Рассмотрено
На заседании методического совета МКОУ «Тасутинская ООШ»
Протокол №1 от 27\_августа
2022 г
Руководитель МО
Расс Рамазанов З.А

Согласовано

Заместитель директора по
УВР

Магомедбегов М.А.

« 27 » августа 2022 г.



# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО МАТЕМАТИКЕ 2 КЛАСС НА 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

#### Пояснительная записка

Рабочая программа составлена на основе федерального государственного стандарта начального общего образования по математике. Программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения математики, которые определены стандартом.

Данная программа создана в соответствии с примерной программой начального общего образования для общеобразовательных учреждений по математике, программой для общеобразовательных учреждений: Математика: рабочие программы 1-4 классы. Моро М. И., Бантова М. А., Бельтюкова Г. В. и др. М.: Просвещение, 2012. — 112 с., учебника: Математика. 2 класс: учебник для общеобразовательных учреждений: в 2-х ч. /М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др.— М.: Просвещение, 2020. — 127 с., составлена в соответствии с учебным планом школы на 170 часов в год, 34 недель, 5 учебных часа в неделю во 2-м классе.

Курс математики направлен на достижение следующих целей:

развитие образного и логического мышления, воображения; формирование предметных умений и навыков, необходимых для успешного решения учебных и практических задач, продолжения образования;

освоение образного и логического мышления, воображения; формирование предметных умений и навыков, необходимых для успешного решения учебных и практических задач, продолжения образования;

воспитание интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

Достижение этой цели предполагает решение следующих задач:

формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира (умения устанавливать, описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения);

развитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления;

развитие пространственного воображения;

развитие математической речи;

формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;

формирование умения вести поиск информации и работать с ней;

развитие познавательных способностей;

воспитание стремления к расширению математических знаний;

формирование критичности мышления;

развитие умений аргументировано обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

# Особенности организации учебного процесса

Программой предусмотрено проведение различных **типов уроков**: урок изучение нового материала, урок закрепления и обобщения знаний, умений и навыков, урок-игра, урок-путешествия.

Формы обучения: фронтальная, индивидуальная и групповая.

**Методы и приемы обучения**: беседа; фронтальный и индивидуальный опрос; самоконтроль; анализ текста; составление авторского текста в различных жанрах; тесты; рассказ; демонстрация; работа с книгой; демонстрация плакатов, схем, таблиц; использование технических средств; практические задания; проблемный; частичнопоисковый; исследовательский.

Особенностью рабочей программы является включение в раздел «Примечания» календарно-тематического планирования содержание деятельности по формированию информационной культуры в рамках инновационного проекта школы. Программа направлена на целенаправленное формирование совокупности умений работать с информацией.

Материал в программе расположен с учётом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся.

### Технологии, методики:

Проблемное обучение;

Информационно-коммуникационные технологии;

Здоровье сберегающие технологии;

Коллективный способ обучения (работа в парах постоянного и сменного состава)

Контроль достижения учениками уровня государственного образовательного стандарта осуществляется в виде стартового, текущего, тематического и административного контроля в следующих формах: контрольная работа, проверочная работа, арифметический диктант, тест.

# Место курса в учебном плане

Во 2 классе на изучение математики отводится 170 ч (5 ч в неделю, 34 учебные недели).

# Результаты изучения курса

Программа обеспечивает достижение выпускниками начальной школы следующих личностных, метапредметных и предметных результатов.

### Личностные результаты

- Чувство гордости за свою Родину, российский народ и историю России;
- Осознание роли своей страны в мировом развитии, уважительное отношение к семейным ценностям, бережное отношение к окружающему миру.
- Целостное восприятие окружающего мира.
- Развитую мотивацию учебной деятельности и личностного смысла учения, заинтересованность в приобретении и расширении знаний и способов действий, творческий подход к выполнению заданий.
- Рефлексивную самооценку, умение анализировать свои действия и управлять ими.
- Навыки сотрудничества со взрослыми и сверстниками.
- Установку на здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, к работе на результат.

# Метапредметные результаты

- Способность принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, находить средства и способы её осуществления.
- Овладение способами выполнения заданий творческого и поискового характера.
- Умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её выполнения, определять наиболее эффективные способы достижения результата.

- Способность использовать знаково-символические средства представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебнопознавательных и практических задач.
- Использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий для решения коммуникативных и познавательных задач.
- Использование различных способов поиска (в справочных источниках и открытом учебном информационном пространстве Интернета), сбора, обработки, анализа, организации и передачи информации в соответствии с коммуникативными и познавательными задачами и технологиями учебного предмета, в том числе умение вводить текст с помощью клавиатуры компьютера, фиксировать (записывать) результаты измерения величин и анализировать изображения, звуки, готовить своё выступление и выступать с аудио-, видео- и графическим сопровождением.
- Овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям.
- Готовность слушать собеседника и вести диалог; готовность признать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою; излагать своё мнение и аргументировать свою точку зрения.
- Определение общей цели и путей её достижения: умение договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности, осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих.
- Овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов и процессов в соответствии с содержанием учебного предмета «математика».
- Овладение базовыми предметными и межпредметными понятиями, отражающими существенные связи и отношения между объектами и процессами.
- Умение работать в материальной и информационной среде начального общего образования (в том числе с учебными моделями) в соответствии с содержанием учебного предмета «Математика».

# Предметные результаты

- Использование приобретённых математических знаний для описания и объяснения окружающих предметов, процессов, явлений, а также для оценки их количественных и пространственных отношений.
- Овладение основами логического и алгоритмического мышления, пространственного воображения и математической речи, основами счёта, измерения, прикидки результата и его оценки, наглядного представления данных в разной форме (таблицы, схемы, диаграммы), записи и выполнения алгоритмов.
- Приобретение начального опыта применения математических знаний для решения учебно-познавательных и учебно-практических задач.

- Умения выполнять устно и письменно арифметические действия с числами и числовыми выражениями, решать текстовые задачи, выполнять и строить алгоритмы и стратегии в игре, исследовать, распознавать и изображать геометрические фигуры, работать с таблицами, схемами, графиками и диаграммами, цепочками, представлять, анализировать и интерпретировать данные.
- Приобретение первоначальных навыков работы на компьютере (набирать текст на клавиатуре, работать с меню, находить информацию по заданной теме, распечатывать её на принтере).

#### 2-й класс

**Личностными результатами** изучения предметно-методического курса «Математика» во 2-м классе является формирование следующих умений:

- самостоятельно определять и высказывать самые простые, общие для всех людей правила поведения при совместной работе и сотрудничестве (этические нормы).
- в предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на общие для всех простые правила поведения, самостоятельно делать выбор, какой поступок совершить.

**Метапредметными результатами** изучения курса «Математика» во 2-м классе являются формирование следующих универсальных учебных действий.

# Регулятивные УУД:

- определять цель деятельности на уроке с помощью учителя и самостоятельно.
- учиться совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему совместно с учителем Учиться планировать учебную деятельность на уроке.
- высказывать свою версию, пытаться предлагать способ её проверки Работая по предложенному плану, использовать необходимые средства (учебник, простейшие приборы и инструменты).
- определять успешность выполнения своего задания в диалоге с учителем.

# Познавательные УУД:

- ориентироваться в своей системе знаний: понимать, что нужна дополнительная информация (знания) для решения учебной задачи в один шаг.
- делать предварительный отбор источников информации для решения учебной задачи.
- добывать новые знания: находить необходимую информацию как в учебнике, так и в предложенных учителем словарях и энциклопедиях
- добывать новые знания: извлекать информацию, представленную в разных формах (текст, таблица, схема, иллюстрация и др.).

- перерабатывать полученную информацию: наблюдать и делать самостоятельные выводы.

## Коммуникативные УУД:

- донести свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста).
- слушать и понимать речь других.
- вступать в беседу на уроке и в жизни.
- совместно договариваться о правилах общения и поведения в школе и следовать им.

**Предметными результатами** изучения курса «Математика» во 2-м классе являются формирование следующих умений

Учащиеся должны уметь:

- использовать при выполнении заданий названия и последовательность чисел от 1 до 100;
- использовать при вычислениях на уровне навыка знание табличных случаев сложения однозначных чисел и соответствующих им случаев вычитания в пределах 20;
- использовать при выполнении арифметических действий названия и обозначения операций умножения и деления;
- осознанно следовать алгоритму выполнения действий в выражениях со скобками и без них;
- использовать в речи названия единиц измерения длины, объёма: метр, дециметр, сантиметр, килограмм;
- читать, записывать и сравнивать числа в пределах 100;
- осознанно следовать алгоритмам устного и письменного сложения и вычитания чисел в пределах 100;
- решать задачи в 1-2 действия на сложение и вычитание, и простые задачи:
- а) раскрывающие смысл действий сложения, вычитания, умножения и деления;
- б) использующие понятия «увеличить в (на)...», «уменьшить в (на)...»;
- в) на разностное и кратное сравнение;
- измерять длину данного отрезка, чертить отрезок данной длины;
- узнавать и называть плоские углы: прямой, тупой и острый;

- узнавать и называть плоские геометрические фигуры: треугольник, четырёхугольник, пятиугольник, шестиугольник, многоугольник; выделять из множества четырёхугольников прямоугольники, из множества прямоугольников квадраты;
- находить периметр многоугольника (треугольника, четырёхугольника).

### 2-й класс

### Содержание курса

# Числа и операции над ними.

Числа от 1 до 100. Нумерация

Десяток. Счёт десятками. Образование и название двузначных чисел. Модели двузначных чисел. Чтение и запись чисел. Сравнение двузначных чисел, их последовательность. Представление двузначного числа в виде суммы разрядных слагаемых.

Устная и письменная нумерация двузначных чисел. Разряд десятков и разряд единиц, их место в записи чисел.

Сложение и вычитание чисел.

Операции сложения и вычитания. Взаимосвязь операций сложения и вычитания

Изменение результатов сложения и вычитания в зависимости от изменения компонент. Свойства сложения и вычитания. Приёмы рациональных вычислений.

Сложение и вычитание двузначных чисел, оканчивающихся нулями.

Устные и письменные приёмы сложения и вычитания чисел в пределах 100.

Алгоритмы сложения и вычитания.

Умножение и деление чисел.

Нахождение суммы нескольких одинаковых слагаемых и представление числа в виде суммы одинаковых слагаемых. Операция умножения. Переместительное свойство умножения.

Операция деления. Взаимосвязь операций умножения и деления. Таблица умножения и деления однозначных чисел.

# Величины и их измерение.

Длина. Единица измерения длины – метр. Соотношения между единицами измерения длины.

Перевод именованных чисел в заданные единицы (раздробление и превращение).

Периметр многоугольника. Формулы периметра квадрата и прямоугольника.

Цена, количество и стоимость товара.

Время. Единица времени – час.

# Текстовые задачи.

Простые и составные текстовые задачи, при решении которых используется:

- а) смысл действий сложения, вычитания, умножения и деления;
- в) разностное сравнение;

# Элементы геометрии.

Обозначение геометрических фигур буквами.

Острые и тупые углы.

Составление плоских фигур из частей. Деление плоских фигур на части.

# Элементы алгебры.

Переменная. Выражения с переменной. Нахождение значений выражений вида  $a \pm 5$ ; 4 - a; при заданных числовых значениях переменной.

Использование скобок для обозначения последовательности действий. Порядок действий в выражениях, содержащих два и более действия со скобками и без них.

Решение уравнений вида  $a \pm x = b$ ; x - a = b; a - x = b;

# Занимательные и нестандартные задачи.

Логические задачи. Арифметические лабиринты, магические фигуры, математические фокусы.

Задачи на разрезание и составление фигур. Задачи с палочками.

Итоговое повторение.

# Основные разделы курса математики:

Числа от 1 до 100. Нумерация – 18 часа.

Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание – 62 часа.

Сложение и вычитание (письменные приёмы) – 32 часов.

Умножение и деление – 58 часа.

ИТОГО 170 часов.

# Планируемые результаты освоения учебной программы по курсу «Математика» к концу 2-го года обучения

Личностные результаты:

Самостоятельно определять и высказывать самые простые, общие для всех людей правила поведения при совместной работе и сотрудничестве (этические нормы).

В предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на общие для всех простые правила поведения, самостоятельно делать выбор, какой поступок совершить.

Установку на здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, к работе на результат.

Метапредметные результаты:

# В области регулятивных УУД::

Определять цель деятельности на уроке с помощью учителя и самостоятельно.

Учиться совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему совместно с учителем Учиться планировать учебную деятельность на уроке.

Высказывать свою версию, пытаться предлагать способ её проверки Работая по предложенному плану, использовать необходимые средства (учебник, простейшие приборы и инструменты).

Определять успешность выполнения своего задания в диалоге с учителем.

Учиться работать по предложенному учителем плану.

Учиться отличать верно выполненное задание от неверного.

Учиться совместно с учителем и другими учениками давать эмоциональную оценку деятельности класса на уроке.

#### В области познавательных УУД:

Ориентироваться в своей системе знаний: понимать, что нужна дополнительная информация (знания) для решения учебной задачи в один шаг.

Делать предварительный отбор источников информации для решения учебной задачи.

Добывать новые знания: находить необходимую информацию как в учебнике, так и в предложенных учителем словарях и энциклопедиях

Добывать новые знания: извлекать информацию, представленную в разных формах (текст, таблица, схема, иллюстрация и др.).

Перерабатывать полученную информацию: наблюдать и делать самостоятельные выводы.

Перерабатывать полученную информацию: делать выводы в результате совместной работы всего класса.

Перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать такие математические объекты, как числа, числовые выражения, равенства, неравенства, плоские геометрические фигуры.

Преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять математические рассказы и задачи на основе простейших математических моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем).

## Коммуникативные УУД

Донести свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста).

Слушать и понимать речь других.

Читать текст. Находить в тексте конкретные сведения, факты, заданные в явном виде.

Совместно договариваться о правилах общения и поведения в школе и следовать им.

Учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).

**Предметными результатами** изучения курса «Математика» во 2-м классе являются формирование следующих умений:

использовать при выполнении заданий названия и последовательность чисел от 1 до 100;

использовать при вычислениях на уровне навыка знание табличных случаев сложения однозначных чисел и соответствующих им случаев вычитания в пределах 20;

использовать при выполнении арифметических действий названия и обозначения операций умножения и деления;

осознанно следовать алгоритму выполнения действий в выражениях со скобками и без них;

использовать в речи названия единиц измерения длины, объёма: метр, дециметр, сантиметр, килограмм;

читать, записывать и сравнивать числа в пределах 100;

осознанно следовать алгоритмам устного и письменного сложения и вычитания чисел в пределах 100;

решать задачи в 1-2 действия на сложение и вычитание и простые задачи:

а) раскрывающие смысл действий сложения, вычитания, умножения и деления;

- б) использующие понятия «увеличить в (на)...», «уменьшить в (на)...»;
- в) на разностное и кратное сравнение;

измерять длину данного отрезка, чертить отрезок данной длины;

узнавать и называть плоские углы: прямой, тупой и острый;

узнавать и называть плоские геометрические фигуры: треугольник, четырёхугольник, пятиугольник, шестиугольник, многоугольник; выделять из множества четырёхугольников прямоугольники, из множества прямоугольников — квадраты;

находить периметр многоугольника (треугольника, четырёхугольника).

# Содержание программного материала по математике

# наименование учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) для 2 «А» класса

№ п/п	Дата проведо ия	ичес ая дат про	Факт ическ ая Те дата уро прове дения			Тип учо урока деяте		ные виды ебной ельности ающихся		Финансовая грамотность	
	плани руема я										
	1 четверть.										
1 часть											
			Чис	сла от 1	l до 10	0. H	умерация (	(18 час	сов)		
1.	01. 09	Вводный	Í	Урок	]	Науч	иться:	Фрон	тальна	я, парная,	
		урок.		усвое	11	-	нтироват	инди	видуалі	ьная.	
		Знакомс		я нов		ься в					
		учебник	OM.	знани	ій.   у	учебі	нике;				
		Знакомс	гво с			наход	цить				
		название	<sup>e</sup> M		I	нужн	ую главу				
		раздела.					ержании				
		Прогноз	ирова		3	учебі	ника;				
		ние									
		содержа	ния			пони					
		раздела. Числа от	1 по				вные				
		20.	1 до				начения, пьзовать				
		20.				их пр					

		Учебник стр.	, [	выполнении			
		ученик стр. 1	,	выполнении заданий;			
		,	.  "	заданті,			
		Домашнее	.  "	предполагать			
		задание:	,	на основе			
		учебник стр. 4	.	названия			
		№ 6, 7.	.	содержание			
			.  "	главы.			
		,	.  "	.			
		,	.  "	Познакомитьс			
		,	,	я с целями и			
		,	.	задачами			
		,	,	нового			
		,	, "	раздела.			
		,	.	Danasawan			
		,	,	Вспомнить			
		,	,	материал, изученный в			
		,	,	первом классе			
		,	.	(образовывать		1	
		,	,	, называть,			
		,	,	сравнивать,			
		,	.	записывать,		1	
		,	,	классифициро			
		,	,	вать, заменять			
		,	,	числа в			
		.	, "	пределах 20).			
		,	.				
		,	,	Отработать			
		,	,	навыки			
		,	,	табличного			
		,	,	сложения и			
		.	.	вычитания.			
		,	.	Совершенство			
		,	.	вать умение		1	
		,	,	решать			
		,	,	простые и			
		,	.  "	составные			
		<u> </u>		задачи.			
2.	02. 09	Числа от 1 до	Урок	Выполнять		Фронтальная, парная	<b>н, индивидуа</b> л
		20.	усвоени	действия,			
		,	я новых	соотносить,			
		Тест №1 по	знаний.	сравнивать,			
		теме	,	оценивать			
		«Табличные	.  "	свои знания.			
		случаи	.  "				
		сложения и	,	Развивать			
		вычитания»	,	вычислительн			
		V Syrve orn	,	ые навыки и			
		Учебник стр.	,	умение решать			
	,			решать		]	

	· -	1	1			
		5		простые и		
		_		составные		
		Домашнее		задачи.		
		задание:				
		учебник стр. 5		Совершенство		
		задание «?» и		вать навыки		
		составить 5		табличного		
		примером на		сложения и		
		сложение и		вычитания в		
		вычитание с ответом 14.		пределах 20.		
2	02.00		<b>X</b> 7	II		<b>A</b>
3.	03. 09	Десяток. Счёт	Урок	Научиться:		Фронтальная, групповая, индивид
		десятками до 100.	усвоени	считать		
		100.	я новых	десятки как		
		Vijosijiji oma	знаний.	простые		
		Учебник стр.		единицы;		
		6		образовывать, называть и		
		Самостоятель				
		ная работа №1		записывать числа в		
		«Повторяем		пределах 100.		
		всё, что		пределах 100.		
		знаем» стр. 6-		Узнать, как		
		9.		образуются		
		<i>)</i> .		числа,		
				состоящие из		
				десятков и		
				познакомитьс		
				я с названием		
				этих чисел.		
				Совершенство		
				вать		
				вычислительн		
				ые навыки и		
				умение		
				решать		
				задачи.		
4.	06. 09	Числа от 11	Урок	Научиться счита	пть	Фронтальная, групповая, индивид
		до 100.	усвоени	десятки и едини		- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		Образование	я новых	образовывать,		
		и запись	знаний.	называть и		
		чисел.		записывать числ	ıа в	
				пределах 100.		
		Учебник стр.				
		7		Узнать, как		
				образуются числ		
		Домашнее		десятков и един	иц.	
		задание:				
		учебник стр. 7		Совершенствовать		
		<b>№</b> 3, 5.		вычислительные	e	
				навыки.		

5.	07. 09	Поместное значение цифр.  Учебник стр. 8  Домашнее задание: учебник стр. 8  № 5, «?».	Урок усвоени я новых знаний.	Научиться: записывать и читать числа от 21 до 99; определять поместное значение цифр.  Совершенство вать вычислительн ые навыки и умение сравнивать именованные числа.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
6.	08. 09	Однозначные и двузначные числа.  Учебник стр. 9  Проверочная работа №1 стр. 4, 5.  Домашнее задание: учебник стр. 9 № 5 (2), 6.	Урок усвоени я новых знаний.	Познакомитьс я с новыми математическ ими понятиями: однозначные и двузначные числа.  Совершенство вать знания десятичного состава чисел и умение записывать числа.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
7.	09. 09	Единица измерения длины — миллиметр.  Учебник стр. 10  Домашнее задание: учебник стр. 10 № 4, 6, «?».	Урок усвоени я новых знаний.	Познакомитьс я с новой единицей измерения длины — миллиметром.  Научиться переводить одни единицы длины в другие: мелкие в более крупные и наоборот.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
8.	10. 09	Единица измерения	Урок общеме	Закрепить знания о	Фронтальная, парная, индивидуальная.

	1			.,		
		длины —	тодолог	новой		
		миллиметр.	ической	единице		
		**	направл	измерения		
		Учебник стр.	енности	длины;		
		11	•	умение		
		_		преобразовыв		
		Домашнее		ать единицы		
		задание:		длины.		
		учебник стр.		~		
		11 № 3, 5 (2).		Совершенство		
				вать		
				вычислительн		
				ые навыки,		
				умение		
				решать		
				задачи.		
9.	13. 09	Контрольная	Урок	Проверка		Индивидуальная. Тематически
		работа №1.	развива	прочности		й контроль.
			ющего	усвоения		
			контрол	материала		
			Я.	курса		
				математики 1		
				класса.		
10.	14. 09	Наименьшее	Урок	Закрепить		Фронтальная, парная,
		трехзначное	общеме	умение		индивидуальная.
		число. Сотня.	тодолог	определять		
			ической	десятичный		
		Учебник стр.	направл	состав чисел.		
		12	енности			
			•	Совершенство		
		Проверочная		вать		
		работа №2		вычислительн		
		стр. 6, 7.		ые навыки и		
		_		умение		
		Домашнее		сравнивать и		
		задание:		преобразовыв		
		учебник стр.		ать		
		12 № 4, 6.		именованные		
1.1	15.00		37	числа.		
11.	15. 09	Метр.	Урок	Познакомитьс		Фронтальная, групповая,
		Таблица	усвоени	я с новой		индивидуальная.
		единиц	я новых	единицей		
		длины.	знаний.	измерения		
		<b>X</b> 6		длины – метр.		
		Учебник стр.		II		
		13		Научиться		
		П		переводить		
		Домашнее		одни единицы		
	II .	задание:	ll l	длины в	ll	1
		учебник стр. 13 № 1, 3.		другие: мелкие в		

				более	
				крупные и	
				наоборот.	
				пасоорот.	
				Совершенство	
				вать	
				вычислительн	
				ые навыки и	
				умение	
				решать	
				задачи.	
12.	16. 09	Сложение и	Урок	Познакомитьс	Фронтальная, групповая,
		вычитание	усвоени	я со случаями	индивидуальная.
		вида: 30 + 5,	я новых	сложения и	
		35 - 5, 35 - 30.	знаний.	вычитания,	
		,		основанными	
		Учебник стр.		на знании	
		14		десятичного	
				состава чисел.	
		Домашнее			
		задание:		Совершенство	
		учебник стр.		вать	
		14 № 4, 5.		вычислительн	
		,		ые навыки и	
				умение	
				решать	
				задачи,	
				сравнивать	
				именованные	
				числа.	
13.	17. 09	Замена	Урок	Научиться	Фронтальная, групповая,
		двузначного	усвоени	заменять	индивидуальная.
		числа суммой	я новых	двузначное	
		разрядных	знаний.	число суммой	
		слагаемых (36		разрядных	
		= 30 + 6)		слагаемых.	
		Учебник стр.		Совершенство	
		15		вать	
		_		вычислительн	
		Домашнее		ые навыки и	
		задание:		умения	
		учебник стр.		решать	
		15 № 3, «?».		задачи.	
14.	20. 09	Единицы	Урок	Познакомитьс	Фронтальная, групповая,
		стоимости:	усвоени	я с новыми	индивидуальная.
		рубль,	я новых	единицами	
		копейка.	знаний.	стоимости:	
				рубль,	
		Учебник стр.		копейка.	

		16		Научиться	
		Домашнее задание: учебник стр. 16 № 5, 7.		переводить одни единицы длины в другие: мелкие в более крупные и наоборот.	
15.	21. 09	Единицы стоимости: рубль, копейка.  Учебник стр. 17  Домашнее задание: учебник стр. 17 № 2, 3.	Урок общеме тодолог ической направл енности .	Закрепить знания о новой единице измерения длины; умение преобразовыв ать единицы длины.  Совершенство вать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
16.	22. 09	Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились. Учебник стр. 20 Домашнее задание: учебник стр. 20 № 1 (3, 4), 3. Странички для любознательных.	Урок общеме тодолог ической направл енности .	Закрепить знания, умения и навыки, полученные при изучении раздела «Числа от 1 до 100. Нумерация» Совершенство вать вычислительные навыки, умение сравнивать и преобразовыв ать величины, умение решать	Фронтальная, парная, индивидуальная.
17.	23. 09	Закрепление изученного.	Урок общеме	задачи. Закрепить знания,	Фронтальная, парная, индивидуальная.

		Что узнали.	тодолог	ум	ения и		
		Чему	ической		выки,		
		научились.	направл		лученные		
		X	енности	_	и изучении		
		Учебник стр.	•	11 -	вдела		
		21			исла от 1		
		П		H	100.		
		Домашнее		ну	мерация»		
		задание: учебник стр.		Co	вершенство		
		учеоник стр. 21 № 8(2,4),		ват	•		
		13.			числительн		
		13.			навыки,		
		Странички			ение		
		для		11 -	авнивать и		
		любознательн		пр	еобразовыв		
		ых.		атн	ь величины,		
				11 -	ение		
				11 -	шать		
				1——	цачи.		
18.	24. 09	Контрольная	Урок	_	оверить		Индивидуальная. Тематически
		работа №2.	развива	11 -	ения:		й контроль.
			ющего	H	гать,		
			контрол	H	исывать,		
			Я.	11 -	авнивать		
				H	сла в еделах 100,		
				1	иать		
				11 -	стовые		
					цачи;		
					едставлять		
				дв	узначные		
				чи	сла в виде		
				cyn	ммы		
				H	врядных		
				H	агаемых;		
					относить		
					ІИЧИНЫ:		
					нтиметр, циметр,		
				11	тр, рубль,		
					пейка.		
		Числа от	1 до 100. (		ение и вычи	 тание (62	часа)
19.	27.	Знакомство с	Урон		Познакомит		Фронтальная, групповая,
	09	названием раздел	_		целями и за		индивидуальная.
		Прогнозирование	•		нового разд		
		содержания	знан				
		раздела.			Познакомит	гься с	
1 11			III		I		
					новым		
		Обратные задачи.			новым математиче понятием «		

		Учебник стр. 26		задачи»	
		Проверочная работа №3 стр. 8, 9.  Домашнее задание: учебник стр. 26 № 3, 4 (3 столбец)		Совершенствовать вычислительные навыки, умение сравнивать и преобразовывать величины, умение решать задачи.	
20.	28. 09	Обратные задачи.  Учебник стр. 27  Проверочная работа №4 стр. 10, 11.  Домашнее задание: учебник стр. 27 № 2, 4 (3 столбец)	нности.	задачи, обратные данной.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
21.	29. 09	Задачи на нахождение неизвестного уменьшаемого и вычитаемого.  Учебник стр. 28  Домашнее задание: учебник стр. 28 № 4 (3 столбец), 5.	Урок усвоени я новых знаний.	Познакомиться с новым типом задач — задачи на нахождение неизвестного уменьшаемого.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
22.	30. 09	Задачи на нахождение неизвестного уменьшаемого и вычитаемого.  Учебник стр. 29  Домашнее задание: учебник стр. 29 № 3, «?»	Урок усвоени я новых знаний.	Познакомиться с новым типом задач — задачи на нахождение неизвестного вычитаемого.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
23.	01.	нахождение неизвестного ; уменьшаемого и вычитаемого.	Урок общемето дологиче ской направле нности.	Закрепить умение решать задачи новых типов — задачи на нахождение неизвестного уменьшаемого, задачи на нахождение неизвестного вычитаемого.	индивидуальная.

		13.			
		Домашнее задание: учебник стр. 30 № 4, 7.			
24.	04.	Час. Минута. Определение времени по часам.  Учебник стр. 31  Тест №2 стр. 14, 15.  Домашнее задание: учебник стр. 31 № 2 (3 картинка), 5.	Урок усвоения новых знаний.	Познакомиться с новыми единицами времени: час, минута.  Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
25.	05. 10	Длина ломаной.  Учебник стр. 32, 33  Домашнее задание: учебник стр. 32 № 3 (2 столбец), стр. 33 № 8, «?».	Урок усвоения новых знаний.	Познакомиться с двумя способами нахождения длины ломаной.  Развивать умение сравнивать и преобразовывать величины.  Совершенствовать вычислительные навыки.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
26.	06. 10	Закрепление изученного.  Учебник стр. 34, 35  Домашнее задание: учебник стр. 34 № 4 (2), стр. 35 № «?».  Странички для любознательных.	Урок общемето дологичес кой направле нности.	Закрепить умение находить длину ломаной, умение составлять условия задач по кратким записям.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
27.	07. 10	Порядок выполнения действий. Скобки.  Учебник стр. 38, 39  Домашнее	Урок усвоения новых знаний.	Научиться решать выражения со скобками. Развивать умение решать текстовые задачи и задачи логического характера.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.

28.	08.	задание: учебник стр. 38 № 3 (2), стр. 39 № «?».  Числовые выражения.  Учебник стр. 40  Проверочная работа №3 стр. 20 21.  Домашнее	Урок усвоен новых знаний		Познакомиться с новы понятиями: «выражен «значение выражения Совершенствовать вычислительные навы умение соблюдать порядок действий в выражениях со скобк	ние», н». ыки,	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
29.	11. 10	задание: учебник стр. 40 № 2 (2), 5.  Сравнение числовых выражений.  Учебник стр. 41  Домашнее задание: учебник стр. 41 № 3 (2), 4 (2 столбец).	Урок усвоен новых знаний		Научиться сравнивати числовые выражения Совершенствовать вычислительные навы и умение решать зада	ыки	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
30.	12.	Периметр многоугольника.  Учебник стр. 42, 43  Домашнее задание: учебник стр. 42 № 3 (2), стр. 43 № 5, «?».	Урок усвоен новых знаний		Познакомиться с нове понятием «периметр прямоугольника»  Совершенствовать вычислительные навы и умение решать зада	ІКИ	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
31	13. 10	Свойства сложения.  Учебник стр. 44, 45  Проверочная работа №4 стр. 22, 23.  Домашнее задание: учебник стр. 45 № 5, 6.	Урок усвоени я новых знаний.	сво (пе сво Сон выч	знакомиться со обствами сложения реместительным обством сложения). вершенствовать числительные навыки мение решать задачи.	инди	нтальная, групповая, видуальная.
32	14. 10	Свойства сложения.	Урок общемет одологи		именять свойства эжения.		нтальная, групповая, ивидуальная.

33 .	15. 10	Учебник стр. 46  Самостоятельная работа №2.  Домашнее задание: учебник стр. 46 № 3, 4.  Свойства сложения.  Учебник стр. 47  Домашнее задание: учебник стр. 47 № 2 (2, 4 столбцы).	ческой направле нности.  Урок общемет одологи ческой направле нности.	Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать текстовые задачи.  Закрепить умение пользоваться свойствами сложения, решать текстовые задачи.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
34	18. 10	Решение задач. Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились.  Учебник стр. 52  Домашнее задание: учебник стр. 52 № 5 (2 столбец), 6 (2 строчка).	Урок общемет одологич еской направле нности.	Закрепить умение решать текстовые задачи, преобразовывать и сравнивать числа, выполнять сложение и вычитание однозначных чисел, читать, записывать, сравнивать числа в пределах 100.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
35	19. 10	Решение задач. Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились.  Учебник стр. 53  Тест №1 стр. 24, 25.  Домашнее задание: учебник стр. 53 № 8 (2), 11.	Урок общемет одологич еской направле нности.	Закрепить умение решать текстовые задачи, преобразовывать и сравнивать числа, выполнять сложение и вычитание однозначных чисел, читать, записывать, сравнивать числа в пределах 100.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
36	20.	Решение задач. Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились.	Урок общемет одологи ческой направле нности.	Закрепить умение решат текстовые задачи, преобразовывать и сравнивать числа, выполнять сложение и вычитание однозначных чисел, читать, записыват	

37	21.	Учебник стр. 54  Домашнее задание: учебник стр. 54 № 15 (2), 16 (2 строчка).  Решение задач. Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились.  Учебник стр. 55	Урок общеметод ологическ ой направлен ности.	сравнивать числа в пределах 100.  Закрепить умение решать текстовые задачи, преобразовывать и сравнивать числа, выполнять сложение и вычитание однозначных чисел, читать,	Фронтальная, парная, индивидуальн
		Домашнее задание: учебник стр. 55 № 24 (2), 25 (2).		записывать, сравнивать числа в пределах 100.	
38	<ul><li>22. Контрольная работа №3</li></ul>		Урок развива ющего контроля .	Проверить умения: выполнять сложение и вычитание чисел, основываясь на знании нумерации; решать задачи на нахождение остатка, на нахождение уменьшаемого и вычитаемого, сравнивать числа, находить длину ломаной.	
			2 чет	верть	
39.	9. 01. 11 Работа над ошибками		Урок общемет одологич еской направле нности.	Проанализировать выполнение контрольной работы. Выполнить работу над ошибками.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
40.	02. 11	Решение задач. Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились. Учебник стр. 56 Домашнее задание: учебник стр. 56 № 34, 36.	Урок общемет одологич еской направле нности.	Закрепить умение решать текстовые задачи, преобразовывать и сравнивать числа, выполнять сложение и вычитание однозначных чисел, читать, записывать, сравнивать числа в пределах 100.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
41.	03. 11	Резервные Урок уроки. обще			тальная, парная, видуальная.

42.	05. 11	Резервные уроки.	одологич еской направле нности.  Урок общемет одологич еской направле нности.  Урок общемет одологич еской направле нности.		Фронтальная, парная, индивидуальная. Фронтальная, парная, индивидуальная.
			нности.		
	<u>                                     </u>	C		ычитание (устные приемы)	
44.	09. 11	Подготовка к изучению устных приемов сложения и вычитания.  Учебник стр. 57  Домашнее задание: учебник стр. 57 № 3, 8 (2), «?».	Урок усвоения новых знаний.	Провести подготовительную работу для восприятия новой темы.  Совершенствовать вычислительные навыки, умение сравнивать выражения, решать текстовые задачи.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
45.	10. 11	Приемы вычислени й для случаев вида: 36 + 20.  Учебник стр. 58  Домашнее задание: учебник стр. 58 № 6 (2 строчка), 7.	Урок усвоения новых знаний.	Познакомиться с приемами вычислений вида: $36 + 2$ , $36 + 20$ .  Совершенствовать вычислительные навыки умение решать задачи.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
46.	11. 11	Приемы вычислений	Урок усвоения	Познакомиться с приемами вычислений	Фронтальная, групповая, индивидуальная.

		для случаев вида: 36 – 2, 36 – 20.  Учебник стр. 59  Домашнее задание: учебник стр. 59 № 3 (2), 6.	новых знаний.	вида: 36 – 2, 36 – 20.  Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	
47.	12. 11	Приемы вычислений для случаев вида: 26 + 4.  Учебник стр. 60  Домашнее задание: учебник стр. 60 № 5, 6 (2 строчка).	Урок усвоения новых знаний.	Познакомиться с приемами вычислений вида: 26 + 4.  Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
48.	15. 11	Приемы вычислений для случаев вида: 30 – 7.  Учебник стр. 61  Домашнее задание: учебник стр. 61 № 4, 7.	Урок усвоения новых знаний.	Познакомиться с приемами вычислений вида: $30-7$ .  Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
49.	16. 11	Приемы вычислений для случаев вида: 60 – 24.  Учебник стр. 62  Проверочна я работа №1	Урок усвоения новых знаний.	Познакомиться с приемами вычислений вида: 60 – 24.  Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.

		стр. 28, 29					
		Домашнее задание: учебник ст 62 № 3 (2) 4.	гр.				
50.	50. 17. 11 Решение задач.  Учебник стр. 63  Проверочна я работа №2 стр. 30, 32.  Домашнее задание: учебник стр 63 № 2, 5 (2 столбец).		усво новы знан ме2 2.	Урок усвоения нахождение суммы. Совершенствовать вычислительные навыки, умение сравнивать.		групповая, индивидуальная.	
5 1 .	18. 11	Решение Урок усвоения новых Учебник стр. 64		нах сла Со вы	учиться решать задачи на кождение неизвестного агаемого, суммы. вершенствовать числительные навыки, ение сравнивать.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	
5 2 .	19. 11	Решение задач.  Учебник стр. 65  Домашнее задание: учебник стр. 65 № 3, 4.	Урок усвоения новых знаний.	и и о на Со вь	аучиться решать простые составные задачи на эхождение суммы. Овершенствовать ичислительные навыки, иение сравнивать.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	
5 3 .	22. 11	Приемы вычислени й для случаев вида: 26 + 7.	Урок усвоения новых знаний.	т пр ви Со вы	ознакомиться с иемами вычислений да: 36 + 2, 36 + 20. овершенствовать ичислительные навыки, нение решать задачи.	груг	онтальная, повая, ивидуальная.

		Учебник стр. 66  Домашнее задание: учебник стр. 66 № 4 (2 строчка), 5, 7.			
5 4 .	23.	Приемы вычислени й для случаев вида: 35 – 7.  Учебник стр. 67  Домашнее задание: учебник стр. 67 № 2 (2, 4 столбцы), 6.	Урок усвоения новых знаний.	Познакомиться с приемами вычислений вида: $36 + 2$ , $36 + 20$ .  Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
5 5 .	24.	Закреплени е изученного.  Учебник стр. 68  Домашнее задание: учебник стр. 68 № 3, 4 (2 строчка), 6 (2 строчка).	Урок общемет одологи ческой направле нности.	Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	
5 6 .	25. 11	Закреплени е изученного.  Учебник стр. 69  Домашнее задание: учебник стр. 69 № 5,	Урок общемет одологи ческой направле нности.	Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	Фронтальная, парная, индивидуальная.

		7 (2 столбец),			
		«?».			
5 7 .	26. 11	Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились. Учебник стр. 72 Домашнее задание: учебник стр. 72 № 3 (2 столбец), 5.	Урок обще метод ологи ческо й напра вленн ости.	Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
5 8 .	29.	Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились. Учебник стр. 73 Проверочная работа №3 стр. 32, 33. Домашнее задание: учебник стр. 73 № 10, 12 (2 столбец).	Урок общемет одологич еской направле нности.	Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
5 9 .	30.	Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились. Учебник стр. 74 Домашнее задание: учебник стр. 74 № 18, 22 (2 строчка).	Урок общемет одологи ческой направл енности.	Совершенствовать вычислительные навыки, умение решать задачи.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
6	01. 12	Проверочная работа по	Урок развиваю	Проверить готовность к выполнению контрольной	Индивидуальная. Тем атический контроль.

		теме «Устное сложение и вычитание в пределах 100».	щего контроля.	работы по теме «Устное сложение и вычитание в пределах 100».	
6 1 .	02.	Работа над ошибками.	Урок общемет одологи ческой направле нности.	Проанализировать ошибки, допущенные в проверочной работе; выполнить работу над ошибками.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
6 2 .	03. 12	Контрольная работа №4.	Урок развива ющего контрол я.	Проверить умение устно выполнять вычисления вида: $30 + 20$ , $30 - 20$ , $36 + 2$ , $30 + 24$ , $95 + 5$ , $36 - 2$ , $36 - 20$ , $30 - 4$ , $60 - 24$ .  Понимать и правильно использовать термины: «равенство», «неравенство».  Решать составные задачи в два действия на увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц и нахождение суммы.	Индивидуальная. Тема тический контроль.
6 3 .	06. 12	Работа над ошибками.	Урок общемет одологич еской направле нности.	Проанализировать ошибки, допущенные в контрольной работе; выполнить работу над ошибками.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
6 4 .	07. 12	Буквенные выражения.  Учебник стр. 76, 77  Домашнее задание: учебник стр. 77 № 3, 4 (2, 4 столбцы).	Урок усвоения новых знаний.	Познакомиться с новым математическим понятием «буквенные выражения».  Совершенствовать вычислительные навыки и умения решать составные задачи.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
6 5 .	08. 12	Закрепление изученного. Учебник стр. 78	Урок общемет одологич еской направле нности.	Закрепить умение решать буквенные выражения.  Совершенствовать вычислительные навыки и умения решать составные	Фронтальная, парная, индивидуальная.

6 6 .	09. 12	Домашнее задание: учебник стр. 78 № 2, 5 (2 столбец).  Закрепление изученного.  Учебник стр. 79  Домашнее задание: учебник стр. 79 № 2 (2), 3	Урок общемет одологич еской направле нности.	Закрепить умение решать буквенные выражения.  Совершенствовать вычислительные навыки и умения решать составные задачи.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
6 7 .	10. 12	(2 строчка).  Уравнение. Решение уравнений способом подбора.  Учебник стр. 80, 81  Домашнее задание: учебник стр. 80 № 1 (2, 4 столбцы), стр. 81 № 7.	Урок усвоения новых знаний.	Познакомиться с новым математическим понятием «уравнение».  Совершенствовать вычислительные навыки и умения решать составные задачи.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.
6 8 .	13. 12	Закрепление изученного.  Учебник стр.82  Проверочная работа №4 стр. 34, 35.  Домашнее задание: учебник стр. 82 № 3 (2), 6.	Урок общемет одологич еской направле нности.	Закрепить умение читать, записывать, решать уравнения.	Фронтальная, парная, индивидуальная.
6 9 .	14. 12	Закрепление изученного. Учебник стр. 83	Урок общемето дологичес кой направле нности.	Закрепить умение читать, записывать, решать уравнения.	Фронтальная, парная, индивидуальная.

7 0 .	15. 12	Домашнее задание: учебник стр. 83 № 4, 6 (2). Проверочная работа.	Урок развиваю щего контроля	действия, понимать и	I,	Индивидуальная. Те матический контроль .	
7 1 .	16. 12	Работа над ошибками.	Урок общемето дологиче ской направле нности.	Проанализировать ошибко допущенные в проверочно работе; выполнить работу над ошибками.	ой	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	
7 2 .	17. 12	Контрольная работа №5.	развиваю щего контроля	Проверить умения: устно выполнять вычисления, понимать и правильно использовать математически термин «буквенные выражения», решать уравне и составные задачи в два действия.		Фронтальная, групповая, индивидуальная.	
7 3 .	20. 12	Работа над ошибками.	общемет одологич	Проанализировать ошибки, допущенные в контрольной работе; выполнить работу н ошибками.		Фронтальная, группова	ля, индивидуал
7 4 .	21. 12	Проверка сложения.  Учебник стр. 84, 85  Домашнее задание: учебник стр. 85 № 5, 6 (2).	усвоения новых знаний.	Научиться проверять вычисления, выполненные и сложении. Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	при	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	
7 5 .	22.	Проверка вычитания.  Учебник стр. 86, 87  Домашнее задание: учебник стр. 87 № 5, «?».	Урок усвоения новых знаний.	Научиться проверять вычисления, выполненные при вычитании.  Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	_	тальная, групповая, видуальная.	

7 6 .	23. 12	Закрепление изученного.  Учебник стр. 88  Домашнее задание:  Скорость счёта.	Урок общемето дологиче ской направле нности.	Закрепить умение решать уравнения и буквенные выражения.  Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Фронтальная, парная, индивидуальная.								
7 7 .	24. 12	Контрольная работа №6 (итоговая работа за первое полугодие).	Урок общемето дологиче ской направле нности.	Проверить умения: устно выполнять вычисления (сложение и вычитание) в пределах 100, вычислять значения числовых выражений в два действия со скобками и без скобок, находить периметр многоугольников, решать текстовые задачи в два действия.	Индивидуальная. Темат ический контроль.								
	3 четверть												
7 8 .	10.	Закрепление изученного. Учебник стр. 89 Домашнее задание:	Урок развиваю щего контроля	Закрепить умение решать уравнения и буквенные выражения.	Фронтальная, парная, индивидуальная.								
7 9 .	11. 01	Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились. Учебник стр. 90, 91 Тест №1 стр. 38, 39. Домашнее задание:	Урок общемето дологиче ской направле нности.	Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи. Совершенствовать вычислительные навыки, умение сравнивать, преобразовывать, решать текстовые задачи.	Фронтальная, парная, индивидуальная.								
8	12.	Закрепление	Урок	Совершенствовать	Фронтальная,								
0	01	изученного.	общемет	вычислительные навыки,	парная,								

•		Что узнали. Чему научились. Учебник стр. 92, 93 Тест №2 стр. 40, 41. Домашнее задание:	еско нап	равле	умение решать буквенные выражения, уравнения, составные задачи.			индивидуальная.		
	2 часть Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание (письменные вычисления) (32 часа)									
							ения) <u>(</u>			
8	13. 01	Знакомство с	Урс			пься с целями и		Фронтальная,		
1	01	названием раздела.	_	оени овых	задачами но	вого раздела.		групповая, индивидуальная.		
•		Прогнозировани		ний.	Познакомит	ъся с письменны	M	ппдпындушынал.		
		е содержания		приемом сл	ожения вида: 45	<b>+ 23.</b>				
		раздела.								
		Письменный			Совершенст	гвовать ьные навыки и				
		прием сложения				ать текстовые				
		вида: 45 + 23.			задачи.					
		Учебник стр. 4								
		Домашнее								
		задание:								
		учебник стр. 4								
		№ 1 (3, 4, 5								
		примеры), 3 (2 строчка).								
8	14.	Письме	Уро	Позн	a	Фронтальная,	През	e		
2	01	нный	К	коми		групповая,	нтаці			
		прием	усво	ься с		индивидуальн	иMS			
		вычитан	ения	писы		ая.	Powe			
		ия вида: 57 – 26.	нов ых	енны			Point Инте			
			знан	приел ом	AT		акти	*		
		Учебник	ий.	вычи	Т		ная			
		стр. 5		ания			доска	a.		
		Положения		вида: 57 —			Aktiv	, <b>T</b>		
		Домашн ее		26.			nspire			
		задание:					III TISPIT	-		
		учебник		Совеј	р 📗					
		стр. 5 №		шенс						
		1 (3, 4, 5		воват						
		пример		вычи	C					

8 4 .	18. 01	Проверк а сложени я и вычитан	Уро к общ емет одол	е преоб разов ывать, решат ь тексто вые задачи . Закреп ить вычис литель ные	Фронтальная, парная, индивидуальн ая.	Презе нтаци и MS Power Point.	
8 3 .	17. 01	Проверк а сложени я и вычитан ия.  Учебник стр. 6  Домашн ее задание: учебник стр. 6 № 7 (2 строчка) , 8, «?».	Уро к усво ения нов ых знан ий.	. Форм ироват ь навык письм енных прием ов сложе ния и вычит ания. Совер шенст вовать вычис литель ные навык и, умени	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
		ы), 4 (2 строчка)		литель ные навык и и умени е решат ь тексто вые задачи			

		crp 7	110774	Conon		поотго	
		стр. 7	напр	Совер		доска.	
		Проверо	авле ннос	шенст вовать		AktivI	
		чная	ти.	вычис		nspire.	
		работа	1и.	литель		nspire.	
		раоота №1 стр.		ные			
		42, 43.		навык			
		42, 43.		И,			
		Домашн		умени			
		ее		e			
		задание:		решат			
		учебник		Ь			
		стр. 7 №		тексто			
		2, 7.		вые			
		_,		задачи			
8	19.	Виды	Уро	Позна	Фронтальная,	Презе	
5	01	углов.	К	комит	групповая,	нтаци	
		J1010 D.	усво	ься с	индивидуальн	и MS	
		Учебник	ения	видам	ая.	Power	
		стр. 8, 9	нов	И		Point.	
		1 - 7 -	ых	углов.		Интер	
		Домашн	знан			актив	
		ee	ий.	Научи		ная	
		задание:		ться		доска.	
		учебник		различ			
		стр. 9 №		ать		AktivI	
		3 (3, 4, 5		углы		nspire.	
		пример		(прям			
		ы), 5.		ой			
				угол,			
				остры			
				й угол			
				И			
				тупой			
				угол)			
				И			
				выдел			
				ять их			
				В			
				различ ных			
				фигур			
				ax.			
8	20.	Решение	Уро		Фронтальная,	Презе	
6	01	задач.	уро к	Закреп ить	_	нтаци	
0		задач. Закрепл	общ	предст	парная, индивидуальн	и MS	
		ение	емет	авлени	ая.	Power	
		изученн	одол	е о	ил.	Point.	
		0Г0.	огич	прямо		Интер	
			еско	М		актив	
		Учебник	й	угле,		ная	
ш		J ICOIIII		J. 310,		114/1	

		стр. 10 - 11 Домашн ее задание: учебник стр. 10 № 2, 4, стр. 11 № «?».	напр авле ннос ти.	вычис литель ные умени е и навык и.	Фермина	доска. AktivI nspire.	
8 7 .	21. 01	Письме нный прием сложени я вида: 37 + 48.  Учебник стр. 12  Домашн ее задание: учебник стр. 12 № 1 (3, 4, 5 пример ы), 4, «?».	Уро к усво ения нов ых знан ий.	Позна комит ься с письм енным прием ом сложе ния вида: 37 + 48.  Закреп ить умени е решат ь задачи , вычис литель ные навык и, навык и устног о счета.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
8 8 .	24. 01	Сложен ие вида: 37 + 53.  Учебник стр. 13  Домашн ее задание:	Уро к усво ения нов ых знан ий.	Позна комит ься с письм енным прием ом сложе ния вида:	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска.	

		учебник стр. 13 № 1 (3, 4, 5 пример ы), 4, «?»		37 + 53.  Закреп ить умени е решат ь задачи , вычис литель ные навык и, навык и устног о счета.		AktivI nspire.	
8 9 .	25. 01	Прямоуг ольник.  Учебник стр. 14  Проверо чная работа №2 стр. 44, 45.  Домашн ее задание: учебник стр. 14 № 2, 4, 7 (2, 4 примеры)	Уро к усво ения нов ых знан ий.	Позна комит ься с понят иями: «прям оуголь ник» и «прям ой угол».  Научи ться отлича ть прямо й угол от острог о и тупого при помощ и модел и прямо го угла; чертит	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	

9 0 .	26. 01	Закрепл ение изученн ого.  Учебник стр. 15  Домашн ее задание: учебник стр. 15 № 3, 8, «?».	Уро к общ емет одол огич еско й напр авле ннос ти.	ь различ ные много угольн ики.  Закреп ить навык и устног о счета, умени е решат ь задачи , чертит ь фигур ы с прямы ми	Фронтальная, парная, индивидуальн ая.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
9 1 .	27. 01	Сложен ие вида: 87 + 13.  Учебник стр. 16  Домашн ее задание: учебник стр. 16 № 1 (3, 4, 5 пример ы), 4, «?».	Уро к усво ения нов ых знан ий.	ми углам и. Позна комит ься с письм енным прием ом сложе ния вида: 87 + 13. Отраб атыват ь вычис литель ные навык и, навык решен ия задач.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	

9 2 .	28. 01	Решение задач. Закрепл ение изученн ого. Учебник стр. 17 Домашн ее задание: учебник стр. 17 № 3 (2, 4 пример ы), 6 (2, 3 фигуры)	Уро к общ емет одол огич еско й напр авле ннос ти.	Закреп ить вычис литель ные навык и изучен ные ранее.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
9 3 .	31. 01	Вычита ние вида: 40 – 8. Учебник стр. 18 Домашн ее задание: учебник стр. 18 № 2, 4 (3, 4, 5 пример ы), «?».	Уро к усво ения нов ых знан ий.	Позна комит ься с письм енным прием ом вычит ания вида: $40-8$ . Отраб атыват ь вычис литель ные навык и, навык решен ия задач.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
9 4 .	01. 02	Вычита ние вида: 50 – 24. Учебник	Уро к усво ения нов ых знан	Позна комит ься с письм енным прием ом	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив	

		стр. 19  Домашн ее задание: учебник стр. 19 № 1 (3, 4, 5 пример ы), 3 (2).	ий.	вычит ания вида: 50 – 24. Отраб атыват ь вычис литель ные навык и, навык решен		ная доска. AktivI nspire.	
9 5 .	02. 02	Закрепл ение изученн ого. Что узнали. Чему научили сь.  Учебник стр. 22, 23  Домашн ее задание: учебник стр. 22 № 2 (2 строчка) , 4 (2), стр. 23 № 9 (2).	Уро к общ емет одол огич еско й напр авле ннос ти.	ия задач.  Закреп ить умени е решат ь тексто вые задачи , сравни вать, преоб разов ывать.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
9 6 .	03. 02	Закрепл ение изученн ого. Что узнали. Чему научили сь.	Уро к общ емет одол огич еско й напр авле ннос	Закреп ить умени е решат ь тексто вые задачи , сравни	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска.	

		стр. 24	ти.	вать,		nspire.	
		Проверо чная работа №3 стр. 46, 47.		преоб разов ывать.			
		Домашн ее задание: учебник стр. 24 № 16 (2, 4 строчки ), 21.					
9 7 .	04. 02	Закрепл ение изученн ого. Что узнали. Чему научили сь. Учебник стр. 25 Домашн ее задание: учебник стр. 25 № 25 (2), 31.	Уро к общ емет одол огич еско й напр авле ннос ти.	Совер шенст вовать вычис литель ные навык и, умени е сравни вать, преоб разов ывать, решат ь тексто вые задачи .	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
9 8 .	07. 02	Закрепл ение изученн ого. Что узнали. Чему научили сь. Учебник стр. 26	Уро к общ емет одол огич еско й напр авле ннос ти.	Совер шенст вовать вычис литель ные навык и, умени е сравни вать, преоб разов	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	

		задание: учебник стр. 26 № 32 (2, 4 пример ы), 36, 38 (3 пример).	V	ывать, решат ь тексто вые задачи .			
9 9 .	08. 02	Закрепл ение изученн ого. Что узнали. Чему научили сь. Учебник стр. 27 Домашн ее задание: учебник стр. 27 № 43, 45.	Уро к общ емет одол огич еско й напр авле ннос ти.	Совер шенст вовать вычис литель ные навык и, умени е сравни вать, преоб разов ывать, решат ь тексто вые задачи .	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
1 0 0 .	09. 02	Контрол ьная работа №7.	Уро к разв ива юще го конт роля .	Прове рить умени я: письм енно выпол нять изучен ные вычис ления (сложе ние и вычит ание) в предел ах 100, решат ь состав	Индивидуальн ая. Тематичес кий контроль.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	

				111.10			
				ные задачи			
				, сравни вать велич ины.			
1 0 1	10. 02	Вычита ние вида: 52 – 24. Учебник стр. 29 Домашн ее задание: учебник стр. 29 № 1 (3, 4, 5 пример ы), 3, «?».	Уро к усво ения нов ых знан ий.	Позна комит ься с письм енным прием ом вычит ания вида: 52 – 24. Отраб атыват ь вычис литель ные навык и, навык решен ия задач.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
1 0 2 .	11. 02	Решение задач. Закрепл ение изученн ого. Учебник стр. 30 Домашн ее задание: учебник стр. 30 № 1 (2 строчка) , 2, «?».	Уро к общ емет одол огич еско й напр авле ннос ти.	Закреп ить навык нового прием ы вычит ания, умени е решат ь задачи .	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
1	14.	Подгото	Уро	Продо	Фронтальная,	Презе	

0	02	вка к	К	лжить	групповая,	нтаци	
3		умноже	общ	работу	индивидуальн	и MS	
		нию.	емет	ПО	ая.	Power	
			одол	подгот		Point.	
		Учебник	огич	овке к		Интер	
		стр. 31	еско	ознако		актив	
		1	й	млени		ная	
		Домашн	напр	юс		доска.	
		ee	авле	действ			
		задание:	ннос	ием		AktivI	
		учебник	ти.	умнож		nspire.	
		стр. 31		ения.		1	
		№ 3, 5,					
		«?».					
1	15.	Свойств	Уро	Позна	Фронтальная,	Презе	
0	02	О	К	КОМИТ	групповая,	нтаци	
	02				= -	и MS	
4		противо положн	усво	ься со свойст	индивидуальн	и MS Power	
•			ения		ая.		
		ЫХ	НОВ	вами		Point. Интер	
		сторон	ых	сторон		-	
		прямоуг	знан	прямо		актив	
		ольника.	ий.	угольн		ная	
		37 6		ика.		доска.	
		Учебник		n		A1.2.T	
		стр. 32		Закреп		AktivI	
		-		ИТЬ		nspire.	
		Проверо		письм			
		чная		енные			
		работа		прием			
		№4 стр.		Ы			
		48, 49.		сложе			
				ния и			
		Домашн		вычит			
		ee		ания.			
		задание:					
		учебник					
		стр. 32					
		<b>№</b> 3 (2),					
		4 (3, 4, 5					
		пример					
		ы).					
1	16.	Подгото	Уро	Продо	Фронтальная,	Презе	
0	02	вка к	К	лжить	парная,	нтаци	
5		умноже	общ	работу	индивидуальн	и MS	
		нию.	емет	ПО	ая.	Power	
		Закрепл	одол	подгот		Point.	
		ение	огич	овке к		Интер	
		изученн	еско	ознако		актив	
		ого.	й	млени		ная	
		010.		ю с			
		Учебник	напр авле	ю с действ		доска.	
		у чеоник				AktivI	
			ннос	ием		AKUVI	

		стр. 33	ти.	умнож		nspire.	
		Полити		ения.			
		Домашн ее		Закреп			
		задание:		ИТЬ			
		учебник		умени			
		стр. 33		е			
		№ 7 (3, 4		выпол нять			
		пример		арифм			
		ы), 8,		етичес			
		«?».		кие действ			
				ия,			
				решат			
				Ь			
				задачи			
1	17.	Квадрат.	Уро	Позна	Фронтальная,	Презе	
0	02	, 1	K	комит	групповая,	нтаци	
6		Учебник	усво	ься со	индивидуальн	иMS	
•		стр. 34	ения нов	свойст вами	ая.	Power Point.	
		Домашн	ых	квадра		Интер	
		ee	знан	та, с		актив	
		задание:	ий.	решен		ная	
		учебник стр. 34		ием задач		доска.	
		№ 4 (3,		на		AktivI	
		4		нахож		nspire.	
		пример		дение			
		ы), 6, «?».		суммы длин			
				сторон			
				квадра			
				та.			
				Закреп			
				ИТЬ			
				вычис			
				литель ные			
				навык			
				И.			
1	18.	Квадрат.	Уро	Закреп	Фронтальная,	Презе	
$\begin{vmatrix} 0 \\ 7 \end{vmatrix}$	02	Закрепл	К	ИТЬ	парная,	нтаци и MS	
/		ение изученн	общ емет	геомет рическ	индивидуальн ая.	и MS Power	
		0го.	одол	ие		Point.	
			огич	умени		Интер	
		Учебник	еско	Я В		актив	
			й	постро		ная	

		стр. 35	напр	ении			доска.	
			авле	фигур,				
		Домашн	ннос	нахож			AktivI	
		ee	ти.	дении			nspire.	
		задание:		извест				
		учебник		ных.				
		стр. 35						
		№ 3 (2),		Совер				
		«?».		шенст				
				вовать				
				вычис				
				литель				
				ные				
				навык				
				ии				
				умени				
				e				
				решат				
				Ь				
				тексто				
				вые				
				задачи				
1	21.	Закрепл	Уро	Закреп		Фронтальная,	Презе	
0	02	ение	К	ить		парная,	нтаци	
8	02	изученн	общ	изучен		индивидуальн	и MS	
		ого. Что	емет	ный		ая.	Power	
		узнали.	одол	матер			Point.	
		Чему	огич	иал.			Интер	
		научили	еско	masi.			актив	
		сь.	й	Совер			ная	
		CD.	напр	шенст			доска.	
		Учебник	авле	вовать			доска.	
		стр. 40,	ннос	вычис			AktivI	
		41	ти.	литель			nspire.	
		11	111.	ные			порис.	
		Домашн		навык				
		ee		ИИ				
		задание:		умени				
		учебник		e gwenn				
		стр. 40		решат				
		№ 1 (3),		Ь				
		3  (b), 6		тексто				
		(2)		вые				
		строчка)		задачи				
		, стр. 41		зада тт				
		, e.p. 41 № 11.						
1	22.	Закрепл	Уро	Закреп		Фронтальная,	Презе	
0	02	ение	К	ить		парная,	нтаци	
9	02	изученн	общ	изучен		парная, индивидуальн	и MS	
		ого. Что	емет	ный		ая.	Power	
•		узнали.	одол	матер		ил.	Point.	
			17/11/11	IVIG.I CD	1	i l	i i Ville.	1

		Чему научили сь.  Учебник стр. 42  Тест №1 стр. 50, 51.  Домашн ее задание: учебник стр. 42 № 15 (2, 4 строчки), 17 (2).	огич еско й напр авле ннос ти.	иал.  Совер шенст вовать вычис литель ные навык и и умени е решат ь тексто вые задачи .		Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
1 1 0	24. 02	Закрепл ение изученн ого. Что узнали. Чему научили сь. Учебник стр. 43 Домашн ее задание: учебник стр. 43 № 22, 25 (2 строчка) .	Уро к общ емет одол огич еско й напр авле ннос ти.	Закреп ить изучен ный матер иал. Совер шенст вовать вычис литель ные навык и и умени е решат ь тексто вые задачи .	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	
1 1 1 .	25. 02	Закрепл ение изученн ого. Что узнали. Чему научили сь.	Уро к общ емет одол огич еско й напр	Закреп ить изучен ный матер иал. Совер шенст	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная	

		Учебник стр.44, 45  Домашн ее задание: учебник стр. 44 № 29 (2), стр. 45 № 33.	авле ннос ти.	вовать вычис литель ные навык и и умени е решат ь тексто вые задачи .		доска. AktivI nspire.	
1 1 2 .	28. 02	Контрол ьная работа №8.	Уро к разв ива юще го конт роля .	Прове рить вычис литель ные навык и, умени е решат ь задачи в два действ ия, сравни вать выраж ения.	Индивидуальн ая. Тематичес кий контроль.	Презе нтаци и MS Power Point. Интер актив ная доска. AktivI nspire.	

Числа от 1 до 100. Умножение и деление (58 часов)

						i i	
		Домашнее		ием.			
		задание:					
		учебник стр.		Раскры			
		48 № 5 (2		ТЬ			
		строчка), 6 (2		смысл			
		строчка), «?».		действ			
				ИЯ			
				умноже			
				ния.			
1	0	Закрепление	Урок	Продол	Фронтальная	Презент	
1	2.	изученного.	обще	жить	, парная,	ации MS	
4	0		мето	работу	индивидуаль	PowerPo	
	3	Учебник стр.	доло	над	ная.	int.	
		49	гичес	раскры		Интерак	
			кой	тием		тивная	
		Практическая	напр	смысла		доска.	
		работа №1	авле	действ			
		стр. 52, 53.	ннос	ИЯ		AktivIns	
			ти.	умноже		pire.	
		Домашнее		ния.			
		задание:					
		учебник стр.		Соверш			
		49 № 5 (2		енствов			
		уравнение), 7		ать			
		(2 строчка),		умение			
		придумайте 5-		решать			
		8 примеров,		задачи.			
		где сложение					
		ОНЖОМ					
		заменить					
		умножением.					
1	0	Прием	Урок	Закреп	Фронтальная	Презент	
1	3.	умножения с	обще	ИТЬ	, парная,	ации MS	
5	0	помощью	мето	умение	индивидуаль	PowerPo	
	3	сложения.	доло	заменят	ная.	int.	
			гичес	Ь		Интерак	
		Учебник стр.	кой	сложен		тивная	
		50	напр	ие		доска.	
			авле	умноже			
		Домашнее	ннос	нием.		AktivIns	
		задание:	ти.			pire.	
		учебник стр.					
		50 № 4 (2					
		строчка), 6, 7					
		(3, 4					
		примеры).					
1	0	Задачи на	Урок	Познак	Фронтальная	Презент	
$\begin{vmatrix} 1 \\ 1 \end{vmatrix}$	4.	нахождение	усвое	омитьс	, групповая,	ации MS	
6	0	произведения.	ния	яс	индивидуаль	PowerPo	
	3	пр эпоредения.	новы	задача	ная.	int.	
		Учебник стр.	X	ми на		Интерак	
		t itelink orp.		27111 1100		11111 opan	

		51 Домашнее задание: учебник стр. 51 № 2, 4 (2 строчка), 7 (2 строчка).	знан ий.	нахожд ение произв едения.			тивна доска Aktiv pire.			
1 1 7	0 7. 0 3	Периметр прямоугольни ка.  Учебник стр. 52  Домашнее задание: учебник стр. 52 № 4, 6 (K+8), 9*.	Урок усвое ния новы х знан ий.	Познак омитьс я с приемо м нахожд ения периме тра прямоу гольни ка.	, 1	ронтальная групповая, ндивидуаль ая.	Презе ации Power int. Интер тивна доска Aktivi pire.	MS rPo рак iя		
1 1 8 8 .	0 9. 0 3	Прием умножения единицы и нуля.  Учебник стр. 53  Домашнее задание: учебник стр. 53 № 4 (2 строчка), 5, «?».	Урок усвое ния новы х знан ий.	Познак омитьс я с приема ми умноже ния на нуль и единиц у.	, 1	ронтальная групповая, ндивидуаль ая.	Презе ации Power int. Интер тивна доска Aktiv pire.	MS rPo рак я		
1 1 9.	10 . 03	<u> </u>	Урок усвое ния новых знани й.	Познак омиться с названи ями компон ентов и результ ата умноже ния.		Фронтал ая, группов: индивид льная.	ая, Мира III III III III III III III III III I	Презен гации MS Power Point. Интерактивн ая цоска. AktivI aspire.		
12 0.	03		Урон обще етоде	ем ь знані	11	Фронта парная, индиви,		Презен тации MS		

			,				
		изученного.  Учебник стр.  55  Практическая работа №2 стр. 54, 55.  Домашнее задание: учебник стр.  55 № 5, 6 (2, 4 примеры), 7 (2 строчка).	огичес кой направ леннос ти.	названии компонен тов при умножен ии.	ая.	PowerP oint. Интера ктивна я доска. AktivIn spire.	
12 1.	14. 03	Переместител ьное свойство умножения.  Учебник стр. 56  Домашнее задание: учебник стр. 56 № 1 (2, 3 столбцы), 3, «?».	Урок усвоен ия новых знаний	Познаком иться с перемест ительным свойство м умножен ия.  Закрепит ь навыки устных и письменн ых вычислен ий.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презен тации MS PowerP oint. Интера ктивна я доска. AktivIn spire.	
12 2.	15. 03	Решение задач. Закрепление изученного. Учебник стр. 57 Проверочная работа №3 стр. 56, 57. Домашнее задание: учебник стр. 57 № 2 (2, 3 столбцы), 4 (2).	Урок общем етодол огичес кой направ леннос ти.	Закрепит ь умение применят ь перемест ительное свойство умножен ия, вычислит ельные навыки; решать задачи на нахожден ие произвед ения.	Фронтальная, парная, индивидуальн ая.	Презен тации MS PowerP oint. Интера ктивна я доска. AktivIn spire.	
12 3.	16. 03	Деление. Конкретный	Урок усвоен	Познаком иться с	Фронтальная, групповая,	Презен тации	

		 1	1	1	11	11		1
		смысл действия деления. Учебник стр. 58 Домашнее задание: учебник стр. 58 № 4, 6, «?».	ия новых знаний	новым действие м — делением		индивидуальн ая.	MS PowerP oint. Интера ктивна я доска. AktivIn spire.	
12 4.	17. 03	Закрепление изученного.  Учебник стр. 59  Домашнее задание: учебник стр. 59 № 4, 5 (2 строчка), «?».	Урок общем етодол огичес кой направ леннос ти.	Продолж ить работу над решение м задач на деление.		Фронтальная, парная, индивидуальн ая.	Презен тации MS PowerP oint. Интера ктивна я доска. AktivIn spire.	
12 5.	18. 03	Конкретный смысл деления (деления (деление на равные части).  Учебник стр. 60  Домашнее задание: учебник стр. 60 № 4 (2, 3 уравнения), 6 (2 строчка), «?».	Урок усвоен ия новых знаний	Познаком иться с задачами на деление на равные части.		Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презен тации MS PowerP oint. Интера ктивна я доска. AktivIn spire.	
12 6.	21. 03	Закрепление изученного.  Учебник стр. 61  Домашнее задание: учебник стр. 61 № 1 (2 столбец), 2 (2), «?».	Урок общем етодол огичес кой направ леннос ти.	Продолж ить работу над решение м простых задач на деление и умножен ие.		Фронтальная, парная, индивидуальн ая.	Презен тации MS PowerP oint. Интера ктивна я доска. AktivIn spire.	

					Закрепит			
					Ь			
					вычислит ельные			
					навыки.	_		
12 7.	22. 03		Название компонентов	Урок усвоен	Познаком иться с	Фронтальная, групповая,	Презен тации	
			и результата	ия	названия	индивидуальн	MS	
			деления.	новых	МИ	ая.	PowerP	
			Учебник	знаний	компонен тов и		oint. Интера	
			стр.62		результат		ктивна	
			Прокульностоя		а		Я	
			Практическая работа №1		деления.		доска.	
			стр. 58, 59.				AktivIn	
			Домашнее				spire.	
			задание:					
			учебник стр.					
			62 № 2 (2), 3 (2), 7 (2					
			строчка).					
12 8.	23. 03		Закрепление	Урок	Закрепит	Фронтальная,	Презен	
8.	03		изученного. Что узнали.	общем етодол	ь умение находить	парная, индивидуальн	тации MS	
			Чему	огичес	произвед	ая.	PowerP	
			научились.	кой направ	ения разными		oint. Интера	
			Учебник стр.	леннос	способам		ктивна	
			63	ти.	И.		Я	
			Домашнее				доска.	
			задание:				AktivIn	
			учебник стр. 63 № 2 (2				spire.	
			строчка), 5, 8					
			(2).	**		*		
12 9.	24. 03		Закрепление изученного.	Урок общем	Закрепит ь навык	Фронтальная, парная,	Презен тации	
'-			Что узнали.	етодол	устного	индивидуальн	MS	
			Чему	огичес	счета.	ая.	PowerP	
			научились.	кой направ	Отрабаты		oint. Интера	
			Учебник стр.	леннос	вать		ктивна	
			66, 67	ти.	умение		Я	
			Домашнее		решать задачи.		доска.	
			задание:				AktivIn	
			учебник стр. 66 № 12 (2),				spire.	
		<u> </u>	00 J12 12 (2 <i>)</i> ,		I			

			p. 67 №								
13 0.	25. 03		рольная га №9.	Урок развив ающег о контро ля.	Проверит ь умение решать задачи на умножен ие, заменять умножен ие сложение м, решать уравнени я и находить периметр		Индивидуаль ная. Тематиче ский контроль .	Презен тации MS PowerP oint. Интера ктивна я доска. AktivIn spire.			
					фигур.						
131.	0 4 . 0 4		Повто рение изучен ного.  Учебн ик стр. 68, 69  Дома шнее задани е: учебн ик стр. 68 № 28 (2 столбе ц), 33, стр. 69 № 43.	Урок общеме тодолог ической направл енности.	Соверш енствов ать вычисл ительн ые навыки, умение решать задачи.	4 чет	Фронтальная парная, индивидуаль я.	таці	ии /erP . repa вна ка.		
132.	05. 04		Связь между компо	Урок усвоени я новых знаний.	Познако миться со связью между компоне нтами и результа том умножен ия.		Фронтальная групповая, индивидуаль ая.	таци	и erP epa на на	IL	

		ик стр. 72  Дома шнее задани е: учебн ик стр. 72 № 4, «?».				spire.	
133.	06. 04	Прием делени я, основа нный на связи между компон ентами и результ атом умнож ения.  Учебни к стр. 73  Домаш нее задани е: учебни к стр. 73 № 4, 8, «?».	Урок усвоени я новых знаний.	Продо лжить работу над связью между произв едение м и множи телями . Развив ать вычисл ительн ые навыки .	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презент ации MS PowerPo int. Интерак тивная доска. AktivIns pire.	
134.	07. 04	Прием у умнож ения и делени я на 10. Учебни к стр. 74 Домаш нее	Урок усвоени я новых знаний.	Познак омитьс я с приема ми умнож ения и делени я на 10. Закреп ить навыки	Фронтальная, групповая, индивидуальн ая.	Презент ации MS PowerPo int. Интерак тивная доска. AktivIns pire.	

		задани		устног			
		е:		0			
		учебни		счета.			
		к стр.					
		74 № 3,					
125	00	«?».	M	П	Φ	П	
135.	08. 04	Задачи с	Урок усвоени	Познак омитьс	Фронтальная, групповая,	Презент ации	
		величи	я новых	яс	индивидуальн	MS	
		нами:	знаний.	новым	ая.	PowerPo	
		цена,		типом		int.	
		количе		задач .		Интерак тивная	
		ство, стоимо		Развив		доска.	
		сть.		ать		дочии	
				вычисл		AktivIns	
		Учебни		ительн		pire.	
		к стр. 75		ые навыки			
		13		навыки			
		Домаш					
		нее					
		задани					
		е: учебни					
		к стр.					
		75 № 3,					
		5 (3, 4					
		пример ы), «?».					
136.	11.	Задачи	Урок	Познак	Фронтальная,	Презент	
130.	04	на	усвоени	ОМИТЬС	групповая,	ации	
		нахожд	я новых	яс	индивидуальн	MS	
		ение	знаний.	новым	ая.	PowerPo	
		неизвес		ТИПОМ		int.	
		тного третьег		задач.		Интерак тивная	
		0		Развив		доска.	
		слагае		ать			
		мого.		навык		AktivIns	
		Учебни		устног о		pire.	
		к стр.		счета.			
		76					
		Домаш					
		нее задани					
		задани е:					
		учебни					
		к стр.					
		76 № 3,					

		«?».					
137.	12. 04	Закреп ление изучен ного.  Учебни к стр. 77  Домаш нее задани е: учебни к стр. 77 № 3, 9 (2 столбе ц), «?».	Урок общемет одологи ческой направл енности.	Закреп ить умение решать задачи, вычисл ительн ые навыки , умение решать уравне ния.	Фронтальная, парная, индивидуальн ая.	Презент ации MS PowerPo int. Интерак тивная доска. AktivIns pire.	
138.	13. 04	Провер очная работа.	Урок развива ющего контрол я.	Провер ить вычисл ительн ые навыки , умение решать задачи на умнож ение и делени е сравни вать выраж ения, умение устана вливат ь связь между компон ентами и резуль татами действ ий.	Индивидуаль ная. Тематиче ский контроль .	Презент ации MS PowerPo int. Интерак тивная доска. AktivIns pire.	

	14. 04	ошибка ми.	Урок общемет одологи ческой направл енности.	Проана лизиро вать выпол нение работы , разобр ать допущ енные в работе ошибк и. Совер шенств овать умения и навыки учащи хся.		Фронтальн парная, индивидуал ая.	ации	-Po рак я		
140.	15. 04	Умножени			ение и делени Составить	e.	Фронтальн	ая,	Презента	
		числа 2. Умножени на 2.	усво	оения ых	таблицу умножения в 2.	на	групповая, индивидуа	,	ции MS PowerPoi nt.	
		Учебник с 80 Домашнее задание: учебник ст 80 № 1 (2 строчка), 4	тр. 4 (2 «?».		Закреплять устные и письменные вычислительые навыки.	ьн			Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
141.	18. 04	Умножени числа 2. Умножени на число 2 Учебник с 81 Домашнее задание: учебник ст 81 № 1 (2,	усво нов знаг тр.	оения ых ний.	Продолжить работу над составлением таблицы умножения н 2.  Совершенстновать устные и письменны вычислительые навыки.	M Ha B B	Фронтальн групповая, индивидуа	,	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	

		строчки), 6, 7					
		(2 строчка).					
142.	19. 04	Приемы умножения числа 2.  Учебник стр. 82  Домашнее задание: учебник стр. 82 № 2 (2), 4 (3, 4 примеры), «?».	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Закрепить табличные приемы умножения числа 2.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
143.	20. 04	Деление на 2.  Учебник стр.  83  Домашнее задание: учебник стр.  83 № 2 (2 строчка), 6, «?».	Урок усвоения новых знаний.	Составить таблицу деления на 2.  Формировать вычислительные навыки.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
144.	21. 04	Деление на 2.  Учебник стр. 84  Домашнее задание: учебник стр. 84 № 3 (2 строчка), 6, «?».	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Закрепить знание таблицы умножения и деления на 2.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
145.	22. 04	Деление на 2.  Учебник стр. 85  Домашнее задание: учебник стр. 85 № 3, 4 (2 строчка), 8.	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Закрепить знание таблицы умножения и деления на 2.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
146.	25. 04	Закрепление изученного. Что узнали,	Урок общемето дологичес	Закрепить знание таблицы	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi	

			ı	1		II.	1
		чему научились.  Учебник стр. 88  Домашнее задание: учебник стр. 88 № 1 (2), 5, 8.	кой направлен ности.	умножения на 2. Формировать умения решать задачи в два действия.		nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
147.	26. 04	Закрепление изученного. Что узнали, чему научились.  Учебник стр. 89  Проверочная работа №2 стр. 60, 61.  Домашнее задание: учебник стр. 89 № 12, 14, 17.	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Закрепить знание таблицы умножения на 2. Формировать умения решать задачи в два действия.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
148.	27. 04	Проверочная работа.	Урок развиваю щего контроля.	Проверить уровень усвоения изученного материала.	Индивидуальная. Тематический к онтроль.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
149.	28. 04	Работа над ошибками.	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Проанализиро вать выполнение работы, разобрать допущенные в работе ошибки.  Совершенств овать умения и навыки	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	

				учащихся.			
150.	29. 04	Контрольная работа №10.	Урок развиваю щего контроля.	Проверить умение заменять умножение сложением, решать составные задачи, знание таблицы умножения на 2, умение строить геометрическ ие фигуры по заданному периметру.	Индивидуальная. Тематический к онтроль.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
151.	03. 05	Умножение числа 3. Умножение на 3. Учебник стр. 90 Домашнее задание: учебник стр. 90 № 5 (2 строчка), 6 (2 строчка), «?».	Урок усвоения новых знаний.	Составить таблицу умножения на 3.  Формировать навык решения задач на умножение и деление.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
152.	04. 05	Умножение числа 3. Умножение на 3. Учебник стр. 91 Домашнее задание: учебник стр. 91 № 3, 7 (2), «?».	Урок усвоения новых знаний.	Продолжить работу над составлением таблицы умножения на 3.  Закрепить вычислительн ые навыки, умение решать задачи.	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
153.	05. 05	Деление на 3.  Учебник стр. 92  Домашнее	Урок усвоения новых знаний.	Составить таблицу деления на 3.  Формировать вычислительн	Фронтальная, групповая, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная	

				**************************************		70.0740	
		задание: учебник стр. 92 № 2 (3		ые навыки.		доска. AktivInspi	
		строчка), 4 (2				re.	
154.	06. 05	строчка), «?». Деление на 3.	Урок усвоения	Продолжить работу над	Фронтальная, групповая,	Презента ции MS	
		Учебник стр. 93	новых знаний.	составлением таблицы деления на 3.	индивидуальная.	PowerPoi nt. Интеракт	
		Домашнее задание: учебник стр.		Формировать вычислительн		ивная доска.	
		93 № 2 (3 пример), 7 (3, 4 примеры), «?».		ые навыки, умение решать задачи.		AktivInspi re.	
155.	10. 05	Закрепление изученного.	Урок общемето дологичес	Закрепить знание таблицы	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi	
		Учебник стр. 94	кой направлен ности.	умножения и деления на 2 и 3.		nt. Интеракт ивная	
		Проверочная работа №3 стр. 62, 63.				доска. AktivInspi	
		Домашнее задание:				re.	
		учебник стр. 94 № 4 (2 строчка), 8, 10 (3, 4 примеры).					
156.	11. 05	Закрепление изученного. Что узнали. Чему научились.	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Закрепить вычислительн ые навыки, знание таблицы умножения и	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная	
		Учебник стр. 96, 97		деления на 2 и 3.		доска. AktivInspi	
		Домашнее задание: учебник стр. 97 № 11, 12 (2).		Закрепить навыки решения задач, уравнений.		re.	
157.	12. 05	Закрепление изученного. Что узнали.	Урок общемето дологичес	Формировать вычислительн ые навыки,	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi	

			1	1	 <b>-</b>	I	
		Чему научились.  Учебник стр. 98, 99  Тест №1 стр. 64, 65.  Домашнее задание: учебник стр. 98 № 22 (2 строчка), стр. 99 № 26, 30.	кой направлен ности.	навык устного счета, умение решать задачи.		nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
158.	13. 05	Проверочная работа.	Урок развиваю щего контроля.	Проверить уровень усвоения изученного материала.	Индивидуальная. Тематический к онтроль.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
159.	16. 05	Работа над ошибками.	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Проанализиро вать выполнение работы, разобрать допущенные в работе ошибки.  Совершенств овать умения и навыки учащихся.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
160.	17. 05	Контрольная работа №11.	Урок развиваю щего контроля.	Проверить усвоение таблиц умножения и деления на 2 и 3, умение решать простые задачи на деление, решать уравнения.	Индивидуальная. Тематический к онтроль.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
161.	18. 05	Повторение.	Урок	Повторить	Фронтальная,	Презента	

		Что узнали, чему научились во 2 классе? Числа от 1 до 100. Нумерация. Учебник стр. 102 Домашнее задание:	общемето дологичес кой направлен ности.	знание нумерации чисел от 1 до 100.	парная, индивидуальная.	ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
162.	19. 05	Повторение. Что узнали, чему научились во 2 классе? Числовые и буквенные выражения. Учебник стр. 103 Домашнее задание:	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Повторить изученные за год числовые и буквенные выражения.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
163.	20. 05	Повторение. Что узнали, чему научились во 2 классе?  Равенство. Неравенство. Уравнение.  Учебник стр. 103  Домашнее задание:	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Повторить понятия «равенство», «неравенство » и «уравнение»; развивать вычислительные навыки.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
164.	23. 05	Повторение. Что узнали, чему научились во 2 классе? Сложение и	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Повторить название компонентов при сложении и вычитании, их взаимосвязь.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная	

		вычитание. Учебник стр. 104 Домашнее				доска. AktivInspi re.	
165.	24. 05	задание: Повторение. Что узнали, чему научились во 2 классе? Свойства сложения. Учебник стр. 105 Домашнее задание: Скорость счёта.	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Повторить изученные за год свойства сложения.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
166.	25. 05	Повторение. Что узнали, чему научились во 2 классе? Таблица сложения. Учебник стр. 105 - 106 Домашнее задание:	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Повторить письменные и устные приемы сложения и вычитания в пределах 100	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
167.	26. 05	Повторение. Что узнали, чему научились во 2 классе? Решение задач. Учебник стр. 106 - 108 Домашнее	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Закрепить умение решать задачи, составлять обратные задачи, изменять их содержание.	Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	

	 		li	1	1		]	
		задание:						
168.	27. 05	Повторение. Что узнали, чему научились во 2 классе?  Длина отрезка. Единицы длины.  Учебник стр. 109  Домашнее задание:	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Закрепить умение преобразовыв ать одни единицы в другие: мелкие в более крупные и наоборот.		Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
169.	30. 05	Повторение. Что узнали, чему научились во 2 классе? Геометрическ ие фигуры. Учебник стр. 109 Домашнее задание:	Урок общемето дологичес кой направлен ности.	Повторить изученные за год геометрическ ие фигуры. Закрепить умение находить периметр геометрическ их фигур.		Фронтальная, парная, индивидуальная.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	
170.	31. 05	Годовая контрольная работа.	Урок развиваю щего контроля.	Проверить умения: выполнять табличное умножение и деление на 2, 3; записывать, сравнивать числа в пределах 100; выполнять сложение и вычитание в		Индивидуальная. Тематический к онтроль.	Презента ции MS PowerPoi nt. Интеракт ивная доска. AktivInspi re.	

10		100	11	
		пределах 100;		
		читать,		
		записывать		
		числовые		
		выражения в		
		два действия,		
		содержащие		
		сложение и		
		вычитание (со		
		скобками и		
		без них);		
		решать задачи		
		в 1-2 действия		
		на сложение и		
		вычитание и		
		задачи в 1		
		действие,		
		раскрывающи		
		е конкретный		
		смысл		
		умножения и		
		деления;		
		чертить		
		отрезок		
		заданной		
		длины и		
		измерять		
		длину		
		заданного		
		отрезка;		
		находить		
		длину		
		ломанной,		
		состоящей из		
		3-4 звеньев, и		
		периметр		
		многоугольни		
		ка		
		(треугольника		
		1 /		
		, четырехуголь		
		ника).		

- 1. Моро М. И. Учебник Математика 2 класс: учебник для общеобразовательных учреждений: в 2-х ч. /М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. М.: Просвещение, 2020.-127 с.: ил.
- 2. Дмитриева О. И., Мокрушина О. А. Поурочные разработки по математике к УМК М.И. Моро и др. 2 класс М.: ВАКО, 2008г. 512 с.
- 3. Волкова С. И. Проверочные работы по математике для 2 класса М: Просвещение, 2014г. 81с.
- 4. Самсонова Л. Ю. Самостоятельные работы по математике часть 1 к учебнику М. И. Моро и др. «Математика. 2 класс. В 2-х частях» М.: Экзамен, 2015г. 63с.

## Для обучающегося:

1. Моро М. И. Учебник Математика 2 класс: учебник для общеобразовательных учреждений: в 2-х ч. /М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – М.: Просвещение, 2012. - 127 с.: ил.

## Оборудование:

Классная доска.

Интерактивная доска.

Компьютерная техника.

