

Министерство образования и науки РД
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
с.Геметюбе
МКОУ «Геметюбинская СОШ им.Амангишиевой З.Т.»

«СОГЛАСОВАНО»

Заместитель директора по УВР

Р. Амангулова /Амангулова Р.С./

« 31 » августа 2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор МКОУ «Геметюбинская СОШ»

Э.У. Савкатова / Савкатова Э.У./

Приказ № 33687 от 31.08 2022г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПО математики

Для « 2 а » класса

 уровня

Кол-во часов в неделю 4ч

Общее кол-во часов 136ч

Разработчик: Даидова П.Б

Должность учит. нач. кл.
Квалификационная категория Вторая

Рабочая программа составлена на основе примерной программы ~~скачанной~~
общего образования ФГОС, Школа России авторами:

М.И. Моро, М.А. Бантова, В.Г. Бендюкова, С.И. Волков
С.И. Степанова, Третьяченко 2019г.

(указание примерной программы, на основе которой разработана данная рабочая учебная программа, и ее авторов, год издания)

Программа рассмотрена на заседании МО

Протокол №1 от « 30 » августа 2022 г.

Руководитель МО

Подпись

Агнешевская З.Г

расшифровка

с. Геметюбе
2022-2023 уч. г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО МАТЕМАТИКЕ

2 КЛАСС

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа учебного предмета «Математика» для 2 класса разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, авторской программы М. И. Моро, М.А.Бантовой, Г.В.Бельтюковой, С.И.Волковой, С.В.Степановой «Математика» (М.: «Просвещение», 2011).

Учебно-методический комплект:

Математика. 2 класс. Учеб. для общеобразоват. учреждений с прил. на электрон. носителе. В 2 ч. Ч.1, 2 / [М. И. Моро, М. А. Бантова, Г. В. Бельтюкова и др.] – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2012. – 198с.: ил. – (Школа России).

Моро М. И., Волкова С. И. Математика. 2 класс. Рабочая тетрадь. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2011.

Логина О. Б., Яковлева С. Г. Мои достижения. Итоговые комплексные работы – М.: Просвещение, 2011.

Основными **целями** начального обучения математике являются:

Математическое развитие младших школьников.

Формирование системы начальных математических знаний.

Воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.

Общая характеристика курса

Программа определяет ряд **задач**, решение которых направлено на достижение основных целей начального математического образования:

— 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;

— формирование первоначальных представлений о компьютерной грамотности;

— развитие познавательных способностей;

— воспитание стремления к расширению математических знаний;

— формирование критичности мышления;

— развитие умений аргументированно-обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

Начальный курс математики является курсом интегрированным: в нём объединён арифметический, геометрический и алгебраический материал.

Овладение математическим языком, усвоение алгоритмов выполнения действий, умения строить планы решения различных задач и прогнозировать результат являются основой для формирования умений рассуждать, обосновывать свою точку зрения, аргументированно подтверждать или опровергать истинность высказанного предположения. Освоение математического содержания создаёт условия для повышения логической культуры и совершенствования коммуникативной деятельности учащихся.

Содержание программы предоставляет значительные возможности для развития умений работать в паре или в группе. Формированию умений распределять роли и обязанности, сотрудничать и согласовывать свои действия с действиями одноклассников, оценивать собственные действия и действия отдельных учеников (пар, групп) в большой степени способствует содержание, связанное с поиском и сбором информации.

Программа ориентирована на формирование умений использовать полученные знания для самостоятельного поиска новых знаний, для решения задач, возникающих в процессе различных видов деятельности, в том числе и в ходе изучения других школьных дисциплин.

Математические знания и представления о числах, величинах, геометрических фигурах лежат в основе формирования общей картины мира и познания законов его развития. Именно эти знания и представления необходимы для целостного восприятия объектов и явлений природы, многочисленных памятников культуры, сокровищ искусства.

Обучение младших школьников математике на основе данной программы способствует развитию и совершенствованию основных познавательных процессов (включая воображение и мышление, память и речь). Дети научатся не только самостоятельно решать поставленные задачи математическими способами, но и описывать на языке математики выполненные действия и их результаты, планировать, контролировать и оценивать способы действий и сами действия, делать выводы и обобщения, доказывать их правильность. Освоение курса обеспечивает развитие творческих способностей, формирует интерес к математическим знаниям и потребность в их расширении, способствует продвижению учащихся начальных классов в познании окружающего мира.

Содержание курса имеет концентрическое строение, отражающее последовательное расширение области чисел. Такая структура позволяет соблюдать необходимую постепенность в нарастании сложности учебного материала, создаёт хорошие условия для углубления формируемых знаний, отработки умений и навыков, для увеличения степени самостоятельности (при освоении новых знаний, проведении обобщений, формулировании выводов), для постоянного совершенствования универсальных учебных действий.

Структура содержания определяет такую последовательность изучения учебного материала, которая обеспечивает не только формирование осознанных и прочных, во многих случаях доведённых до автоматизма навыков вычислений, но и доступное для младших школьников обобщение учебного материала, понимание общих принципов и законов, лежащих в основе изучаемых математических фактов, осознание связей между рассматриваемыми явлениями. Сближенное во времени изучение связанных между собой понятий, действий, задач даёт возможность сопоставлять, сравнивать, противопоставлять их в учебном процессе, выявлять сходства и различия в рассматриваемых фактах.

Место курса в учебном плане

На изучение математики в каждом классе начальной школы отводится по 4 ч в неделю. Курс рассчитан на 540 ч: в 1 классе — 132 ч (33 учебные недели), во 2-4 классах — по 136 ч (34 учебные недели).

Календарно-тематическое планирование уроков математики во 2 классе на 2022-2023уч.год.

№	Тема урока	Тип урока. Кол-во часов	Планируемые результаты (предметные) Элементы содержания	Планируемые результаты (личностные и метапредметные) Характеристика деятельности						Дата	План	Факт
				Личностные УУД	Познавательные УУД	Коммуникативные УУД	Регулятивные УУД	Умение работать по предложенному учителем плану	Умение определять и формулировать цель деятельности на уроке с помощью учителя.			
ЧИСЛА ОТ 1 ДО 100. НУМЕРАЦИЯ (18 ч)												
1,2	Числа от 1 до 20.	Урок введения новых знаний 2 часа	Повторить материал, изученный в 1 классе. Отрабатывать навыки табличного сложения и вычитания. Совершенствовать умение решать простые и составные задачи.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного.	Умение слушать и понимать речь других.	Умение работать по предложенному учителем плану.					
3	Десятки. Счет десятками до 100.	Урок введения новых знаний 1 час	Научить считать десятки как простые единицы; Показать образование чисел, состоящих из десятков; Познакомить с названиями этих чисел; Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение находить ответы, используя учебник.	Умение оформлять свою мысль в устной и письменной форме (на уровне предложения)	Умение определять и формулировать цель деятельности на уроке с помощью учителя.					
4	Числа от 11 до 100. Образование чисел.	Урок введения новых знаний 1 час	Научить считать десятки и единицы; Показать образование чисел из десятков и единиц; Совершенствовать вычислительные навыки; Развивать логическое мышление.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы)	Умение делать выводы в результате совместной деятельности класса и учителя.	Умение договариваться, находить общее решение.	Умение готовить саморегуляцию и прогнозирование результатов.					

<p>Числа от 11 до 100. Поместное значение цифр.</p>	<p>Урок введения новых знаний 1 час</p>	<p>Научить записывать и читать числа от 21 до 99, определять поместное значение цифр; Совершенствовать вычислительные навыки и умение сравнивать именованные числа, развивать логическое мышление и умение решать задачи.</p>	<p>Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.</p>	<p>Умение ориентироваться в своей системе знаний; отличать новое от уже известного.</p>	<p>Умение слушать и понимать речь других.</p>	<p>Умение работать по предложенному учителем плану</p>	<p>№7, стр 8</p>
<p>Двозначные и двузначные числа.</p>	<p>Урок введения новых знаний 1 час</p>	<p>Познакомить с понятиями «однозначные» и «двузначные числа»; Учить определять поместное значение цифр. Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.</p>	<p>Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.</p>	<p>Умение ориентироваться в своей системе знаний; отличать новое от уже известного.</p>	<p>Умение слушать и понимать речь других.</p>	<p>Умение работать по предложенному учителем плану</p>	<p>№6, стр 9</p>
<p>7,8 Миллиметр. Конструирование коробочки для мелких предметов.</p>	<p>Интегрированный урок. 1 час Урок рефлексии 1 час</p>	<p>Познакомить с новой единицей измерения длины – миллиметром, научиться выполнять чертёж развёртки коробочки, используя новую единицу измерения; развивать умения работать с линейкой и ножницами, использовать теоретические знания на практике.</p>	<p>Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).</p>	<p>Умение делить выводы в результате совместной деятельности класса и учителя</p>	<p>Умение слушать и понимать речь других.</p>	<p>Умение определять и формулировать цель деятельности на уроке с помощью учителя</p>	<p>№6, стр 10 №4, стр 11</p>
<p>9 Контрольная работа №1 по теме: «Повторение изученного в 1 классе».</p>	<p>Урок – контроль 1 час</p>	<p>Проверить знания по курсу математики за 1 класс.</p>	<p>Умение в предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества опираться на этические нормы, делать выбор</p>	<p>Умение сравнивать и группировать математические объекты, как числа, совокупности и, фигуры.</p>	<p>Умение слушать и вступать в диалог.</p>	<p>Планирование и контроль в форме сличения способа действия и его результата с эталоном.</p>	<p>Повторение 1409</p>

			педагога, как поступить.					№9, стр 12
10	Анализ контрольной работы. Наименьшее трехзначное число. Сотня.	Урок рефлексии 1 час	Пронализировать ошибки, допущенные в контрольной работе, и выявить их причины; Выполнить работу над ошибками; познакомиться с образцованьем и записью наименьшего трехзначного числа; Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение делать выводы в результате совместной деятельности класса и учителя.	Умение слушать и понимать речь других.	Умение определять и формулировать цель деятельности на уроке с помощью учителя.	15:09
11	Метр. Таблица мер длины.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с новой единицей измерения длины – метром, формировать представление о метре; развивать умение преобразовывать одни единицы измерения в другие; Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Умение в предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на этические нормы, делать выбор, при поддержке других участников группы и педагога, как поступить.	Умение находить ответы на вопросы. Используя учебник.	Умение слушать и вступать в диалог.	Целеполагание как постановка учебной задачи.	16:09
12	Сложение и вычитание вида 35+5, 35 – 30, 35 – 5.	Урок введения новых знаний 1-час	Познакомить со случаями сложения и вычитания, основанными на знании разрядного состава чисел; совершенствовать вычислительные навыки, умения решать задачи и сравнивать именованные числа.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оценываемой деятельности.	Добывать знания: используя учебник и свой жизненный опыт.	Умение оформлять свою мысль в устной или письменной форме.	Прогнозирование результатов.	17:09
								№4, 6 стр 14

13	Замена двузначного числа суммой разрядных слагаемых	Урок введения новых знаний 1 час	Учит заменять двузначное число суммой разрядных слагаемых; Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение отличать новое от уже известного с помощью учителя.	Сотрудническое взаимодействие. тво в поиске информации.	Внесение необходимых дополнений и корректив в план и способ действия на уроке.	№5, стр 15
14	Единицы стоимости. Рубль, Копейка	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с единицами стоимости - рублём и копейкой. Учить проводить расчёт монетами разного достоинства, выполнять преобразование величин; Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение слушать и понимать речь других.	Оценка качества и уровня усвоения материала.	№6, стр. 16
15	Странички для любознательных.	Урок - игра 1 час	Повторить и обобщить материал, изученный на предыдущих уроках; развивать умение применять полученные знания при выполнении нестандартных заданий; Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение отличать новое от уже известного с помощью учителя.	Умение произвольно строить своё речевое высказывание.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	Повторение
16	Что узнали. Чему научились.	Урок рефлексии 1 час	Закрепить знания, умения и навыки, полученные на предыдущих уроках.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной деятельности класса и учителя.	Взаимодействие и взаимопомощь в ходе выполнения задания.	Волевая саморегуляция. Прогнозирование результата.	№6, 10 стр 21
17	Контрольная работа №2 по теме: «Числа от 1 до 100. Нумерация».	Урок - контроль 1 час	Проверить умения читать, записывать, сравнивать, сравнивать числа в пределах 100.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.				Повторение

2009

22
09

23
09

24
09

	Виды умений...	Соотносить величины – сантиметр, дециметр и метр, рубль и копейку.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности	Выбор наиболее эффективных способов решения задач.	Умение аргументировать свой способ решения задачи.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	Стр 22-23 Тестиров
18	Анализ контрольной работы. Странички для любознательных.	Урок рефлексии 1 час	Проанализировать ошибки, допущенные в контрольной работе, и выявить их причины, выполнить работу над ошибками, развивать умение применять полученные знания при выполнении нестандартных заданий, совершенствовать	Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.			

ЧИСЛА ОТ 1 ДО 100. СЛОЖЕНИЕ (47 Ч)

19	Задачи, обратные данной.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с понятием «обратные задачи», совершенствовать вычислительные навыки, умения преобразовывать величины и выполнять задания геометрического характера.	Умение в предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на этические нормы, делать выбор, при поддержке других участников группы и педагога, как поступить.	Умение добывать новые знания: находить, отвечать на вопросы, используя учебника, свой жизненный опыт	Умение слушать и понимать речь других.	Целеполагание как постановка учебной задачи	30,09	№4, стр 26
20	Сумма и разность отрезков.	Урок введения новых знаний 1 час	Закреплять умение составлять и решать задачи, обратные данной; учить выполнять сложение и вычитание длин отрезков, развивать вычислительные навыки и умение логически мыслить.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение слушать и понимать речь других.	Оценка качества и уровня усвоения материала.	4,10	№6, стр 27

25	Длина ломаной.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с двумя способами нахождения длины ломаной, развивать умения сравнивать и преобразовывать величины; совершенствовать вычислительные навыки.	при поддержке других участников группы и педагога, как поступит.	Умение находить ответы на вопросы, используя учебник, иллюстрации	Умение договариваться, находить общее решение.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	110	№5, стр 34	33
26	Закрепление изученного.	Урок рефлексии 1 час	Закрепить умение находить длину ломаной, определить время, составить условие задачи по краткой записи; совершенствовать вычислительные навыки.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оценываемой деятельности.	Умение ориентироваться в своей системе знаний	Умение выполнять различные роли в группе.	Оценка качества и уровня усвоения материала.	115	№6, стр 39	
27	Странички для любознательных.	Урок - путешествие 1 час	Повторить и обобщить материал, изученный на предыдущих уроках; развивать умение применять полученные знания при выполнении нестандартных заданий; Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение выбирать наиболее эффективных способов решения задач.	Умение аргументировать свой способ решения задачи.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	118	№5, стр 40	
28	Порядок выполнения действий. Скобки.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с порядком выполнения действий при вычислении; учить находить значения выражений со скобками; развивать умение решать текстовые задачи и задачи логического характера; совершенствовать вычислительные навыки.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение выбирать наиболее эффективных способов решения задач.	Умение аргументировать свой способ решения задачи.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	119	№5, стр 40	
29	Числовые выражения.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с понятиями «выражение», «значение выражения»; совершенствовать вычислительные навыки.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение выбирать наиболее эффективных способов решения задач.	Умение аргументировать свой способ решения задачи.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	120	№5, стр 40	

35	Контрольная работа №3 по теме «Числовые выражения»	Урок - контроль 1 час	Проверить знания, умения и навыки учащихся.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	наиболее эффективных способов решения задач.	аргументировать свой способ решения задачи.	саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	29.10	Составит в проект
36	Анализ контрольной работы. Наши проекты. Узоры и орнаменты на посуде.	Урок рефлексии 1 час	Проанализировать ошибки, допущенные в контрольной работе, и выявить их причины, выполнить работу над ошибками, подготовить к выполнению проекта, развивать интерес к математике.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Поиск и выделение необходимой информации.	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	8.10.11	Работа по карточкам
37	Странички для любознательных.	Урок - КВН 1 час	Повторить и обобщить материал, изученный на предыдущих уроках, развивать умение применять полученные знания при выполнении нестандартных заданий. Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Умение в предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на этические нормы, делать выбор, при поддержке других участников группы и педагога, как поступить.	Умение сравнивать и группировать в такие математические объекты, как числа, совокупности, и, фигуры.	Умение слушать и вступать в диалог.	Планирование и контроль в форме сличения способа действия и его результата с эталоном.	8.10.11	М
38, 39	Что узнали. Чему научились.	Урок рефлексии 2 часа	Закрепить знания, умения и навыки, полученные на предыдущих уроках.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять задачи на основе простейших	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	12.11	№ 9, стр 53 №31,32, стр 56

40	Подготовка к изучению устных приёмов вычислений.	Урок введения новых знаний 1 час	Подготовить к восприятию новой темы; совершенствовать вычислительные навыки, умения сравнивать выражения, решать текстовые и геометрические задачи.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Математических моделей.	Умение находить ответы на вопросы, используя учебник, иллюстрации	Умение договариваться, находить общее решение.	Волевая саморегуляция Оценка качества и уровня усвоения материала	№8, стр 57
41	Приём вычислений вида 36+2, 36+20	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приёмом вычислений вида 36+2, 36+20; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи; развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Поиск и выделение необходимой информации.	Умение слушать и вступать в диалог.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	№6, стр 58	
42	Приём вычислений вида 36-2, 36-20	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приёмом вычислений вида 36-2, 36-20; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи; развивать внимание и логическое мышление.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы)	Умение делать предварительный отбор источников информации; ориентироваться в учебнике.	Умение слушать и понимать речь других.	Прогнозирование результата.	№6, стр 59	

44.11

40.11

17.11
10.11

43	Приём вычислений вида 26+4	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приёмом вычислений вида 26+4, совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Выделение необходимой информации.	Возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Как поставлена учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	19.11	№ 7, 61
44	Приём вычислений вида 30-7	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приёмом вычислений вида 30-7, совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Поиск и выделение необходимой информации.	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	19.11	№ 4, 6, стр 62
45	Приём вычислений вида 60-24	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приёмом вычислений вида 60-24, совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Поиск и выделение необходимой информации.	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	19.11	№ 4, стр 63
46, 47, 48	Закрепление изученного. Решение задач	Урок рефлексии 3 часа	Учить решать задачи нахождение суммы, совершенствовать вычислительные навыки и умение сравнивать, развивать логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение преобразовывать информацию из одной формы в другую; составлять задачи на основе простейших математических моделей.	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	24.11 28.11	№ 5, стр 64 № 6, стр 65

49	Приём вычислений вида 26+7	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приёмом вычислений вида 26+7; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение составлять математические задачи на основе простейших математических моделей.	Умение слушать и понимать речь других.	Прогнозирование результата.	30.11	№4, стр 66
50	Приём вычислений вида 35-7	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приёмом вычислений вида 35-7; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи; развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Выбор наиболее эффективных способов решения задачи.	Умение аргументировать свой способ решения задачи.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	1.12	№6, стр 67
51, 52	Закрепление изученного.	Урок рефлексии 2 часа	Повторить и обобщить материал, изученный на предыдущих уроках; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать текстовые задачи; развивать логическое мышление, внимание.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение находить ответы на вопросы, используя учебник, иллюстрации	Умение договариваться, находить общее решение.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	3.12 4.12	№5, стр 68 №7, стр 69
53	Странички для любознательных.	Урок – игра 1 час	Повторить и обобщить материал, изученный на предыдущих уроках; развивать умение применять полученные знания при выполнении нестандартных заданий; Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Умение в предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на этические нормы, делать выбор, при поддержке других участников группы и	Умение сравнивать и группировать такие математические объекты, как числа, совоккупности, фигуры.	Умение слушать и вступать в диалог.	Планирование и контроль в форме сличения способа действий и его результатов с эталоном.	7.12	Работа по карточка М

54, 55	Что узнали. Чему научились.	Урок рефлексии 2 часа	Закрепить знания, умения и навыки, полученные на предыдущих уроках.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение преобразовывать информацию из одной формы в другую. Составлять задачи на основе простейших математических моделей.	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно, что уже учащимся, а что ещё неизвестно.	8.12.	№22, 23, стр 74
56	Контрольная работа №4 по теме: «Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание».	Урок - контроль 1 час	Проверить умения устно выполнять вычисления вида 30+20, 30-20, 36+2, 36-2, 30+24, 95+5, 30-4, 60-24, правильно использовать термины «равенство» и «неравенство», решать составные задачи в два действия на увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц и нахождение суммы.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Выбор наиболее эффективных способов решения задач.	Умение аргументировать свой способ решения задачи.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	12.12	№4, стр 77
57	Анализ контрольной работы. Буквенные выражения.	Комбинированный урок 1 час	Проанализировать ошибки, допущенные в контрольной работе, и выявить их причины, выполнить работу над ошибками, познакомиться с понятием «буквенные выражения», учить читать и записывать буквенные выражения, находить их значения.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Выбор наиболее эффективных способов решения задач.	Умение аргументировать свой способ решения задачи.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	14.12.	№3, стр 79
58	Буквенные выражения. Закрепление.	Урок рефлексии 1 час	Закрепить умение находить значение буквенных выражений, совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.					15.12	

59,	Уравнение. Решение уравнений методом подбора.	Урок введения новых знаний 2 часа	Познакомить с понятием «уравнение»; формировать умения читать, записывать, и решать уравнения; совершенствовать вычислительные навыки, умения составлять равенства и решать текстовые задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Поиск и выделение необходимой информации	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что еще неизвестно.	19.11	№5,6, стр 81
60								21.11	№5, стр 82
61	Проверка сложения	Урок введения новых знаний 1 час	Учить проверять вычисления, выполненные при сложении; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи; развивать познавательную активность.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Выбор наиболее эффективных способов решения задач.	Умение аргументировать свой способ решения задачи.	Волевая, саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	21.11	№6, стр 85
62	Проверка вычитания.	Урок введения новых знаний 1 час	Учить проверять вычисления, выполненные при вычитании; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи; развивать познавательную активность.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Выбор наиболее эффективных способов решения задач.	Умение аргументировать свой способ решения задачи.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	21.11	№5, стр 87
63	Контрольная работа №5 (за первое полугодие).	Урок – контроль 1 час	Проверить умения устно выполнять вычисления, правильно использовать термины «буквенные выражения», решать уравнения и составные задачи в два действия.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение аргументировать свой выбор способа решения задачи, убеждать, уступать.	Оценка качества и уровня усвоения материала.	26.11	Повторение
64	Анализ контрольной работы. Закрепление изученного.	Урок рефлексии 1 час	Проанализировать ошибки, допущенные в контрольной работе, и выявить их причины; выполнить работу над ошибками.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Выбор наиболее эффективных способов решения.	Умение аргументировать свой способ решения.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	28.11	№6,8 стр 90

СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ ЧИСЕЛ ОТ 100 (ПИСЬМЕННЫЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ) (29 Ч)

		развивать познавательную активность.	социально оцениваемой деятельности.						
65	Сложение вида 45+23	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с письменным приёмом сложения вида 45+23; Развивать логическое мышление; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать текстовые задачи.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение ориентироваться в учебнике.	Сотрудническое взаимодействие в поиске информации.	Волевая саморегуляция.	9.01	№3, стр 4
66	Вычитание вида 57 - 26.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с письменным приёмом вычитания вида 57 - 26; Закрепить навыки письменного сложения; развивать внимание и логическое мышление.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение находить ответы на вопросы, используя свой жизненный опыт.	Умение слушать и понимать речь других.	Прогнозирование результатов.	11.01	№4, стр 5.
67	Проверка сложения и вычитания.	Урок-повторение 1 час	Формировать умение выполнять проверку сложения и вычитания в пределах 100 (письменные вычисления). Развивать логическое мышление; совершенствовать вычислительные навыки, умения преобразовывать единицы длины и решать текстовые задачи.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение составлять математические задачи на основе простейших математических моделей.	Сотрудническое взаимодействие в поиске информации.	Умение договариваться, последовательно и конструктивно действовать на уроке.	12.01	№5, стр 6

68	Закрепление изученного.	Урок рефлексии 1 час	Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи, развивать смекалку и находчивость, умение рассуждать.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение аргументировать свой выбор способа решения задачи, убеждать, уступать.	Оценка качества и уровня усвоения материала.	14.09	№2, стр 7
69	Угол. Виды углов.	Урок введения новых знаний 1 час	Формировать представление о видах углов, совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи, развивать логическое мышление.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение находить ответы на вопросы, используя свой жизненный опыт.	Умение слушать и понимать речь других.	Прогнозирование результатов.	16.09	№3, стр 9
70	Закрепление изученного.	Урок рефлексии 1 час	Закрепить знания о видах углов, совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи, развивать логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	18.09	№5, стр 10
71	Сложение вида 37+48.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с письменным приёмом сложения вида 37+48; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Поиск и выделение необходимой информации.	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	19.09	№6, стр 12
72	Сложение вида 37+53.	Урок введения новых знаний	Познакомить с письменным приёмом сложения вида 37+53.	Формирование мотива,	Умение делать	Умение оформлять	Волевая саморегуляция.	21.09	№6, стр 13

73, 74	Прямоугольник	Урок введения новых знаний 2 часа	Формировать представление о прямоугольнике как о четырёхугольнике, у которого все углы прямые; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи; развивать умение рассуждать.	Умение в предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества опираться на этические нормы, делать выбор, при поддержке других участников группы и педагога, как поступить.	Умение находить ответы на вопросы, используя свой жизненный опыт.	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме (на уровне предложения или небольшого текста)	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	28.01	25.01	№3,6, стр 14 № 3,5, стр 15
75	Сложение вида 87 + 13	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с письменным приёмом сложения вида 87+13; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи; развивать логическое мышление и умение рассуждать.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Поиск и выделение необходимой информации	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	26.01		№4, 7, стр 16
76	Закрепление изученного. Решение задач.	Урок рефлексии 1 час	Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи; развивать смекалку.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение перерабатывать полученную информацию	Умение аргументировать свой выбор способа решения задачи.	Прогнозирование результата.	28.01		№5, стр 17

77	Вычисления вида 32+8, 40-8	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с письменным приёмом сложения вида 32+8, 40-8; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи, развивать логическое мышление и умение рассуждать.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение находить ответы на вопросы, используя свой жизненный опыт.	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме (на уровне предложения или небольшого текста)	Умение формулировать цель деятельности на уроке с помощью учителя.	30.01	№2,5, стр 18
78	Вычитание вида 50 - 24	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приёмом вычитания из круглых чисел; формировать умение выполнять вычисления вида 50 - 24, совершенствовать вычислительные навыки, умения решать текстовые задачи и уравнения.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме.	Волевая саморегуляция. Оценка качества усвоения материала.	1.02	№4, стр 19
79	Странички для любознательных.	Урок - игра 1 час	Повторить и обобщить материал, изученный на предыдущих уроках; развивать умение применять полученные знания при выполнении нестандартных заданий; Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение аргументировать свой выбор способа решения задачи, убеждать, уступать.	Оценка качества и уровня усвоения материала.	2.02	№Работа по карточкам
80, 81	Что узнали. Чему научились.	Урок рефлексии 2 часа	Закрепить знания, умения и навыки, полученные на предыдущих уроках.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей	Умение находить ответы на вопросы, используя свой жизненный	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме (на уровне	Умение формулировать цель деятельности на уроке с помощью учителя.	5.02	№16, (3,4 ст) №34,38, стр 26
82	Контрольная работа №6 на тему: «Сложение и вычитание чисел от 1 до 100. Письменные вычисления».	Урок - контроль 1 час	Проверить умения выполнять вычисления изученных видов, решать текстовые задачи и уравнения, вычислять периметр фигуры.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей	Умение находить ответы на вопросы, используя свой жизненный	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме (на уровне	Умение формулировать цель деятельности на уроке с помощью учителя.	8.02	Повторение

			нормы)					
83	Анализ контрольной работы. Странички для любознательных.	Урок рефлексии 1 час	Проанализировать ошибки, допущенные в контрольной работе, и выявить их причины, выполнить работу над ошибками, совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи; развивать познавательную активность	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оценываемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	343,45, стр 27
84	Вычитание вида 52 - 24	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приемом вычитания из круглых чисел, формировать умение выполнять вычисления вида 52 - 24; совершенствовать вычислительные навыки, умения решать составные задачи, развивать мышление и смекалку.	Умение в предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на этические нормы, делать выбор, при поддержке других участников группы и педагога, как поступить.	Умение сравнивать и группировать такие математические объекты, как числа, фигуры	Умение выполнять различные роли в группе.	Умение работать по предложенному учителем плану	№3,4, стр 29

9.02

11.02

85,	Закрепление изученного	Урок рефлексии 2 часа	Закрепить умения выполнять письменные вычисления изученных видов, совершенствовать умения решать задачи, развивать мышление и смекалку.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Поиск и выделение необходимой информации	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	13.02	13.02	№7, 8, стр 30 №3, стр 31
86								15.02		
87	Свойство противоположных сторон прямоугольника.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить со свойством противоположных сторон прямоугольника, совершенствовать навыки письменного сложения и вычитания в пределах 100, умения решать задачи, развивать мышление и смекалку.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	13.02	13.02	№№7, стр 33
88	Закрепление изученного.	Урок рефлексии 1 час	Закрепить умения выполнять арифметические действия, решать задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Поиск и выделение необходимой информации	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.			№3 4, стр 34
89,	Квадрат.	Урок введения новых знаний 2 часа	Познакомить с квадратом как частным случаем прямоугольника, научить чертить квадрат на клетчатой бумаге, решать задачи на нахождение длин сторон квадрата, закрепить умения вычисления изученных видов, решать текстовые задачи и уравнения, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	20.02	20.02	№4, 5, стр 35
90										
91	Наши проекты.	Интегрированный урок 1 час	Подготовить к выполнению проекта, развивать интерес к математике.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально	Поиск и выделение необходимой информации.	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно учащимся, а что ещё неизвестно.	25.02		Составить проект

92	Странички для любознательных.	Урок – путешествие 1 час	Повторить и обобщить материал, изученный на предыдущих уроках, развивать умение применять полученные знания при выполнении нестандартных заданий, Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	социально оцениваемой деятельностью. Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме	известно учащимся, а что ещё неизвестно	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	2702	Работа по карточкам
93	Что узнали. Чему научились.	Урок рефлексии 1 час	Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать текстовые задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение находить ответы на вопросы, используя свой жизненный опыт.	Умение аргументировать своё предложение	Волевая саморегуляция. Прогнозирование результата.	108	№22, 24, стр 43	
УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ (25 Ч)										
94, 95	Конкретный смысл действия умножения.	Урок введения новых знаний 2 часа	Раскрыть конкретный смысл действия умножения как одинаковых слагаемых, развивать логическое мышление.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение сравнивать и группировать такие математические объекты, как числа, фигуры.	Умение договариваться. Находить общее решение	Целеполагание как постановка учебной задачи	208 408	№6, стр 48 №5, 7, стр 49	
96	Вычисления результата умножения с помощью сложения.	Урок рефлексии 1 час	Закрепить умение заменить сложение умножением, совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Понимание возможности разных позиций и точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Постановка учебной задачи (целеполагание)	608	№4, стр 50	

97	Задачи на умножение.	Урок введения новых знаний 1 час	Формировать умение решать текстовые задачи на умножение, закреплять умение заменять сложение умножением; совершенствовать вычислительные навыки; развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение аргументировать свой выбор способа решения задачи, убеждать, уступать.	Оценка качества усвоения материала.	9.03.	№4, 7, стр 51
98	Периметр прямоугольника.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с разными способами нахождения периметра прямоугольника, совершенствовать вычислительные навыки и умение решать текстовые задачи; развивать внимание и логическое мышление.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение ориентироваться в учебнике.	Умение слушать и понимать речь других.	Волевая саморегуляция. Оценка качества усвоения материала.	11.03.	№4, 8, стр 52
99	Умножение нуля и единицы.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приёмом умножения нуля и единицы на любое число; развивать навыки устного счёта, внимание, логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение сравнивать и группировать такие математические объекты, как числа, как фигуры.	Умение донести свою позицию до других.	Планирование и контроль в форме сличения способа действия и его результата с заданным эталоном.	13.03.	№5, стр 53
00	Название компонентов и результата умножения.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с названиями компонентов, результата умножения и соответствующего выражения; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение слушать и понимать других, аргументировать своё предложение.	Прогнозирование результата.	15.03.	№6, стр 54
01	Закрепление изученного. Решение задач.	Урок рефлексии 1 час	Закрепить знания названий компонентов и результата умножения, умения решать задачи нахождение произведения; совершенствовать навыки устного счёта; подготовить к ознакомлению с переместительным свойством умножения.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение слушать и понимать других, аргументировать своё предложение.	Прогнозирование результата.	16.03.	№7, стр 55

102, 103	Переместительное свойство умножения.	Урок введения новых знаний 2 часа	Познакомить с переместительным свойством умножения, развивать внимание, память, логическое мышление; закрепить навыки устных и письменных вычислений.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение ориентироваться в учебнике.	Умение слушать и понимать речь других.	Волевая т. Оценка качества и уровня усвоения материала.	18.03.	№3, 7, стр 56 №6, стр 57
104, 105, 106	Конкретный смысл действия деления.	Уроки введения новых знаний 3 часа	Разъяснить смысл действия деления в ходе решения задач на деление по содержанию и делению на равные части; совершенствовать вычислительные навыки; развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оценываемой деятельности.	Умение рассматривать, сравнивать, группировать, структурировать знания.	Умение слушать и выступать в диалог.	Прогнозирование результатов.	3.04. 6.04.	№4,6, стр 58 №6,7 стр 59 № 6, стр 60
107	Закрепление изученного.	Урок рефлексии 1 час	Закрепить умение решать задачи на деление и умножение, вычислительные навыки, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оценываемой деятельности.	Умение делить выходы в результате совместной работы класса и учителя.	Понимание возможности разных позиций и точек зрения на один и тот предмет или вопрос.	Постановка учебной задачи (целеполагание)	8.04.	№5,6, стр 61
108	Названия компонентов и результата деления.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с названиями компонентов, результата и выражения при делении; закрепить умение решать задачи на деление; совершенствовать навыки устного счёта; развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оценываемой деятельности.	Умение делить выходы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение аргументировать свой выбор способа решения задачи, убеждать, уступать.	Оценка качества и уровня усвоения материала.	10.04.	№5,8, стр 62
109	Что узнали. Чему научились.	Урок рефлексии 1 час	Закрепить знания, умения, навыки, полученные на предыдущих уроках.	Формирование мотива, реализующего	Умение делить выходы в	Умение формировать свои мысли в	Волевая саморегуляция. Оценка качества	12.04.	№3,7,стр 63

10	Контрольная работа №7 по теме: «Умножение в пределах 100».	Урок - контроль 1 час	Проверить умение решать задачи на умножение, заменить умножение сложением, решать уравнения, находить периметр фигур.	<p>потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.</p> <p>Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.</p>	<p>результате совместной работы класса и учителя.</p> <p>Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.</p>	<p>устной и письменной форме.</p> <p>Понимание возможности разных позиций и точек зрения на один и тот предмет или вопрос.</p>	<p>и уровня усвоения материала.</p> <p>Постановка учебной задачи (целеполагание)</p>	13.04	Повторение
111	Умножение и деление. Закрепление.	Урок рефлексии 1 час	Совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи на деление и умножение; развивать внимание и логическое мышление.	<p>Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.</p>	<p>Умение рассматривать, сравнивать, классифицировать.</p>	<p>Умение находить общее решение, уступать и договариваться.</p>	<p>Прогнозирование результатов.</p>	15.04	№19,23, стр 67
112	Связь между компонентами и результатом умножения.	Урок введения новых знаний 1 час	Раскрыть связь между компонентами и результатом умножения; совершенствовать вычислительные навыки и навыки устного счёта; развивать внимание и логическое мышление.	<p>Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).</p>	<p>Умение осознанно и произвольно строить своё речевое высказывание.</p>	<p>Умение слушать и понимать речь других.</p>	<p>Готовность к преодолению трудностей</p>	17.04	№6, стр 72
113	Приём деления, основанный на	Урок введения	Познакомить с приёмом деления, наглядно на взаимосвязи между	<p>Формирование мотива,</p>	<p>Умение рассматривать</p>	<p>Умение находить</p>	<p>Прогнозирование результатов.</p>	19.04	№8, стр 73

114	Приёмы умножения и деления на 10.	Урок введения новых знаний 1 час	Познакомить с приёмом умножения и деления на 10, совершенствовать вычислительные навыки, навыки устного счёта, умение решать задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Оцениваемой деятельностью. Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	24.04	№6, стр 74
115	Задачи с величинами «цена», «количество», «стоимость».	Урок введения новых знаний 1 час	Формировать умение решать задачи с величинами «цена», «количество», «стоимость»; совершенствовать вычислительные навыки, навыки устного счёта, умение решать задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Готовность к преодолению трудностей.	26.04	№5, стр 75
116	Задачи нахождение неизвестного третьего слагаемого.	Урок введения новых знаний 1 час	Формировать умение решать задачи на нахождение неизвестного третьего слагаемого, совершенствовать вычислительные навыки, навыки устного счёта, умение решать задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение ориентироваться в учебнике.	Умение оформлять свои мысли в устной или письменной форме (на уровне предложения или небольшого текста)	Прогнозирование результатов.	27.04.	№3, стр 76
117	Закрепление изученного. Решение задач.	Урок рефлексии 1 час	Закреплять умение решать задачи изученных видов, совершенствовать вычислительные навыки и навыки устного счёта, умение решать задачи, развивать внимание и логическое мышление.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила	Умение ориентироваться в учебнике.	Умение слушать и понимать речь других.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения результатов. Готовность к преодолению	29.04	№8,9, стр 77

118	Контрольная работа №8 по теме «Деление в пределах 100»	Урок – контроль 1 час	Проверить вычислительные навыки, умения решать задачи на умножение и деление, сравнивать выражения, устанавливать связи между компонентами и результатами действий.	поведения при сотрудничестве (этические нормы)			трудностей.	3.05	29.04	Стр 78-79
-----	--	-----------------------	---	--	--	--	-------------	------	-------	-----------

ТАБЛИЧНОЕ УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ (18 Ч)

119.	Умножение на 2и на 2.	Урок введения новых знаний 2 часа	Начать составлять таблицу умножения с числом 2, совершенствовать навыки устного счета и умение решать задачи изученных видов, развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оценываемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Понимание возможности различных точек зрения на один и тот же предмет или вопрос.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения результата. Готовность к преодолению трудностей.	4.05	6.05	№4,6,стр80 №4,5,стр 81
120	✓									
121	Приёмы умножения числа 2.	Урок-повторение 1 час	Обобщить различные способы вычислений; закрепить табличные приёмы умножения числа 2, умение решать задачи на умножение и деление; развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оценываемой деятельности.	Умение рассматривать, сравнивать, группировать, структурировать знания.	Умение слушать и вступать в диалог.	Прогнозирование результата.	8.03		№3,4,стр 82
122, 123	Деление на 2.	Урок введения новых знаний 2 часа	Закрепить табличные случаи умножения с числом 2, формировать умение выполнять деление на 2, используя соответствующие случаи умножения; совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи; развивать внимание и логическое мышление.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оценываемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Понимание возможности разных позиций и точек зрения на один и тот предмет или вопрос.	Постановка учебной задачи (целеполагание)	10.05		№5, стр 83 №4, стр 84
124	Закрепление изученного. Решение задач.	Урок рефлексии 1 час	Закрепить знание табличных случаев умножения и деления с числом 2; развивать умения решать задачи, сравнивать величины, находить значения буквенных выражений.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила	Умение осознанно и произвольно строить своё речевое высказывание.	Умение слушать и понимать речь других.	Готовность к преодолению трудностей Прогнозирование результата.	13.05		№7,8,стр 85

131	Закрепление изученного.	Урок рефлексии 1 час	и логическое мышление.	Закреплять знание табличных случаев умножения и деления с числом 3; развивать умения решать задачи, сравнивать величины, находить значения буквенных выражений.	Умение определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).	Умение осознавать и произвольно строить свое речевое высказывание.	Умение слушать и понимать речь других.	Готовность к преодолению трудностей Прогнозирование результатов.	27.05	№9, стр 94
132	Странички для любознательных.	Урок - путешествие 1 час	Повторить и обобщить материал, изученный на предыдущих уроках; развивать умение применять полученные знания при выполнении нестандартных заданий, совершенствовать вычислительные навыки и умение решать задачи.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение рассматривать, сравнивать, группировать, структурировать знания.	Умение слушать и выступать в диалог.	Прогнозирование результатов.	29.05	Работа по карточкам	
133	Что узнали. Чему научились.	Урок рефлексии 1 час	Закреплять знания, умения, навыки, полученные на предыдущих уроках.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	№9, 10, стр 96-97	Повторение	
134	Контрольная работа №9 (итоговая)	Урок - контроль 1 час	Проверить знания, умения и навыки, полученные во 2 классе.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности.	Умение делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.	Умение оформлять свои мысли в устной и письменной форме.	Волевая саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	29.05	Повторение	

135, 136	Что узнали, чему научились во 2. классе?	Уроки – повторения 2 часа	Закрепить знания, умения и навыки, полученные во 2 классе.	Формирование мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности	Выбор наиболее эффективных способов решения задач.	Умение аргументировать свой способ решения задачи.	Долговременная саморегуляция. Оценка качества и уровня усвоения материала.	98, стр 100-101
ИТОГО – 136 ч								