

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №1»
Г.БОЛОГОЕ, ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ

«Утверждаю»
Директор
МБОУ «СОШ №1»:

Захарнёва Ю.В.
Приказ № _____ от
«__» _____ 2021 г.

«Согласовано»
с заместителем директора
по УВР _____
Нугайгулова Д.И.

«Рассмотрено»
на заседании кафедры
естественных наук

Хмелёва И.М.
Протокол № _____ от
«__» _____ 2021 г.

**Календарно-тематическое планирование
к программе учебного предмета
«Математика»
5 – 6
6 «В» класс
на 2021 – 2022 учебный год**

Учитель математики:
Хмелёва Ирина Михайловна,
высшая категория

2021 – 2022 учебный год

№	Содержание учебного материала	Дата урока
---	-------------------------------	------------

п/п		план	факт
Раздел 1. Повторение курса математики 5 класса (6 ч)			
1	Повторение темы «Натуральные числа и ноль».		
2	Повторение темы «Измерение величин».		
3	Повторение темы «Делимость натуральных чисел».		
4	Повторение темы «Обыкновенные дроби».		
5	Повторение темы «Смешанные числа».		
6	Решение примеров и задач.		
Раздел 2. Отношения, пропорции, проценты (28 ч)			
7	Отношение чисел и величин.		
8	Решение задач на отношение чисел и величин.		
9	Масштаб.		
10	Масштаб.		
11	Входная административная контрольная работа.		
12	Деление числа в данном отношении.		
13	Решение задач на деление числа в данном отношении.		
14	Проверочная работа по теме "Отношение чисел. Масштаб". Пропорция.		
15	Нахождение неизвестного члена пропорции.		
16	Нахождение неизвестного члена пропорции.		
17	Прямая и обратная пропорциональность.		
18	Решение задач на прямую и обратную пропорциональные зависимости.		
19	Решение задач по теме "Отношения, пропорции".		
20	Решение задач по теме "Отношения, пропорции". Подготовка к контрольной работе.		
21	Контрольная работа №1 по теме "Отношения, пропорции".		
22	Анализ контрольной работы. Понятие о проценте.		
23	Нахождение процентов от числа.		
24	Нахождение числа по его проценту.		
25	Нахождение процентного отношения чисел.		
26	Проверочная работа по теме "Понятие процента". Задачи на проценты.		
27	Задачи на проценты.		
28	Задачи на проценты.		
29	Проверочная работа по теме "Задачи на проценты". Круговые диаграммы.		
30	Построение круговых диаграмм.		

31	Решение задач по теме "Проценты".		
32	Решение задач по теме "Проценты". Подготовка к контрольной работе.		
33	Контрольная работа №2 по теме "Проценты".		
34	Анализ контрольной работы. Работа над ошибками. Решение задач.		
Раздел 3. Целые числа (31 ч)			
35	Отрицательные целые числа.		
36	Противоположные числа.		
37	Модуль числа.		
38	Модуль числа.		
39	Сравнение целых чисел.		
40	Сравнение целых чисел. Проверочная работа по теме "Модуль числа. Сравнение чисел".		
41	Сложение целых чисел с одинаковыми знаками.		
42	Сложение целых чисел с одинаковыми знаками.		
43	Сложение целых чисел с разными знаками.		
44	Сложение целых чисел с разными знаками.		
45	Проверочная работа на сложение целых чисел. Законы сложения целых чисел.		
46	Разность целых чисел.		
47	Разность целых чисел.		
48	Решение задач на сложение и вычитание целых чисел.		
49	Решение задач на сложение и вычитание целых чисел.		
50	Решение задач. Проверочная работа на сложение и вычитание целых чисел.		
51	Произведение целых чисел.		
52	Частное целых чисел.		
53	Решение задач на умножение и деление целых чисел.		
54	Проверочная работа на умножение и деление целых чисел. Распределительный закон.		
55	Раскрытие скобок и заключение в скобки.		
56	Раскрытие скобок и заключение в скобки.		
57	Действия с суммами нескольких слагаемых.		
58	Действия с суммами нескольких слагаемых.		
59	Решение задач. Проверочная работа по теме "Все действия с целыми числами".		
60	Представление целых чисел на координатной оси.		
61	Представление целых чисел на координатной оси.		

62	Решение задач по теме "Целые числа".		
63	Решение задач по теме "Целые числа". Подготовка к контрольной работе.		
64	Контрольная работа №3 по теме "Целые числа".		
65	Анализ контрольной работы. Работа над ошибками. Решение задач.		
Раздел 4. Рациональные числа (36 ч)			
66	Отрицательные дроби.		
67	Рациональные числа.		
68	Срезовая административная контрольная работа.		
69	Сравнение рациональных чисел.		
70	Сложение и вычитание дробей с общим положительным знаменателем.		
71	Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями.		
72	Сложение и вычитание дробей.		
73	Сложение и вычитание дробей.		
74	Сложение и вычитание дробей.		
75	Умножение и деление дробей.		
76	Умножение и деление дробей.		
77	Умножение и деление дробей.		
78	Законы сложения и умножения.		
79	Законы сложения и умножения.		
80	Сложение и вычитание дробей произвольного знака.		
81	Сложение и вычитание дробей произвольного знака.		
82	Умножение и деление смешанных дробей произвольного знака.		
83	Умножение и деление смешанных дробей произвольного знака.		
84	Изображение рациональных чисел на координатной оси.		
85	Изображение рациональных чисел на координатной оси.		
86	Уравнения.		
87	Решение уравнений.		
88	Решение уравнений.		
89	Решение уравнений.		
90	Решение уравнений. Проверочная работа по теме "Решение уравнений".		
91	Решение задач с помощью уравнений.		
92	Решение задач с помощью уравнений.		

93	Решение задач с помощью уравнений.		
94	Решение задач с помощью уравнений. Проверочная работа по теме "Решение задач с помощью уравнений".		
95	Решение задач по теме "Рациональные числа".		
96	Решение задач по теме "Рациональные числа".		
97	Решение задач по теме "Рациональные числа". Подготовка к контрольной работе.		
98	Контрольная работа №4 по теме "Рациональные числа".		
99	Анализ контрольной работы. Работа над ошибками. Буквенные выражения.		
100	Буквенные выражения.		
101	Фигуры на плоскости, симметричные относительно точки и прямой.		
Раздел 5. Десятичные дроби (38 ч)			
102	Понятие положительной десятичной дроби.		
103	Десятичная запись дробных чисел.		
104	Сравнение положительных десятичных дробей.		
105	Сравнение положительных десятичных дробей.		
106	Решение задач. Проверочная работа по теме "Десятичная запись дробных чисел. Сравнение".		
107	Сложение и вычитание положительных десятичных дробей.		
108	Сложение и вычитание положительных десятичных дробей.		
109	Сложение и вычитание положительных десятичных дробей.		
110	Сложение и вычитание десятичных дробей. Проверочная работа на сложение и вычитание десятичных дробей.		
111	Перенос запятой в положительной десятичной дроби.		
112	Перенос запятой в положительной десятичной дроби.		
113	Умножение положительных десятичных дробей.		
114	Умножение положительных десятичных дробей.		
115	Умножение положительных десятичных дробей.		
116	Умножение положительных десятичных дробей. Проверочная работа на умножение десятичных дробей.		
117	Деление положительных десятичных дробей на натуральное число.		
118	Деление положительных десятичных дробей на натуральное число.		
119	Деление десятичных дробей на десятичную дробь.		
120	Деление десятичных дробей на десятичную дробь.		
121	Деление десятичных дробей. Проверочная работа на деление десятичных дробей.		

122	Решение задач на все действия с десятичными дробями.		
123	Решение задач на все действия с десятичными дробями. Подготовка к контрольной работе.		
124	Контрольная работа №5 по теме "Действия с десятичными дробями".		
125	Анализ контрольной работы. Десятичные дроби и проценты.		
126	Десятичные дроби и проценты.		
127	Десятичные дроби и проценты.		
128	Десятичные дроби и проценты.		
129	Сложные задачи на проценты.		
130	Сложные задачи на проценты. Проверочная работа по теме "Десятичные дроби и проценты".		
131	Десятичные дроби произвольного знака.		
132	Десятичные дроби произвольного знака.		
133	Приближение десятичных дробей.		
134	Приближение десятичных дробей. Проверочная работа на все действия с десятичными дробями.		
135	Приближение суммы, разности, произведения и частного двух чисел.		
136	Приближение суммы, разности, произведения и частного двух чисел.		
137	Решение задач. Подготовка к контрольной работе.		
138	Контрольная работа №6 по теме "Десятичные дроби и проценты".		
139	Анализ контрольной работы. Работа над ошибками. Решение задач.		
Раздел 6. Обыкновенные и десятичные дроби (22 ч)			
140	Разложение положительной обыкновенной дроби в конечную десятичную дробь.		
141	Разложение положительной обыкновенной дроби в конечную десятичную дробь.		
142	Бесконечные периодические десятичные дроби.		
143	Непериодические бесконечные десятичные дроби.		
144	Решение задач на разложение обыкновенных дробей в десятичную дробь.		
145	Проверочная работа по теме "Разложение обыкновенных дробей в десятичную дробь". Длина отрезка.		
146	Длина отрезка.		
147	Длина отрезка.		
148	Длина окружности. Площадь круга.		
149	Длина окружности. Площадь круга.		
150	Длина окружности. Площадь круга. Проверочная работа по теме "Длина отрезка. Длина окружности и площадь"		

	круга".		
151	Координатная ось.		
152	Координатная ось.		
153	Всероссийская проверочная работа.		
154	Декартова система координат на плоскости.		
155	Декартова система координат на плоскости.		
156	Решение задач. Проверочная работа по теме "Система координат на плоскости".		
157	Столбчатые диаграммы и графики.		
158	Столбчатые диаграммы и графики.		
159	Решение задач по теме "Обыкновенные и десятичные дроби".		
160	Решение задач по теме "Обыкновенные и десятичные дроби".		
161	Решение задач. Проверочная работа по теме "Обыкновенные и десятичные дроби".		
Раздел 7. Повторение (9 ч)			
162	Повторение темы "Отношения и пропорции".		
163	Повторение темы "Проценты".		
164	Повторение темы «Целые числа».		
165	Итоговая административная контрольная работа.		
166	Повторение темы "Целые числа".		
167	Повторение темы "Рациональные числа".		
168	Повторение темы "Десятичные дроби".		
169	Повторение темы "Обыкновенные и десятичные дроби".		
170	Итоговый урок.		
Дано уроков: фактически _____ ч., по программе <u>170 ч.</u>			