

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Новоатъяловская средняя общеобразовательная школа»
ул. Школьная, д. 20, с. Новоатъялово, Ялуторовский район, Тюменская область, 627050
тел./факс 8 (34535) 34-1-60, e-mail: novoat_school@inbox.ru
ОКПО 45782046, ОГРН 1027201465741, ИНН/КПП 7228005312/720701001

РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА:
на заседании методического совета
МАОУ «Новоатъяловская СОШ»
протокол № 6 от 30.06.2023

УТВЕРЖДЕНА:
приказом № 467-од от 15.08.2023
директор школы



Адаптированная рабочая
программа
по математике
5 класс
(основной уровень образования)

Составитель: Мукменова Лариса
Александровна
учитель математики
1 квалификационной категории

2023

ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

В результате изучения математики обучающиеся должны

5 класс

знать:

- ✓ класс единиц, разряды в классе единиц;
- ✓ десятичный состав чисел в пределах 1000;
- ✓ единицы измерения длины, массы времени; их соотношения;
- ✓ римские цифры;
- ✓ дроби, их виды;
- ✓ виды треугольников в зависимости от величины углов и длин сторон.

уметь:

- ✓ выполнять устное сложение и вычитание чисел в пределах 100 (все случаи);
- ✓ читать, записывать под диктовку числа в пределах 1 000;
- ✓ считать, присчитывая, отсчитывая различные разрядные единицы в пределах 100;
- ✓ выполнять сравнение чисел (больше-меньше) в пределах 1 000.
- ✓ выполнять устное (без перехода через разряд) и письменное сложение и вычитание чисел в пределах 1 000 с последующей проверкой;
- ✓ выполнять умножение числа 100, деление на 10, 100 без остатка и с остатком;
- ✓ выполнять преобразования чисел, полученных при измерении стоимости длины, массы в пределах 1 000;
- ✓ умножать и делить на однозначное число;
- ✓ получать, обозначать, сравнивать обыкновенные дроби;
- ✓ решать простые задачи на разностное сравнение чисел, составные задачи в три арифметических действия;
- ✓ уметь строить треугольник по трем заданным сторонам;
- ✓ различать радиус и диаметр.

Содержание учебного материала

(5 часов в неделю, всего 170 часов)

- 1. сотня (19 часов, из них 1 час контрольная работа)** сотня. Нахождение неизвестного слагаемого. Нахождение неизвестного уменьшаемого. Нахождение неизвестного вычитаемого. Устное сложение и вычитание чисел с переходом через разряд
- 2. Геометрический материал (4 часа)** Линия. Отрезок. Луч. Углы
- 3. тысяча (23 часа, из них 1 час контрольная работа)** Нумерация чисел в пределах 1000. Округление чисел до десятков и сотен. Римская нумерация. Меры стоимости, длины и массы. Устное сложение и вычитание чисел, полученных при измерении мерами длины и стоимости. Сложение и вычитание круглых сотен и десятков
- 4. Геометрический материал (15 часов, из них 1 час контрольная работа)** Периметр многоугольника. Треугольники. Различение треугольников по видам углов. Различение треугольников по длинам сторон. Разностное сравнение чисел. Кратное сравнение чисел
- 5. Сложение и вычитание в пределах 1000 с переходом через разряд (13 часов, из них 1 час контрольная работа)** Сложение с переходом через разряд. Вычитание с переходом через разряд. Нахождение одной, несколько долей предмета, числа
- 6. Обыкновенные дроби (75 часов, из них 3 часа контрольных работ)** Сравнение дробей. Правильные и неправильные дроби. Умножение чисел 10, 100. Умножение и деление на 10, 100. Преобразование чисел, полученных при измерении мерами стоимости, длины, массы. Замена крупных мер мелкими. Замена мелких мер крупными. Меры времени. Год. Умножение и деление круглых десятков и круглых сотен на однозначное число. Умножение и деление двухзначных и трехзначных чисел на однозначное число без перехода через разряд. Проверка умножения и деления. Умножение и деление двухзначных и трехзначных чисел на однозначное число с переходом через разряд.
- 7. Геометрический материал (10 часов, из них 1 час контрольная работа)** Построение треугольников. Круг. Окружность. линии в круге. Масштаб.
- 8. Повторение (11 часов, из них 1 час контрольная работа)** Все действия в пределах 1000. Геометрический материал. Прямоугольник. Куб. брус. Шар.

Тематическое планирование

№	Тема раздела	Кол. часов	Тема урока
1-6	сотня	6	сотня

7-11		5	Нахождение неизвестного слагаемого
12-14		3	Нахождение неизвестного уменьшаемого
15-16		2	Нахождение неизвестного вычитаемого
17-18		2	Устное сложение и вычитание чисел с переходом через разряд
19		1	Контрольная работа №1 «Сотня»
20-21	Геометрический материал	2	Линия. Отрезок. луч
22-23		2	углы
24-27	тысяча	4	Нумерация чисел в пределах 1000
28-29		2	Округление чисел до десятков и сотен
30-31		2	Римская нумерация
32-34		3	Меры стоимости, длины и массы
35-36		2	Устное сложение и вычитание чисел, полученных при измерении мерами длины и стоимости
37-40		4	сложение и вычитание круглых сотен и десятков
41-44		4	сложение и вычитание без перехода через разряд
45		1	Контрольная работа №2 «тысяча»
46-48	Геометрический материал	3	Периметр многоугольника
49		1	треугольники
50-51		2	Различение треугольников по видам углов
52-53		2	Различение треугольников по длинам сторон
54		1	Контрольная работа №3 «треугольники»
55-57		3	Разностное сравнение чисел
58-60		3	Кратное сравнение чисел
61-64	Сложение и вычитание в пределах 1000 с переходом через разряд	4	Сложение с переходом через разряд
65-68		4	вычитание с переходом через разряд
69-72		4	Нахождение одной, несколько долей предмета, числа
73		1	Контрольная работа №4 «Сложение и вычитание»
74-79	Обыкновенные дроби	6	Образование дробей
80-83		4	Сравнение дробей
85-87		3	Правильные и неправильные дроби

88-91		4	Умножение чисел 10, 100. Умножение и деление на 10, 100	
92-		1	Контрольная работа №5 «Обыкновенные дроби»	
93-100		8	Преобразование чисел, полученных при измерении мерами стоимости, длины, массы	
101-108		8	Замена крупных мер мелкими	
109-116		8	Замена мелких мер крупными	
117		1	Контрольная работа №6 «Преобразование чисел»	
118		1	Меры времени. Год.	
119-123		5	Умножение и деление круглых десятков и круглых сотен на однозначное число	
124-129		7	Умножение и деление двухзначных и трехзначных чисел на однозначное число без перехода через разряд	
130-137		8	Проверка умножения и деления	
138-147		10	Умножение и деление двухзначных и трехзначных чисел на однозначное число с переходом через разряд	
148		1	Контрольная работа №7 «Умножение и деление»	
149-151		Геометрический материал	3	Построение треугольников
152-154			3	Круг. Окружность. линии в круге
155-157			3	масштаб
158			1	Контрольная работа №8 «Геометрический материал»
159-163	повторение	4	Все действия в пределах 1000	
164-165		2	Геометрический материал	
166-167		2	прямоугольник	
168		1	Куб. брус. Шар.	
169-170		2	Итоговая контрольная работа №9	