МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Самарской области Кинельское управление министерства образования и науки Самарской области

РАССМОТРЕНО на заседании МО "Детство" Руководитель МО Самаркина Е.В. Протокол №1 от 25.08.25г.

ПРОВЕРЕНО заместитель директора по УВР Климова Е.Ф. от 28.08.25г.

УТВЕРЖДЕНО Директор ГБОУ СОШ с.Георгиевка Шафигулина О.С. № 90-ОД от 29.08.25г.

АДАПТИРОВАННАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебного предмета «Математика»

(интеллектуальные нарушения вариант 9.1 на дому)

для обучающихся 1 класса

Пояснительная записка

Рабочая программа по математике предназначена для учащихся 1 класса с лёгкой степенью умственной отсталости (интеллектуальными нарушениями).

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», с 1599 19.12.2014 No об утверждении Федерального приказом от обучающихся государственного образовательного стандарта ДЛЯ умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), на основе «Математика» специальных (коррекционных) программы ДЛЯ образовательных учреждений VIII вида 0-4 классы», автор М.Н. Перова, Т.И. Бугаёва, Старкова И.Г. под редакцией к.п.н. профессора И.М. Бгажноковой, 2022.

Рабочая программа ориентирована на учебно-методический комплект: 1. «Математика». 1 класс. Учебник для общеобразовательных организаций, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы В 2 ч. Т.В. Алышева. – М.: Просвещение, 2021;

Математика является одним из ведущих общеобразовательных предметов в основной образовательной программе для детей с особыми возможностями здоровья.

Цель программы - максимальное общее развитие учащихся средствами данного учебного предмета, коррекция недостатков развития познавательной деятельности и личностных качеств с учётом индивидуальных возможностей каждого ученика на различных этапах обучения.

Рабочая программа по математике в 1 классе решает следующие задачи:

- повседневное изучение ребёнка, наблюдение и изучение его психолого педагогических особенностей, степень овладения жизненным опытом;
- формирование доступных учащимся математических знаний и умений практически применять их в повседневной жизни, при изучении других учебных предметов; подготовка учащихся к овладению трудовыми знаниями и навыками;
- воспитание у школьников целеустремлённости, трудолюбия, самостоятельности, терпеливости, навыков контроля и самоконтроля, аккуратности.

В рабочей программе для 1 класса по математике предусмотрено два уровня овладения предметными результатами: минимальный и достаточный. Достаточный уровень освоения предметными результатами не является обязательным для всех обучающихся. Минимальный уровень является обязательным для всех обучающихся с умственной отсталостью. Отсутствие достижения этого уровня по математике в 1 классе не является препятствием к продолжению образования по данному варианту программы.

В 1 классе ведётся безотметочное обучение. Основная цель которого сформировать и развить оценочную деятельность детей, сделать педагогический процесс гуманным и направленным на развитие личности ребёнка.

В течение года проводится диагностика уровня усвоения знаний и умений учащихся. Она состоит из анализа трёх этапов:

1 этап – стартовая диагностика на начало изучения темы.

Цель: определить готовность и предпосылки к освоению программного материала по изучаемым темам.

2 этап – промежуточная диагностика.

Цель: проанализировать процесс формирования знаний и умений учащихся по конкретной теме изучаемого предмета за определённый промежуток времени.

3 этап – итоговая диагностика.

Цель: Выявить уровень усвоения материала и умения использовать полученные знания на практике.

Данные этапов диагностики фиксируются в сводной таблице достижений предметных результатов. (Приложение №1).

По итогам каждого этапа диагностики заполняется графа знаком, представленным в виде баллов:

0 баллов – не проявил данное умение (не научился).

1 балл — демонстрирует умение только с помощью учителя (частично научился).

2 балла – допускает ошибки при демонстрации умений, требуется частичная помощь учителя.

3 балла – демонстрирует в работе данное умение самостоятельно.

Результаты дают возможность получить объективную информацию об уровне усвоения знаний и умений в текущем учебном году; запланировать индивидуальную и групповую работу с учащимися на следующий этап обучения.

На этом этапе обучения центральным результатом является появление значимых предпосылок учебной деятельности, одной из которых является способность её осуществления не только под прямым и непосредственным руководством и контролем учителя, но и с определённой долей самостоятельности во взаимодействии с учителем и одноклассниками.

В целом, оценка достижения обучающимися с умственной отсталостью предметных результатов должна базироваться на принципах индивидуального и дифференцированного подходов. Целесообразно всячески поощрять и стимулировать работу учеников, используя только качественную оценку. Усвоенные обучающимися, даже незначительные по объёму и элементарные по содержанию знания и умения, играют определённую роль в становлении личности ученика и овладении им социальным опытом.

Общая характеристика учебного предмета с учетом особенностей его освоения обучающимися

У умственно отсталых детей наблюдается не только функциональная незрелость головного мозга, но и нарушение тех или иных его отделов, что обусловливает необходимость более целенаправленной коррекционной работы в 1 классе. У детей наблюдается недоразвитие познавательной деятельности с её процессами анализа и синтеза, что особенно ярко обнаруживается при обучении их счёту. Понятия числа, величины, геометрической фигуры, которые формируются у учащихся в процессе обучения математики, являются абстрактными.

Обучение математике носит практическую направленность, тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, умением использовать математические знания в нестандартных ситуациях. Процесс обучения организован на наглядной основе, обеспечен соответствующей системой наглядных пособий для фронтальной и индивидуальной работы учителя в классе, раздаточным дидактическим материалом. Математический материал в 1 классе составлен с учётом познавательных и возрастных возможностей учащихся. Учащиеся знакомятся с представлениями о цвете, размере, величине, массе предметов; уточняются и развиваются их количественные, пространственные, временные представления; развивается моторика и речь, корригируются все психические процессы.

Содержание математики как учебного предмета в первом классе включает пропедевтику (подготовка к изучению математики), которая продолжается в течение первой четверти; во второй, третьей и четвёртой четверти изучается нумерация чисел 1-10; число и цифра 0; единицы измерения и их соотношения (стоимости, длины, массы, времени); два арифметических действия с натуральными числами; решение текстовых арифметических задач, геометрический материал.

Описание места учебного предмета в учебном плане

Предмет «Математика» входит в образовательную область «Математика» обязательной части учебного плана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) и изучается на всех этапах обучения.

В соответствии с планом АООП и годовым календарным графиком ГБОУ «Турунтаевская СКОШИ» на 2022-2023 учебный год программа рассчитана на 97 часов в год (3 часа в неделю).

Результаты освоения учебного предмета

Программа обеспечивает достижение учащимися 1 класса базовых учебных действий:

1. Личностные учебные действия:

осознание себя как ученика заинтересованного посещением школы, обучением, занятиями, как члена семьи, друга, одноклассника;

• самостоятельность в выполнении учебных заданий, поручений, договорённостей;

2. Коммуникативные учебные действия:

- вступать в контакт и работать в коллективе (учитель ученик, ученик ученик, ученик ученик);
- использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем;
- обращаться за помощью и принимать помощь;
- слушать и понимать инструкцию к учебному заданию в разных видах деятельности и быту

3. Регулятивные учебные действия:

- входить и выходить из учебного помещения со звонком;
- ориентироваться в пространстве класса (зала, учебного помещения);
- пользоваться учебной мебелью;
- адекватно использовать ритуалы школьного поведения (поднимать руку, вставать и выходить из за парты и т.д.);
- работать с учебными принадлежностями (инструментами) и организовывать своё рабочее место;
- принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;
- активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников;
- соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать её с учётом предложенных критериев, корректировать свою деятельность с учётом выявленных недочётов;

4. Познавательные учебные действия:

- выделять существенные, общие и отличительные свойства предметов;
- устанавливать видо родовые отношения предметов;
- делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;
- пользоваться знаками, символами, предметами заместителями;
- выполнять арифметические действия;
- наблюдать; работать с информацией (понимать изображение, текс, устное высказывание, предъявленное на бумажных и электронных носителях);
- применять начальные сведения о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности в соответствии с содержанием конкретного учебного предмета и для решения познавательных и практических задач;
- использовать в жизни и деятельности некоторые межпредметные знания, отражающие доступные существенные связи и отношения между объектами и процессами.

Предметные результаты

K концу обучения в l классе учащиеся должны усвоить следующие представления:

- о цвете, величине, массе, размере, форме предметов;
- о положении предметов в пространстве и на плоскости относительно себя и друг друга;
- о временах года, о частях суток, порядке их следования; о смене дней: вчера, сегодня, завтра; о днях недели (7 дней);
- о числах 1-10 и числе 0;
- о количественном и порядковом счёте;
- о единицах стоимости: рубль, копейка; о монетах: 1р., 2р., 5р., 10р., 1к., 5к., 10к., о бумажной купюре 10р.;
- об арифметических действиях (сложение и вычитание), знаках +, -, =;
- о переместительном свойстве сложения;
- о составе чисел первого десятка из двух чисел;
- о геометрических формах: круге, квадрате, треугольнике, прямоугольнике, точке, прямой и кривой линиях, отрезке, кубе, шаре, брусе.

Основные требования к умениям учащихся

К концу обучения в 1 классе учащиеся должны уметь:

<u>Достаточный уровень.</u>

- сравнивать по цвету, величине, размеру, массе, форме 2 4 предмета;
- сравнивать предметы по одному и нескольким признакам;
- называть положение предметов на плоскости и в пространстве относительно себя, друг друга; показывать себе положение частей тела, рук и т.д.;
- изменять количество предметов, устанавливать взаимно однозначное соответствие;
- образовывать, читать и записывать числа 0, 1-10;
- считать в прямом и обратном порядке по единице, по 2, по 5, по 3 в пределах 10;
- оперировать количественными и порядковыми числительными;
- заменять 10 единиц 1 десятком (1дес. = 10 ед.);
- сравнивать числа и предметные совокупности, добавлять недостающие, убирать лишние предметы;
- решать примеры на сложение и вычитание в пределах 10, требующие выполнения одного и двух действий;
- пользоваться переместительным свойством сложения;
- пользоваться таблицей состава чисел первого десятка из двух слагаемых;
- пользоваться таблицей сложения и вычитания в пределах 10;
- заменять несколько монет по 1р. (1к.) одной монетой достоинством 2р., 5р, 10р, (5к., 10к.), бумажной купюрой 10р.; разменивать монеты

достоинством 2р., 5р., 10р. (5к., 10к.), бумажную купюру 10р. по 1р. и другими возможными способами;

- решать простые текстовые арифметические задачи на нахождение суммы и разности (остатка), записывать решение в виде арифметического примера;
- отображать точку на листе бумаги, на классной доске;
- строить прямую линию с помощью линейки, проводить кривую линию;
- проводить прямую линию через одну и две точки;
- обводить геометрические фигуры по контуру, шаблону, трафарету.

Минимальный уровень:

- различать 2 предмета по цвету, величине, размеру и массе;
- сравнивать предметы по одному признаку;
- определять положение предметов на плоскости;
- определять положение предметов в пространстве относительно себя;
- образовывать, читать и записывать числа первого десятка;
- считать в прямом и обратном порядке по единице в пределах 10 (счёт по 2, по 5, по 3 не обязателен); сравнивать группы предметов (называть и показывать лишние или недостающие не обязательно);
- решать примеры в одно действие на сложение и вычитание в пределах 10 с помощью счётного и дидактического материала;
- пользоваться таблицей состава чисел (из двух чисел таблицей сложения и вычитания в пределах 10);
- заменять несколько монет по 1р. (1к.) одной монетой достоинством 2р., 5р, 10р, (5к., 10к.), бумажной купюрой 10р.; разменивать монеты достоинством 2р., 5р., 10р. (5к., 10к.), бумажную купюру 10р. по 1р. (с помощью учителя);
- решать простые арифметические задачи на нахождение суммы и разности (остатка), записывать решение в виде арифметического примера (с помощью учителя);
- строить прямую линию с помощью линейки, проводить кривую линию;
- обводить геометрические фигуры по трафарету.

Содержание учебного предмета

Диагностика знаний учащихся.

Выявление знаний и умений учащихся. Проверка знаний осуществляется по разделу «Пропедевтика». «Нумерация 1-10», Арифметические действия, Арифметические задачи.

Геометрический материал: круг, квадрат, прямоугольник, овал, треугольник. Линии: прямые, кривые, отрезок.

Пропедевтика. Геометрический материал.

Цвет, назначение предметов. Круг. Величинные понятия: большой - маленький, одинаковые, равные по величине. Пространственные понятия: слева-справа, в середине, между. Квадрат. Пространственные понятия:

вверху – внизу, выше – ниже, верхний – нижний, на, над, под. Сравнение предметов по размеру. Сравнение двух предметов: длинный - короткий. Треугольник. Пространственные понятия: внутри – снаружи, в, около, далеко - близко, дальше - ближе, к, от. Сравнение двух - четырёх предметов: широкий - узкий. Сравнение предметов по высоте: высокий низкий, выше - ниже, равной высоты. Прямоугольник. Сравнение предметов по глубине: глубокий - мелкий, глубже - мельче, одинаковой (равной) глубины. Пространственные понятия: впереди - сзади, перед, за, первый, последний, крайний, после, следом, следующий за. Сравнение предметов по толщине: тонкий - толстый, толще - тоньше, одинаковой (равной) толщины. Временные понятия: сутки: утро, день, вечер, ночь; рано - поздно. Временные понятия: сутки: утро, день, вечер, ночь; рано - поздно. Сравнение предметов по массе (весу): тяжелый - легкий, тяжелее - легче, одинаковые (равные) по тяжести. Количественные понятия: много - мало, несколько, один - много, ни одного. Временные понятия: давно – недавно; молодой старый. Сравнение объёмов жидкостей, сыпучих веществ в одинаковых ёмкостях. Слова больше, меньше, одинаково, ровно столько же. Сравнение объёмов жидкостей, сыпучего вещества в одной ёмкости до и после изменения объёма.

Нумерация 1—10. Геометрический материал. Арифметические действия. Арифметические задачи.

Число и цифра 1. Число и цифра 2. Знакомство со знаком плюс. Состав числа 2. Числовой ряд 1,2. Сравнение предметных множеств. Запись числа цифрой. Знакомство со знаком равенства и словом пара. Сравнение чисел 1 и 2. Знакомство с задачей. Составление задач по рисунку. Шар. Число и цифра 3. Числовой ряд 1,2,3. Свойства числового ряда. Порядковые числительные: первый, второй, третий. Знакомство с понятиями: столько же, меньше, поровну. Сравнение предметов и чисел. Состав числа 3. Сложение в пределах 3. Вычитание в пределах 3. Куб. Решение задач. Сложение и вычитание в пределах 3. Число и цифра 4. Числовой ряд 1,2,3,4. Свойства числового ряда. Порядковые числительные: первый, второй, третий, четвертый. Сравнение и чисел. Уравнивание чисел (подчёркивание предметных множеств большего и меньшего числа). Сложение и вычитание в пределах 4. Состав числа 4. Брус. Сложение и вычитание в пределах 4. Решение задач. Число и цифра 5. Числовой ряд 1, 2, 3, 4, 5. Сравнение чисел. Порядковые числительные. Сравнение предметных множеств и чисел. Составление задач по рисунку. Состав числа 5. Точка, линии. Число и цифра 0. Овал. Составление и решение примеров по рисункам. Число и цифра 6. Числовой ряд 1-6. Предыдущее и следующие числа. Сравнивание чисел в пределах 6. 6. Переместительное свойство сложения. компонентов. Решение примеров и задач. Построение прямой линии через одну точку, две точки Понятие о числе и цифре 7. Числовой ряд 1-7. Присчитывание и отсчитывание по одному. Предыдущее и следующее числа.

Решение задач по рисункам и примерам. Состав числа 7. Решение сложных примеров. Решение примеров и задач в пределах 7. Отрезок. Сутки. Неделя. Решение примеров и задач в пределах 7. Число и цифра 8. Числовой ряд 1-8. Сравнивание предметных множеств. Сложение и вычитание в пределах 8. Отрезок. Состав числа 8. Переместительное свойство сложения. Дополнение примеров на сложение и вычитание нужными числами. Счёт равными числовыми группами, ПО 2 (пары). Построение прямоугольника, треугольника, квадрата. Число и цифра 9. Числовой ряд 1-9. Состав числа 9. Сравнивание чисел. Дополнение примеров нужными числами. Составление и решение задач по рисунку. Счёт равными числовыми группами по 2, по 3. Мера длины - сантиметр. Число и цифра 10. Числовой ряд 1-10. Отрезок. Десять единиц - один десяток. Сравнивание предметных множеств и чисел. Состав числа 10. Измерение и вычерчивание отрезков заданной длины. Меры стоимости. Мера массы -Решение взаимообратных примеров. килограмм. Мера емкости – литр.

Повторение.

Сложение и вычитание в пределах 3. Сложение и вычитание в пределах 7. Сложение и вычитание в пределах 10. Решение задач.

Календарно-тематическое планирование.

$N_{\underline{0}}$	Тема урока	Цель	Основные виды деятельности
п/п			
1.	Диагностика знаний и умений учащихся.	Выявить состояние знаний детей, моторики; их общее и	Участие в беседе; работа с числовым рядом 1-10;
		речевое развитие.	практическая работа.
2.	Цвет, назначение предметов. Круг.	Познакомить с основными свойствами предметов; учить	Работа с учебником; работа с наборами геометрических
		различать предметы по цвету,	фигур;
		форме, размеру, признакам, назначению.	работа в тетрадях.
3.	Величинные понятия:	Познакомить с понятиями:	Работа с учебником;
	большой - маленький,	большой - маленький,	работа с цветными полосками;
	одинаковые, равные по	одинаковые, равные по	работа с наборами геометрических
	величине.	величине; ввести понятие	фигур;
		«круг»; учить сравнивать	работа в тетрадях.
4	Простраматраму	предметы по величине. Познакомить с	Deferre a vivefinima d
4	Пространственные понятия: слева-справа, в		Работа с учебником; дид. игра «лево - право»;
	середине, между.	пространственными понятиями: слева- справа, в	работа с наборами геометрических
	Квадрат.	середине, между; ввести	фигур;
	квидрит.	понятие «квадрат»; учить	работа в тетрадях.
		использовать	pucota B terpagan.
		пространственные понятия в	
		речи.	
5.	Пространственные	Познакомить с	Работа с учебником;
	понятия: вверху – внизу,	пространственными	дид. игра «выше - ниже»;
	выше – ниже, верхний –	понятиями: вверху – внизу,	работа с наборами для счёта.

6.	нижний, на, над, под. Сравнение предметов по размеру. Сравнение двух предметов: длинный — короткий.	выше – ниже, верхний – нижний, на, над, под; учить использовать пространственные понятия в речи. Познакомить с понятиями: длинный – короткий, ввести понятие «треугольник»; учить сравнению предметов.	Работа с учебником; дид. игра «длинный - короткий»; работа с наборами геометрических фигур; работа в тетрадях.
7.	Пространственные понятия: внутри — снаружи, в, рядом, около, далеко - близко, дальше - ближе, к, от. Треугольник.	Познакомить с пространственными понятиями: внутри — снаружи, в, рядом, около, далеко - близко, дальше - ближе, к, от; учить использовать пространственные понятия в речи.	Работа с учебником; дид. игра «далеко - близко»;
8.	Сравнение предметов по размеру. Сравнение двух - четырёх предметов: широкий - узкий.	Познакомить с понятиями: широкий - узкий, шире - уже, равной ширины.	Работа с учебником; с наборами предметов (игрушек); игра «широкий - узкий».
9.	Сравнение предметов по высоте: высокий - низкий, выше - ниже, равной высоты. Прямоугольник.	Познакомить с понятиями: высокий - низкий, выше - ниже, равной высоты, ввести понятие «прямоугольник; учить сравнению предметов по высоте.	Работа с учебником; с наборами предметов (игрушек); с наборами геометрических фигур; игра «высокий - низкий». работа в тетрадях.
10.	Сравнение предметов по глубине: глубокий - мелкий, глубже - мельче, одинаковой (равной)	Познакомить с понятиями: глубокий - мелкий, глубже - мельче, одинаковой (равной) глубины; учить сравнению	Работа с учебником; с наборами предметов (детская посуда).

	глубины.	предметов по глубине.	
11.	Пространственные понятия: впереди - сзади, перед, за, первый, последний, крайний, после, следом, следующий за.	Познакомить с пространственными понятиями: впереди - сзади, перед, за, первый, последний, крайний, после, следом, следующий за; учить использовать пространственные понятия в речи.	Работа с учебником; с наборами предметов (игрушек); с цветными полосками.
12.	Сравнение предметов по толщине: тонкий - толстый, толще - тоньше, одинаковой (равной) толщины.	Познакомить с понятиями: тонкий - толстый, толще - тоньше, одинаковой (равной) толщины; учить сравнению предметов по глубине.	Работа с учебником; с наборами предметов (игрушек); с цветными полосками.
13.	Временные понятия: сутки: утро, день, вечер, ночь; рано - поздно.	Познакомить с временными понятиями: утро, день, вечер, ночь — сутки; рано — поздно; учить различать части суток на временные понятия в речи.	Работа с учебником; с суточными часами; с предметными картинками.
14.	Временные понятия: сегодня, завтра, вчера, на следующий день; быстро - медленно.	Познакомить с временными понятиями: сегодня, завтра, вчера, на следующий день; быстро - медленно; учить использовать временные понятия в речи.	Участие в беседе; работа с учебником.
15.	Сравнение предметов по массе (весу): тяжелый - легкий, тяжелее - легче, одинаковые (равные) по тяжести.	Познакомить с понятиями: тяжелый - легче, тяжелее-легче, одинаковые (равные) по тяжести; учить сравнению предметов по весу.	Практическая работа с разными предметами; игра «тяжёлый-лёгкий».

16.	Количественные понятия: много - мало, несколько, один - много, ни одного.	Познакомить с количественными понятиями: много - мало, несколько, один - много, ни одного; учить использованию количественных понятий.	Работа с учебником; со счётным материалом; с наборами предметов (игрушки).
17.	Временные понятия: давно – недавно; молодой - старый.	Познакомить с временными понятиями: давно – недавно, молодой - старый; учить использовать временные понятия в речи.	Участие в беседе; игра «молодой-старый».
18.	Сравнение объёмов жидкостей, сыпучих веществ в одинаковых ёмкостях. Слова больше, меньше, одинаково, ровно столько же.	Познакомить с понятиями: «объём», «жидкие и сыпучие вещества»; учить сравнению объёмов жидкостей, сыпучих веществ в одинаковых ёмкостях.	Работа с учебником; Практическая работа.
20.	Диагностика знаний учащихся по изученным темам. Итоговый урок	Проверить уровень знаний учащихся по изученным темам.	Участие в беседе.
21	Повторение и закрепление пройденного	Закрепить знания по пройденным темам	Работа с учебником; Практическая работа.
22.	Число и цифра 1.	Познакомить с числом и цифрой 1, учить обозначать количество предметов соответствующей цифрой; писать правильно цифру 1.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом и предметными картинками; с демонстрационной карточкой (цифра «1»).
23.	Число и цифра 2. Знакомство со знаком плюс.	Познакомить с числом и цифрой 2; арифметическим действием - сложением, учить	работа с учебником; Работа в тетрадях; работа со счётным материалом и

обозначать количество

предметными картинками; с

24.	Состав числа 2. Числовой	предметов соответствующей цифрой; писать правильно цифру 2. Познакомить с составом числа	демонстрационной карточкой (цифра «2», «+»). Работа с учебником; с числовым
24.	ряд 1,2.	2; с числовым рядом 1,2, учить правильно писать цифру 2; соотносить количество предметов с нужной цифрой.	рядом 1,2; работа в тетрадях; работа со счётным материалом, со счётами; с демонстрационной карточкой (цифра «2», «+»).
25.	Сравнение предметных множеств. Запись числа цифрой. Знакомство со знаком равенства и словом пара.	Учить сравнению предметных множеств; записью числа цифрой. Познакомить со знаком равенства и словом пара.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом. Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом; с демонстрационной карточкой «=»
26.	Сравнение чисел 1 и 2. Знакомство со знаком минус.	Учить сравнению чисел 1 и 2, совершенствовать навык счета; умение находить место чисел в числовом ряду. арифметическим действием — вычитанием.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом.
27.	Знакомство с задачей.	Познакомить с понятием «задача» и её составных частях, записывать в тетрадь задачу.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом; работа с таблицей.
28.	Составление задач по рисунку. Шар.	Учить составлять задачу по рисунку; правильно записывать её в тетрадь, ввести понятие шар.	Работа с учебником; работа в тетрадях; с таблицей – рисунком.

29.	Число и цифра 3.	Познакомить с числом и цифрой 3, учить правильному написанию цифры 3.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом и предметными картинками; с демонстрационной карточкой (цифра «3»).
30.	Числовой ряд 1,2,3.	Познакомить с числовым рядом 1,2,3; с его свойствами.	Работа с учебником; с числовым рядом 1,2,3; работа в тетрадях; работа со счётным материалом и предметными картинками; с демонстрационной карточкой (цифра «3»).
31.	Свойства числового ряда. Порядковые числительные: первый, второй, третий.	Познакомить с порядковыми числительными: первый, второй, третий.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом и наборами предметов (игрушки); игра «Я – первый).
32.	Знакомство с понятиями: столько же, меньше, поровну. Сравнение предметов и чисел.	Познакомить с понятиями: столько же, больше, меньше, поровну, учить сравнению предметов и чисел.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом и наборами предметов (игрушки).
33.	Состав числа 3. Сложение в пределах 3.	Познакомить с составом числа 3, учить сравнивать предметные множества и числа. Совершенствовать вычислительные навыки при решении примеров.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом, со счётами. Работа с учебником; с дем. карточкой «+». работа в тетрадях;

			работа по карточкам.
34.	Вычитание в пределах 3.	Совершенствовать	Работа с учебником; с дем. карточкой
	Куб.	вычислительные навыки при	«-».
		решении примеров, ввести	работа в тетрадях;
		понятие «куб».	работа по карточкам; с дем. пособием
			«куб».
35.	Решение задач. Сложение	Совершенствовать	Работа с учебником;
	и вычитание в пределах 3.	вычислительные навыки при	работа в тетрадях.
		решении примеров и задач,	
		учить выполнять сложение и	
		вычитание в пределах 3.	
36.	Повторение. Сложение и	Совершенствовать	Работа с учебником;
	вычитание в пределах 3.	вычислительные навыки при	работа в тетрадях;
		решении примеров и задач.	работа по карточкам и со счётным
			материалом.
37.	Число и цифра 4.	Познакомить с числом и	Работа с учебником;
	Числовой ряд 1,2,3,4.	цифрой 4, учить обозначать	работа в тетрадях;
		количество предметов	работа со счётным материалом и
		соответствующей цифрой;	предметными картинками; с
		писать правильно цифру 4.	демонстрационной карточкой (цифра
			«4»); с числовым рядом 1,2,3,4.
38.	Свойства числового ряда.	Познакомить с порядковыми	Работа с учебником;
	Порядковые	числительными: первый,	работа в тетрадях; с наборами
	числительные: первый,	второй, третий, четвертый.	предметов (игрушки);
	второй, третий,		игра «первый, второй, третий,
	четвертый.		четвёртый).
39.	Сравнение предметных	Учить сравнению предметных	Работа с учебником;
	множеств и чисел.	множеств и чисел.	работа в тетрадях; с наборами
	Уравнивание чисел		предметов (игрушки).
	(подчёркивание большего		
	и меньшего числа).		
40.	Сложение и вычитание в	Совершенствовать	Работа с учебником;

	пределах 4.	вычислительные навыки при	работа в тетрадях; с числовым рядом
4.1	С	решении примеров.	1,2,3,4; со счётным материалом.
41.	Состав числа 4. Брус.	Познакомить с составом числа	Работа с учебником;
		4; отрабатывать умение	работа в тетрадях;
		правильно писать изученные	работа со счётными палочками, со
		цифры, ввести понятие «брус».	счётами; с дем. пособием «брус».
42.	Сложение и вычитание в	Учить выполнять сложение и	Работа с учебником;
	пределах 4. Решение	вычитание в пределах 4.	работа в тетрадях; с дем. карточками
	задач.		«+, - ».
43.	Число и цифра 5.	Познакомить с числом и	Работа с учебником;
	Числовой ряд 1, 2, 3, 4, 5.	цифрой 5, с числовым рядом	работа в тетрадях;
	Сравнение чисел.	1-5, с его свойствами.	работа со счётным материалом и
			предметными картинками; с
			демонстрационной карточкой (цифра
			«5»); с числовым рядом 1,2,3,4,5.
44.	Порядковые	Познакомить с порядковыми	Работа с учебником;
	числительные. Сравнение	числительными, учить	работа в тетрадях; с наборами
	предметных множеств и	выполнять сравнение	предметов (игрушки);
	чисел.	предметных множеств и чисел.	игра «первый, второй, третий,
			четвёртый, пятый).
45.	Составление задач по	Отрабатывать умение	Работа с учебником;
	рисунку.	составлять и решать задачи на	работа в тетрадях; с таблицей –
		сложение и вычитание в	рисунком.
		пределах 5.	
46.	Состав числа 5. Точка,	Познакомить с составом числа	Работа с учебником;
	линии.	5, с понятиями «точка»,	работа в тетрадях; с числовым рядом
		«линии прямые и кривые »,	1,2,3,4,5; со счётами, со счётными
		учить построению прямых и	палочками;
		кривых линий.	работа по таблице «геом. линии,
			точка»;
47.	Число и цифра 0. Овал.	Познакомить с числом и	Работа с учебником;
	Tr	цифрой 0, учить обозначать	работа в тетрадях; с дем. карточкой
		количество предметов	(0)».
	İ		

		соответствующей цифрой;	
40		писать правильно цифру 0.	D. S. S.
48.	Составление и решение	Отрабатывать умение	Работа с учебником;
	примеров по рисункам.	составлять и решать примеры	работа в тетрадях; по рисунку.
		по рисункам.	
49.	Число и цифра 6.	Познакомить с числом и	Работа с учебником;
	Числовой ряд 1-6.	цифрой 6, с числовым рядом	работа в тетрадях;
		1-6, с его свойствами.	работа со счётным материалом и
			предметными картинками; с
			демонстрационной карточкой (цифра
			«6»); с числовым рядом 1,2,3,4,5,6.
50.	Предыдущее и	Познакомить с понятиями	Работа с учебником;
	следующие числа.	«предыдущее число» и	работа в тетрадях; с числовым рядом
		«следующее число».	1,2,3,4,5,6.
51.	Сравнивание чисел в	Закрепить умение сравнивать	Работа с учебником;
	пределах 6.	предметные множества и	работа в тетрадях; с числовым рядом
		числа.	1,2,3,4,5,6; со счётным материалом.
52.	Состав числа 6.	Познакомить с составом	Работа с учебником;
		числа 6; учить сравниванию	работа в тетрадях; со счётными
		чисел.	палочками, со счётами; с числовым
			рядом 1,2,3,4,5,6.
53.	Переместительное	Познакомить с	Работа с учебником;
	свойство сложения.	переместительным свойством	работа в тетрадях; по таблице
	Название компонентов.	сложения, с названием	«названия компонентов при д.
		компонентов при сложении.	сложения».
54.	Решение примеров и	Закрепить умение решать	Работа с учебником;
	задач. Построение	примеры и задачи, учить	работа в тетрадях;
	прямой линии через одну	построению прямых линий	практическая работа (построение
	точку, две точки.	через одну точку, две точки.	прямой линии через одну, две точки).
55.	Понятие о числе и цифре	Познакомить с числом и	Работа с учебником;
	7. Числовой ряд 1-7.	цифрой 7, с числовым рядом	работа в тетрадях;
		1-7, с его свойствами.	работа со счётным материалом и
			предметными картинками; с

			демонстрационной карточкой (цифра «7»); с числовым рядом 1,2,3,4,5,6,7.
56.	Присчитывание и отсчитывание по одному. Предыдущее и следующее числа.	Совершенствовать знания о изученных числах и цифрах (1, 2, 3,4,5,6,7), формировать вычислительные навыки.	Работа с учебником; работа в тетрадях; со счётными палочками; с числовым рядом.
57.	Решение задач по рисункам и примерам.	Отрабатывать умение составлять и решать задачи на сложение и вычитание в пределах 7.	Работа с учебником; работа в тетрадях; по рисункам.
58.	Состав числа 7. Решение сложных примеров.	Познакомить с составом числа 7, закрепить умение решать сложные примеры.	Работа с учебником; работа в тетрадях; со счётными палочками; с числовым рядом.

59.	Решение примеров и задач в пределах 7. Отрезок.	Закрепить умение решать примеры и задачи в пределах 7, закрепить умение строить отрезки заданной длины.	Работа с учебником; работа в тетрадях; со счётами.
60.	Сутки. Неделя. Решение примеров и задач в пределах 7.	Познакомить с понятиями сутки, неделя, решать примеры и задачи в пределах 7.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа по суточным часам.
61.	Повторение. Сложение и вычитание в пределах 7.	Совершенствовать вычислительные навыки при решении примеров и задач.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа по карточкам и со счётным материалом; с числовым рядом 1-7.
62.	Число и цифра 8. Числовой ряд 1-8.	Познакомить с числом и цифрой 8, с числовым рядом 1-8, с его свойствами.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом и со счётами; с демонстрационной карточкой (цифра «8»); с числовым рядом 1,2,3,4,5,6,7,8.

63.	Сравнивание предметных множеств. Отрезок.	Отрабатывать умение сравнивать предметные множества и числа, учить сравнивать числа. умение строить отрезки заданной длины.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом. работа по таблице «геом. линии».
64.	Состав числа 8. Переместительное свойство сложения.	Познакомить с составом числа 8. Закрепить знание переместительного свойства	Работа с учебником; работа в тетрадях; со счётными палочками и со счётами; с числовым рядом; по таблице «названия
65.	Дополнение примеров на сложение и вычитание нужными числами.	сложения. Совершенствовать вычислительные навыки при решении примеров.	компонентов при д. сложения». Работа с учебником; работа в тетрадях; у доски; с числовым рядом.
66.	Счёт равными числовыми группами, по 2 (пары). Построение прямоугольника, треугольника, квадрата.	Закрепить счет равными числовыми группами, по 2 (парами), учить чертить прямоугольник, треугольник, квадрат.	Работа с учебником; работа в тетрадях; со счётным материалом, со счётами; работа с наборами геом. фигур.
67.	Число и цифра 9. Числовой ряд 1-9.	Познакомить с числом и цифрой 9, с числовым рядом 1-9, с его свойствами.	Работа с учебником; работа в тетрадях; работа со счётным материалом и со счётами; с демонстрационной карточкой (цифра «9»); с числовым рядом 1,2,3,4,5,6,7,8,9.
68.	Итоговая контрольная работа.	Познакомить с составом числа 9. Отрабатывать умение сравнивать числа.	Работа с учебником; работа в тетрадях; со счётными палочками и со счётами; с числовым рядом.