

Министерство образования
Ставропольского края

Государственное казённое общеобразовательное учреждение «Специальная
(коррективная) общеобразовательная
школа – интернат № 2»
ст. Барсуковская, Кочубеевского муниципального округа



Адаптированная основная общеобразовательная программа по математике

наименование учебного предмета, элективного курса, факультатива

8 класс

основное общее образование

уровень образования

1 учебный год

срок реализации

Черепкопа Наталья Викторовна

Ф.И.О. составителя

высшая

категория

2021/22 учебный год

**Календарно-тематическое планирование
математика 8 класс (3 ч. + 1 ч.)
102+34 ч.**

№ п/п	Тема урока	Дата	Стр.
1.	Нумерация чисел: целые и дробные числа. Числитель и знаменатель дроби. Многозначность чисел, чётные, нечётные числа.	1.09	3-4
2.	Сравнение и упорядочение целых чисел и десятичных дробей. Место десятичных дробей в таблице классов и разрядов.	2.09	5,6,10
3. (1)	Г. Многоугольники. Построение квадратов и прямоугольников по заданным длинам сторон, круга – по R, D. Вычисление периметров.	6.09	48 -49
4.	Разложение чисел на разрядные слагаемые и составление числа из разрядных слагаемых.	7.09	7,13-15
5.	Приёмы устного счёта. Все виды устных вычислений с разрядными единицами в пределах 1 000 000.	8.09	8,9
6.	Прямой и обратный счёт равными числовыми группами.	9.09	16-17
7. (2)	Г. Взаимное расположение предметов в пространстве и на плоскости (выше, ниже, слева - справа, сверху - снизу, ближе – дальше, между и пр.). Распознавание и изображение геометрических фигур: точка, линия (кривая, прямая), отрезок, ломаная, угол, многоугольник, треугольник, прямоугольник, квадрат, окружность, круг, параллелограмм, ромб.	13.09	49 - 50
8.	Арифметические действия: сложение, вычитание, умножение, деление. Названия компонентов и результатов действий.	14.09	25-26
9.	Подготовка к контрольной работе.	15.09	
10.	Входная контрольная работа. (№1)	16.09	
11. (3)	Г. Использование чертёжных инструментов для выполнения построений геометрических фигур.	20.09	50
12.	Работа над ошибками.	21.09	
13.	Алгоритм письменного сложения и вычитания многозначных чисел. Способы проверки правильности вычислений (алгоритм, обратное действие, оценка достоверности результата).	22.09	27-28
14.	Все действия с целыми числами и десятичными дробями. Порядок выполнения арифметических действий.	23.09	34
15. (4)	Г. Углы, виды углов. Смежные углы. Градус - как мера угла. Сумма смежных углов.	27.09	51
16.	Умножение и деление на 10, 100 и 1 000	28.09	35
17.	Умножение и деление на 10, 100 и 1 000.	29.09	36-37
18.	Умножение целых чисел и десятичных дробей на круглые десятки, сотни, тысячи.	30.09	38-40
19.	Г. Сумма углов треугольника.	4.10	52 - 54
20. (5)	Деление целых чисел и десятичных дробей на круглые десятки, сотни, тысячи.	5.10	41
21.	Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей на круглые десятки, сотни, тысячи.	6.10	41-43
22.	Умножение на двузначное число.	7.10	44
23. (6)	Г. Симметрия центральная. Центр симметрии. Предметы и фигуры, симметричные относительно центра симметрии. Построение симметричных точек, отрезков относительно центра симметрии.	11.10	55 - 57
24.	Умножение на двузначное число. Способы проверки правильности вычислений (алгоритм, обратное действие, оценка достоверности	12.10	44-45

	результата).		
25.	Деление на двузначное число	13.10	44-45
26.	Умножение и деление на двузначное число. Способы проверки правильности вычислений (алгоритм, обратное действие, оценка достоверности результата).	14.10	46
27.(7)	Г. Проверочная работа.	18.10	55-57
28.	Умножение и деление на двузначное число. Способы проверки правильности вычислений (алгоритм, обратное действие, оценка достоверности результата).	19.10	47
29.	Подготовка к контрольной работе.	20.10	
30.	Контрольная работа за I четверть. (№2)	21.10	
31.(8)	Г. Работа над ошибками. Построение симметричных точек, отрезков относительно центра симметрии.	25.10	57
32.	Работа над ошибками.	26.10	
33	Дроби: образование, чтение и запись обыкновенных дробей, числитель и знаменатель, правильные и неправильные. Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями.	27.10	62
34.	Преобразования обыкновенных дробей	28.10	63
35. (9)	Г. Геометрические тела: куб, шар, брус. Элементы куба.	8.11	56-57
36.	Десятичные дроби: определение, чтение, запись, сравнение.	9.11	
37.	Целые числа, полученные при измерении величин.	10.11	130
38.	Запись чисел, полученных при измерении, десятичной дробью.	11.11	132-133
39. (10)	Г. Периметр. Вычисление периметра треугольника, прямоугольника, квадрата.	15.11	99
40.	Запись чисел, полученных при измерении, десятичной дробью.	16.11	133-134
41.	Замена десятичных дробей целыми числами, полученными при измерении.	17.11	130-136
42.	Замена десятичных дробей целыми числами, полученными при измерении.	18.11	130-136
43. (11)	Г. Периметр. Вычисление периметра треугольника, прямоугольника, квадрата.	22.11	109 - 110
44.	Задачи, содержащие зависимость, характеризующие процессы: цена, количество, стоимость; на «части».	23.11	137-138
45.	Решение задач на «части». Подготовка к контрольной работе.	24.11	139
46.	Контрольная работа: «Замена чисел, полученных при измерении величин, десятичной дробью и наоборот». (№3)	25.11	
47. (12)	Г. Площадь геометрической фигуры. Обозначение: S. Вычисление площади прямоугольника, квадрата.	29.11	110-111
48.	Работа над ошибками: замена чисел, полученных при измерении величин, десятичной дробью и наоборот.	30.11	
49.	Действия сложения, вычитания с числами, полученными при измерении и выраженными десятичной дробью. Нахождение неизвестных: слагаемого, уменьшаемого, вычитаемого.	1.12	140-144
50.	Задачи, содержащие отношения «больше на...», «меньше на...».	2.12	145-147
51.(13)	Г. Проверочная работа.	6.12	111 - 113
52.	Задачи на время (начало, конец, продолжительность события).	7.12	148-149
53.	Задачи на изготовление товара (расход на предмет, количество предметов, общий расход).	8.12	155
54.	Действия умножения, деления с числами, полученными при измерении и выраженными десятичной дробью.	9.12	151
55. (14)	Г. Работа над ошибками. Построение квадратов, прямоугольников, вычисление их периметров, площадей. Решение задач на вычисление доли геометрической фигуры.	13.12	113
56.	Задачи на нахождение одной части числа. Задачи на расчёт	14.12	152

	стоимости (цена, количество, общая стоимость товара).		
57.	Действия сложения, вычитания, умножения, деления с числами, полученными при изменении и выражении десятичной дробью.	15.12	155
58.	Подготовка к контрольной работе.	16.12	
59.(15)	Г. Вычисление площади прямоугольника, квадрата.	20.12	
60.	Контрольная работа за II четверть. (№4)	21.12	
61.	Работа над ошибками.	22.12	
62.	Задачи на нахождение дроби от числа.	23.12	155-156
63.(16)	Г. Решение задач на вычисление периметров, площадей	27.12	
64.	Нахождение числа по одной его доле. Порядок выполнения арифметических действий.	28.12	83 158
65.	Задачи на расчёт стоимости (цена, количество, общая стоимость).	29.12	159-162
66.	Задачи на нахождение дроби от числа, числа по одной его доле.	30.12	
67. (17)	Г. Построение прямоугольников по заданным длинам сторон. Вычисление их периметров, площадей.	10.01	177
68.	Решение задач на пропорциональное деление	11.01	
69.	Запись чисел, полученных при измерении площади в виде десятичной дроби и обратное преобразование.	12.01	93,164,162
70.	Простые и составные задачи геометрического содержания, требующие вычисления периметра и площади прямоугольника (квадрата).	13.01	168
71. (18)	Г. Взаимное положение прямых линий на плоскости: пересекающиеся, перпендикулярные, параллельные.	17.01	178
72.	Планирование хода решения задачи геометрического содержания. Решение задач двумя способами.	18.01	169
73.	Планирование хода решения задачи геометрического содержания. Решение задач двумя способами.	19.01	170
74.	Подготовка к контрольной работе.	20.01	174
75. (19)	Г. Построение пересекающихся, перпендикулярных, параллельных прямых линий, отрезков.	24.01	179
76.	Подготовка к контрольной работе	25.01	
77.	Контрольная работа: «Вычисление площади прямоугольника (квадрата)». (№5)	26.01	
78.	Работа над ошибками: вычисление площади прямоугольника (квадрата).	27.01	
79. (20)	Г. Построение пересекающихся, перпендикулярных, параллельных прямых линий, отрезков.	31.01	179
80.	Решение задач на нахождение одной части числа и числа по одной его части.	1.02	171-172
81.	Меры земельных площадей: 1ар, 1гектар (1а, 1га).	2.02	182
82.	Соотношения между единицами измерения однородных величин.	3.02	183
83. (21)	Г. Построение геометрических фигур симметричных относительно центра симметрии О.	7.02	184
84.	Сравнение и упорядочение однородных величин.	8.02	180
85.	Запись чисел, полученных при измерении земельных площадей, в виде десятичной дроби и обратное преобразование.	9.02	185
86.	Запись чисел, полученных при измерении земельных площадей, в виде десятичной дроби и обратное преобразование.	10.02	185
87. (22)	Г. Построение геометрических фигур симметричных относительно центра симметрии О.	14.02	186
88.	Сложение и вычитание чисел, полученных при измерении площади.	15.02	180
89.	Сложение и вычитание чисел, полученных при измерении площади.	16.02	186
90.	Умножение и деление чисел, полученных при измерении площади, на однозначное, двузначное число.	17.02	187

91. (23)	Г. Проверочная работа: построение геометрических фигур симметричных относительно центра симметрии О.	21.02	
92.	Умножение и деление чисел, полученных при измерении площади, на однозначное, двузначное число.	22.02	187-188
93.	Простые и составные задачи геометрического содержания, требующие вычисления площади прямоугольника (квадрата).	24.02	188
94. (24)	Г. Работа над ошибками. Построение геометрических фигур.	28.02	
95.	Простые и составные задачи геометрического содержания, требующие вычисления площади прямоугольника (квадрата).	1.03	188-189
96.	Простые и составные задачи геометрического содержания, требующие вычисления площади прямоугольника (квадрата).	2.03	
97.	Арифметические задачи, связанные с программой профильного труда (с/х). Использование микрокалькулятора для выполнения арифметических действий с десятичными дробями с проверкой результата повторным вычислением на микрокалькуляторе.	3.03	189
98. (25)	Г. Простые и составные арифметические задачи геометрического содержания, требующие вычисления периметра многоугольника, площади прямоугольника (квадрата).	5.03	191 -192
99.	Арифметические задачи, связанные с программой профильного труда (с/х). Использование микрокалькулятора для выполнения арифметических действий с десятичными дробями с проверкой результата повторным вычислением на микрокалькуляторе.	9.03	190
100.	Задачи, содержащие зависимость, характеризующие процессы: движения (скорость, время, пройденный путь).	10.03	137, 158
101. (26)	Г. Простые и составные арифметические задачи геометрического содержания, требующие вычисления периметра многоугольника, площади прямоугольника (квадрата).	14.03	192
102.	Подготовка к контрольной работе	15.03	190-193
103.	Контрольная работа за III четверть (№6)	16.03	
104.	Работа над ошибками	17.03	
105. (27)	Г. Простые и составные арифметические задачи геометрического содержания, требующие вычисления периметра многоугольника, площади прямоугольника (квадрата).	28.03	192
106.	Задачи, содержащие зависимость, характеризующие процессы: движения (скорость, время, пройденный путь).	29.03	34, 217
107.	Все действия с целыми числами с проверкой результата повторным вычислением на микрокалькуляторе.	30.03	202 -203, 205, 210, 216.
108.	Все действия с десятичными дробями с проверкой результата повторным вычислением на микрокалькуляторе.	31.03	204, 207,
109. (28)	Г. Геометрические тела: куб, брус, пирамида, цилиндр, конус. Узнавание и называние.	4.04	224
110.	Задачи на расчёт стоимости (цена, количество, общая стоимость товара). Задачи на разностное и кратное сравнение чисел.	5.04	204
111.	Сложение и вычитание целых чисел и чисел, полученных при измерении величин с проверкой. Решение задач, содержащих отношения «больше на (в) ...», «меньше на (в) ...».	6.04	201-203
112.	Нумерация чисел в пределах 1 000 000. Сравнение целых чисел, чисел, полученных при измерении, десятичных дробей.	7.04	204 182
113. (29)	Г. Элементы куба, бруса: грани, вершины, рёбра.	11.04	225
114.	Выражение чисел, полученных при измерении, десятичной дробью.	12.04	130-139
115.	Сложение и вычитание десятичных дробей. Решение задач на части.	13.04	
116.	Задачи на нахождение неизвестного слагаемого, уменьшаемого,	14.04	

	вычитаемого. Подготовка к контрольной работе.		
117. (30)	Г. Взаимное расположение геометрических фигур на плоскости.	18.04	227
118.	Контрольная работа «Решение задач» (№7)	19.04	
119.	Работа над ошибками.	20.04	
120.	Умножение целых чисел, чисел, полученных при измерении величин, и десятичных дробей на 10, 100, 1000	21.04	
121. (31)	Г. Проверочная работа.	25.04	
122.	Умножение целых чисел, чисел, полученных при измерении величин, и десятичных дробей на 10, 100, 1000	26.04	207
123.	Умножение целых чисел, чисел, полученных при измерении величин, и десятичных дробей на 10, 100, 1000.	27.04	208
124.	Умножение целых чисел, чисел, полученных при измерении величин, и десятичных дробей на круглые десятки, сотни.	28.04	209
125.	Деление целых чисел, чисел, полученных при измерении величин, и десятичных дробей на круглые десятки, сотни.	4.05	209
126.	Задачи на нахождение доли целого и целого по значению его доли.	5.05	210
127.	Задачи, содержащие зависимость, характеризующую процессы: цена, количество, стоимость.	11.05	213-215
128.	Подготовка к контрольной работе.	12.05	
129. (32)	Г. Работа над ошибками.	16.05	
130.	Контрольная работа за год.(№8)	17.05	
131.	Работа над ошибками.	18.05	213
132.	Задачи, содержащие зависимость, характеризующую процессы: движения (скорость, время, пройденный путь).	19.05	220
133. (33)	Г. Сравнение геометрических фигур и тел: а) квадрат и куб; б) прямоугольник и брус; в) круг, шар; г) пирамида, конус; д) цилиндр, конус.	23.05	214
134.	Задачи на нахождение неизвестного слагаемого, уменьшаемого, вычитаемого.	24.05	
135. (34)	Г. Взаимное расположение геометрических фигур на плоскости.	25.05	226,228 - 229
136.	Решение составных задач на разностное и кратное сравнение. Итоговый урок.	26.05	217

Согласовано: зам директора по УВР _____ Удовенко С.В.

число, месяц, год