 1000 без перехода через разряд. Решение простых задач.	1	16.09		
12	12	Все действия с целыми числами.	1	17.09		
13	13	Контрольная работа по теме «Все действия с числами в пределах 1000»	1	18.09	К.р.	
14	14	Работа над ошибками. Решение задач.	1	19.09		
15	15	<i>Угол. Виды углов. Построение.</i>		20.09		
16	16	Числа полеченные при измерении	1	23.09		
17	17	Сложение и вычитание мер.	1	24.09		
18	18	Сложение и вычитание мер времени	1	25.09		
19	19	<i>Треугольник. Виды треугольников. Нахождение Р.</i>	1	26.09		

20	20	Образование, чтение, запись чисел в пределах 1 000.	1	27.09		
21	21	Работа с счётами, калькулятором	1	30.09		
22	22	Состав числа	1	01.10		
23	23	Характеристика чисел в пределах 1 тыс.. Счёт числовыми группами, Работа с счётами.	1	02.10		
24	24	Счет числовыми группами	1	03.10	М.д.	
25	25	<i>Прямоугольник. Свойства прямоугольника. Построение прямоугольника. Нахождение Р</i>	1	04.10		
26	26	Сравнение чисел. Закрепить знаки <, >	1	07.10		
27	27	Римская нумерация	1	08.10		
28	28	Проверочная работа по теме «Нумерация в пределах 1000»	1	09.10	Пр.р.	
Сложение и вычитание чисел в пределах 1 000						
29	29	Сложение чисел типа 2035+1204	1	10.10		
30	30	<i>Квадрат. Построение квадрата. Нахождение Р.</i>	1	11.10		
31	31	Сложение чисел без перехода через разряд	1	14.10		
32	32	Вычитание чисел без перехода через разряд 5683-1562	1	15.10		
33	33	Вычитание без перехода через разряд	1	16.10		
34	34	Контрольная работа за 1 четверть	1	17.10	К. р.	
35	35	Работа над ошибками. Сложение без ерехода через разряд	1	18.10		
36	36	Вычитание без перехода через разряд	1	21.10		
37	37	Порядок действий	1	22.10		
38	38	Вычитание без перехода через разряд	1	23.10		
39	39	<i>Окружность. Круг. Линии в круге. Построение окружности.</i>	1	24.10		
40	40	Итоговый урок. Сложение и вычитание в пределах 1000	1	25.10		
41	1	Проверка сложения	1	05.11		
42	2	Проверка вычитания сложением	1	06.11		
43	3	Проверочная работа «Сложение и вычитание в пределах 1000». Умножение и деление на 10, 100, 1 000.	1	07.11		
44	4	Взаимное положение прямых на плоскости. Пересекающиеся и непересекающиеся прямые.	1	08.11		
45	5	Сложение чисел с переходом через разряд в разряде единиц	1	11.11		
46	6	Сложение чисел с переходом через разряд в разряде единиц	1	12.11		
47	7	Вычитание чисел с переходом через разряд в разряде единиц	1	13.11	М.д.	
48	8	Вычитание чисел с переходом через разряд в разряде единиц	1	14.11		
49	9	Решение простых арифметических задач	1	15.11		
50	10	Сложение и вычитание с переходом через разряд в разряде единиц	1	18.11		
51	11	Сложение и вычитание с переходом через разряд в разряде единиц	1	19.11		

52	12	Контрольная работа по теме «Сложение и вычитание с переходом через разряд в разряде единиц»	1	20.11	К.р.	
53	13	Работа над ошибками. <i>Перпендикулярные прямые. Построение перпендикулярных прямых.</i>	1	21.11		
54	14	Сложение чисел с переходом через разряд в разряде десятков	1	22.11		
55	15	Сложение чисел с переходом через разряд в разряде десятков	1	25.11		
56	16	Вычитание чисел с переходом через разряд в разряде десятков	1	26.11	М.д.	
57	17	<i>Высота треугольников. Построение.</i>	1	27.11		
58	18	Вычитание чисел с переходом через разряд в разряде десятков	1	28.11		
59	19	Сложение чисел с переходом через разряд в разряде сотен	1	29.11		
60	20	Сложение чисел с переходом через разряд в разряде сотен	1	02.12		
61	21	Вычитание чисел с переходом через разряд в разряде сотни	1	03.12		
62	22	Вычитание чисел с переходом через разряд в разряде сотни	1	04.12	С.р.	
63	23	<i>Высота треугольника, квадрата, прямоугольника</i>	1	05.12		
64	24	Порядок действий	1	06.12		
65	25	Решение простых арифметических задач	1	09.12		
66	26	Сложение и вычитание с переходом через разряд	1	10.12		
67	27	Сложение и вычитание с переходом через разряд	1	11.12		
68	28	Сложение и вычитание с переходом через разряд	1	12.12		
69	29	<i>Параллельные прямые. Построение параллельных прямых</i>		13.12		
70	30	Сложение и вычитание с переходом через разряд	1	16.12		
71	31	Сложение и вычитание с переходом через разряд	1	17.12		
72	32	Решение простых арифметических задач	1	18.12		
73	33	Контрольная работа за 2 четверть	1	19.12	К.р	
74	34	Работа над ошибками. Порядок действий .	1	20.12		
75	35	Составление и решение задач по опорным словам	1	23.12		
76	36	<i>Построение параллельных и перпендикулярных прямых</i>	1	24.12		
77	37	Решение простых задач.	1	25.12		
78	38	Проверочная работа по теме «Сложение и вычитание с переходом через разряд»	1	26.12	П.р	
79	39	Сложение и вычитание чисел в пределах 1000	1	27.12		
80	40	<i>Взаимное положение геометрических фигур в пространстве</i>		28.12		

3 четверть – 49 ч						
Скорость, время, расстояние (путь)						
81	1	Скорость. Время. Расстояние (путь).	1	09.01		
82	2	Задачи на сравнение скорости	1	10.01		
83	3	Задачи на сравнение времени	1	13.01		
84	4	Задачи на определение зависимость между расстоянием, скоростью и временем	1	14.01		
85	5	Задачи на определение зависимость между расстоянием, скоростью и временем	1	15.01		
86	6	Проверочная работа по теме «Задачи на определение зависимость между расстоянием, скоростью и временем»	1	16.01		
87	7	<i>Взаимное положение прямых на плоскости: горизонтальное, вертикальное, наклонное</i>		17.01	Пр	
88	8	Задачи на определение зависимости между расстоянием, скоростью и временем	1	20.01		
89	9	Устное умножение чисел	1	21.01		
90	10	Умножение чисел типа 2134x2	1	22.01	М.д.	
91	11	Умножение чисел типа 2021x4	1	23.01		
92	12	<i>Уровень. Отвес</i>	1	24.01		
93	13	Умножение чисел. Примеры на порядок действий.	1	27.01		
94	14	Решение простых арифметических задач.	1	28.01		
95	15	Умножение чисел 1320x2	1	29.01		
96	16	Примеры на порядок действий	1	30.01		
97	17	<i>Геометрические тела: шар, брус, куб</i>	1	31.01		
98	18	Порядок действий		03.02		
99	19	Задачи на увеличение и уменьшение числа в несколько раз	1	04.02		
100	20	Умножение чисел.	1	05.02		
101	21	Контрольная работа по теме «Умножение многозначных чисел»	1	06.02	К.р.	
102	22	Работа над ошибками. Все случаи умножения	1	07.02		
103	23	Устное деление чисел	1	10.02		
104	24	Деление типа 2486:2	1	11.02		
105	25	Деление чисел	1	12.02		
106	26	Деление чисел с нулем в конце		13.02	С.р.	
107	27	<i>Куб. Свойства куба</i>	1	14.02		
108	28	Проверка деления умножением	1	17.02		
109	29	Уменьшение числа в несколько раз	1	18.02		
110	30	Решение задач . Проверка сформированности ОУУН	1	19.02	П.р.	
111	31	Порядок действий	1	20.02		
112	32	<i>Брус. Свойства бруса.</i>	1	21.02		
113	33	Деление чисел с нулем в середине	1	25.02		
114	34	Деление чисел с нулем в середине	1	26.02		
115	35	Решение простых арифметических задач	1	27.02		
116	36	Умножение и деление чисел	1	28.02		
117	37	<i>Масштаб</i>	1	02.03		
118	38	Задачи на определение цены, количества, стоимости	1	03.03		

119	39	Все случаи деления	1	04.03		
120	40	Проверочная работа по теме «Деление многозначных чисел»	1	05.03	Пр.р.	
121	41	Все случаи деления	1	06.03		
122	42	Кратное сравнение чисел	1	11.03		
123	43	Решение простых арифметических задач	1	12.03		
124	44	Умножение и деление чисел	1	13.03		
125	45	Контрольная работа за 3 четверть		16.03	К.р.	
126	46	Работа над ошибками. <i>Масштаб</i>	1	17.03		
127	47	Сложные примеры	1	18.03		
128	48	Все виды деления	1	19.03		
129	49	Все виды деления	1	20.03		
4 четверть – 39ч Повторение						
130	1	Образование чисел в пределах 1 тыс.. Счёт числовыми группами	1	30.03.		
131	2	Состав и характеристика чисел	1	31.03		
132	3	Сравнение чисел.	1	01.04		
133	4	. Самостоятельная работа по теме «Нумерация»	1	02.04	С. р	
134	5	Повторение. <i>Линии. Взаимное положение линий в пространстве. Пересекающиеся прямые.</i>	1	03.04		
135	6	Числа, полученные при счёте, измерении.	1	06.04		
136	7	Числа, полученные при счёте, измерении.	1	07.04		
137	8	Сложение и вычитание чисел, полученных при измерении	1	08.04		
138	9	Сложение и вычитание мер времени, длины, массы	1	09.04		
139	10	Проверочная работа «Сложение и вычитание именованных чисел». <i>Угол. Построение углов.</i>	1	10.04	П.р.	
140	11	Увеличение и уменьшение чисел на несколько единиц	1	13.04		
141	12	Порядок действий.	1	14.04	.	
142	13	Все случаи сложения и вычитания целых чисел	1	15.04	М.д.	
143	14	Решение простых арифметических задач	1	16.04		
144	15	<i>Виды треугольников. Периметр треугольника.</i>	1	17.04		
145	16	Все случаи сложения и вычитания чисел	1	20.04		
146	17	Все случаи сложения и вычитания чисел	1	21.04		
147	18	Контрольная работа «Сложение и вычитание целых чисел».	1	22.04	К.р	
148	19	Работа над ошибками. Решение сложных примеров	1	23.04		
149	20	<i>Прямые параллельные, перпендикулярные. Прямоугольник, квадрат. Р прямоугольников.</i>		24.04		
150	21	Устное умножение и деление	1	27.04		
151	22	Умножение чисел столбиком	1	28.04		
152	23	Деление чисел столбиком	1	29.04		
153	24	Деление и умножение чисел столбиком	1	30.04	П.р.	
154	25	<i>Окружность. Круг.</i> Решение примеров на порядок действий.	1	05.05		

155	26	Увеличение и уменьшение чисел в несколько раз.	1	06.05		
156	27	Увеличение и уменьшение чисел в несколько раз.	1	07.05		
157	28	Решение простых арифметических задач	1	08.05		
158	29	Контрольная работа за год		13.05	К.р	
159	30	Работа над ошибками. Проверка умножения делением	1	14.05		
160	31	Проверка деления умножением	1	15.05		
161	32	Решение простых арифметических задач	1	18.05		
162	33	Решение сложных примеров	1	19.05		
163	34	Решение задач на движение		20.05	М.д	
164	35	<i>Геометрические тела и геометрические фигуры</i>	1	21.05		
165	36	Решение сложных примеров	2	22.05		
166	37			25.05		
167	38	Все виды умножения и деления	2	26.05	.	
168	39			27.05		
169	40	<i>Масштаб</i>	1	28.05		
170	41	Итоговый урок. Все действия с многозначными числами	1	29.05		