Пояснительная записка.

1 «с» класс обучается по программе специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений 2 вида, для слабослышащих детей, имеющих умственную отсталость.

Рабочая программа по математике разработана и составлена на основе:

- Адаптированной основной образовательной программы начального общего образования ГОУ ЯО «Ярославская школа-интернат №7»;
- Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (Приказ Минобрнауки России от 06.10.2009 г. № 373);
- Программы специальных (коррекционных) учреждений 2 вида К.Г. Коровин, А.Г. Зикеев., Л.И. Тигранова, И.Г. Багрова, И.М. Гилевич, Н.Ю. Донская, М.И. Никитина, Л.В. Никулина, М.Ю. Рау, В.В. Тимохин, Н.И. Шелгунова;
- Письма Департамента образования Ярославской области № 23/01-10 от 12.01.06 «О рабочих программах учебных курсов»;
- Положения о рабочей программе ГОУ ЯО "Ярославская школа-интернат № 7"
- Примерной адаптированной основной общеобразовательной программы начального общего образованиях слабослышащих и позднооглохиих обучающихся ФГОС ОВЗ (Москва, «Просвещение» 2017)
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 19 декабря 2014 г. N 1598 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья"

При реализации рабочей программы используется УМК:

1.М.И.Моро, С.В.Степанова «Математика» 1 класс, учебник для 4-летней начальной школы. М. Просвещение 1995.

В данной рабочей программе тематическое планирование (по содержанию и количеству часов полностью соответствует программе специальных (коррекционных) учреждений 2 вида.

Цель: повышение уровня общего развития учащихся, коррекция недостатков их познавательной деятельности, социальная реабилитация и адаптация обучающихся в современном обществе.

Программа определяет ряд задач, решение которых направлено на достижение основных целей начального математического образования: формирование элементов самостоятельной 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.

Решение задач практического и воспитывающего обучения способствует воспитанию адекватной ориентации учащихся в окружающей жизни, их социальной адаптации, включению в трудовую деятельность.

Общая характеристика учебного курса.

Математика для слабослышащих обучающихся с интеллектуальной недостаточностью является чрезвычайно сложным предметом. Рабочая программа предлагает тот объем знаний, который доступен большинству обучающихся и определяет реальность фронтальной работы с классом. Но подбирая задания для решения в классе педагог варьирует их так, чтобы в рамках этой работы нашлось место и сильным, и слабым обучающимся.

Обучение математике тесно связано с развитием речи и мышления — сознательное усвоение математических знаний невозможно без овладения определенным уровнем речевого развития. Наряду с этим уроки математики обогащают речь учащихся; так, в начальный период обучения происходит знакомство с определенной математической терминологией и лексикой и с неспециальной, но необходимой для изучения математики лексикой. Слова сначала даются на табличках для глобального чтения, а затем по мере овладения аналитическим чтением вводятся в активный словарь и употребляются учащимися в самостоятельной речи. В этот период необходимы специальные пропедевтические занятия по уточнению у учащихся математических представлений по их подготовке к систематическому обучению математике. Важную роль в обучении играет преимущественное использование наглядных и действенных методов обучения: манипулирование предметами, практическая деятельность, дидактические игры, наблюдения и экскурсии. Это будет помогать воспитанию интереса к предмету, повышению эффективности обучения.

Место предмета «Математика» в учебном плане.

На изучение данного предмета отводится 4 часа в неделю, что при 33 учебных неделях составляет **132 час**а в год; в 1 четверти 1-го класса по постановлению Санпин № 26 от 10.07.2015 г. проводится 3 урока в день, поэтому рабочая программа рассчитана на 115 часов + 17 часов ПДД.

Описание ценностных ориентиров содержания предмета «Математика»

Ценность свободы, чести и достоинства как основа современных принципов и правил межличностных отношений.

Ценность истины – это ценность научного познания как части культуры человечества, проникновения в суть явлений, понимания закономерностей, лежащих в основе социальных

явлений. Приоритетность знания, установления истины, само познание как ценность – одна из задач образования.

Ценность труда и творчества. Труд – естественное условие человеческой жизни, состояние нормального человеческого существования. Особую роль в развитии трудолюбия ребёнка играет его учебная деятельность. В процессе её организации средствами учебного предмета у ребёнка развиваются организованность, целеустремлённость, ответственность, самостоятельность, формируется ценностное отношение к труду в целом и к учебному труду в частности.

Ценность гражданственности – осознание себя как члена общества, народа, представителя страны, государства; чувство ответственности за настоящее и будущее своей страны.

Ценность патриотизма. Любовь к России, активный интерес к её прошлому и настоящему, готовность служить ей.

Программа обеспечивает достижение слабослышащими учащимися с интеллектуальными нарушениями следующих личностных, предметных результатов и базовых учебных действий. Личностные результаты обучения:

- 1) формировать мотивацию к обучению;
- 2) развитие адекватных представлений о насущно необходимом жизнеобеспечении
- 3) овладение социально-бытовыми умениями, используемыми в повседневной жизни 5) владение навыками коммуникации и принятыми ритуалами социального взаимодействия;
- 4) развитие положительных свойств и качеств личности;
- 5) формировать готовность к вхождению обучающегося в социальную среду

Предметные результаты обучения:

- 1) использование начальных математических знаний о числах, мерах, величинах и геометрических фигурах для описания и объяснения окружающих предметов, процессов, явлений, а также оценки их количественных и пространственных отношений;
- 2) овладение основами словесно-логического мышления, математической речи, измерения, пересчета, прикидки и оценки, наглядного представления данных и процессов, записи и выполнения несложных алгоритмов;
- 3) применение математических знаний для решения учебно- познавательных, учебно- практических, житейских и профессиональных задач.

Базовые учебные действия:

1) Коммуникативные учебные действия:

- •вступать в контакт и работать в коллективе (учитель ученик, ученик ученик, ученик класс, учитель-класс);
- •использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем;
- •обращаться за помощью и принимать помощь

2) 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 изза парты и т.д.);
- •работать с учебными принадлежностями (инструментами, спортивным инвентарем) и организовывать рабочее место;
- •передвигаться по школе, находить свой класс, другие необходимые помещения;
- •принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;

3) Познавательные учебные действия:

- •делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;
- пользоваться знаками, символами, предметами- заместителями;
- •выполнять арифметические действия;
- •наблюдать;
- •работать с информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание, элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленные на бумажных и электронных и других носителях).

Содержание курса

Программа является примерной и направлена на обучение слабослышащих и позднооглохших детей с нарушениями интеллекта. При всех сенсорных нарушениях сохраняется иерархия интеллектуального дефекта, являющегося следствием органического диффузного поражения центральной нервной системы. К началу школьного возраста такие дети имеют трудности в коррекции движений собственного тела, в точных движениях рук и ног, в фиксировании взгляда и внимания на определенных предметах. Дети с трудом выполняют простые действия по точному подражанию действиям учителя. Поэтому для этих детей предлагается особая программа, более простая, чем для детей с нарушением слуха и задержкой психического развития (ЗПР). У детей данной группы наблюдается выраженная церебрастения ведущая к повышенной утомляемости. Их состояние характеризуется более благоприятным

прогнозом, который основывается на наличии у них относительно высоких потенциальных возможностей развития, обеспечивающих основу для продвижения в познавательной деятельности, в личностном плане, в социальной адаптации. Такие дети отличаются изменчивым поведением. Они эмоционально неустойчивы, с трудом привыкают к целенаправленной, произвольной деятельности, требующей преодоления определенных трудностей. По поведению и результативности их действий они сходны с детьми с интеллектуальными нарушениями, однако обнаруживают более высокую обучаемость. Благодаря этому они могут постепенно овладеть программой по математике для слабослышащих детей (II отделение, вариант 2.2), хотя и за более длительный период.

Знакомство с понятиями больше, меньше, столько же, поровну, непоровну, одинаково.

Образование групп предметов из отдельных предметов, расположенных в ряд.

Числа от 1 ло 5

Название чисел от 1 до 5. Обозначение цифрой и словом. Последовательность чисел в натуральном ряду. Написание цифр от 1 до 5. Сравнение чисел. Место каждого числа в натуральном ряду.

Состав чисел 2, 3, 4, 5

Сравнение групп предметов по их количеству. Счет прямой и обратный в пределах пяти.

Числа от 1 до 10

Название и последовательность чисел в пределах 10. Чтение и запись чисел от 6 до 10. Написание цифр 6, 7, 8, 9, 0. Число 0. Сравнение чисел.

Состав чисел 2-10

Количественный и порядковый счет по одному и группами

Задачи в одно действие, решаемые сложением и вычитанием. Задачи на нахождение суммы двух слагаемых. Задачи на нахождение остатка. Драматизация их содержания. Составление условия задачи из рассыпного текста. (Выполнение рисунка и запись решения в виде примера.)

Временные понятия: вчера, сегодня. Работа с календарем. Дни недели. Названия месяцев.

Геометрический материал: квадрат, прямоугольник, треугольник, круг. Рисование по образцу в тетради в клетку. Составление орнаментов из геометрических фигур.

Виды и формы организации учебных занятий

- традиционный урок, обобщающий урок, итоговый урок;
- фронтальная, групповая, индивидуальная работа, работа в парах.

Речевой материал

Слова, словосочетания, фразы

плюс, минус, прибавить, отнять, знаки, пример, равно, задача, прибавить, увеличить на, предыдущее число, следующее число, уменьшить на, предыдущее, следующее число, вычитание,

больше, меньше, вверх, вниз, налево, направо, вверху, внизу, слева, справа, похожи, различаются, квадрат, круг, треугольник, больше, меньше, столько же, поровну, добавить, убрать, выше, ниже, длиннее, короче, последовательность чисел, задача, условие, вопрос, решение, ответ

Выполни сложение ...

- Проверь ... (Я проверил ...)
- Сначала выполняй ..., потом ...
- Как найти неизвестное ..?
- Я решил...
- Удобно решать так
- Сравни ... (Я сравнил...)
- Считай! (Я сосчитал...)
- Заполни... (Я заполнил...)
- Реши... (Я решил ...)
- Напиши (прочитай) ответ ...
- Запиши решение....
- Решение задачи. Какой вопрос?
- Мы закончили решать задачу?
- Мы ответили (не ответили) на главный вопрос

Тематическое планирование

| No | Наименование раздела | Кол- во часов | 1ч-ть | 2ч-ть | 3ч-ть | 4ч-ть | Виды учебной деятельности |
|-----|---|---------------------|-------|-------|-------|-------|---|
| | Знакомство с понятиями больше, меньше, столько же, поровну, непоровну, одинаково. | 5 | 5 | | | | - Образование групп предметов из отдельных предметов, расположенных в ряд. |
| II. | Числа от 1 до 5 | 32 | 9 | 23 | | | Называть числа от 1 до 5. Обозначать цифрой и словом. Последовательность чисел в натуральном ряду. Писать цифры от 1 до 5. Сравнивать числа. Называть место каждого числа в натуральном ряду. |

| III. | Состав чисел 2, 3, 4, 5 | 5 | 1 | 4 | | | - Сравнивать группы предметов по их количеству. Счет прямой и обратный в пределах пяти. |
|------|---|-----|----------|----|----|----|--|
| IV. | Числа от 1 до 10 | 37 | | | 16 | 21 | Название и последовательность чисел в пределах 10. Чтение и запись чисел от 6 до 10. Написание цифр 6, 7, 8, 9, 0. Число 0. Сравнение чисел. |
| V. | Состав чисел 2-10 | 10 | | | 6 | 4 | - Количественный и порядковый счет по одному и группами |
| VI | Задачи в одно действие, решаемые сложением и вычи-танием. | | | | 9 | 7 | Решать задачи на нахождение суммы двух слагаемых. Задачи на нахождение остатка. Составлять условия задачи из рассыпного текста. (Выполнять рисунок и записывать решения в виде примера.) |
| VII | Временные понятия: вчера, сегодня | 2 | | | | 2 | Уметь работать с календарем. Знать дни недели. Назвать месяцы. |
| VIII | Геометрический материал: квадрат, прямоугольник, треугольник, круг. | | | 3 | 4 | | Рисовать по образцу в тетради в клетку. Составлять орнаменты из геометрических фигур |
| | ПДД | 17 | 17 | | | | |
| | Итого: | 132 | 15 17 | 31 | 35 | 34 | |

Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение образовательного процесса:

- Моро, М. И., Бантова, М. А. Математика: учебник для 1 класса: 1 ч. М. :Просвещение,
 2009.
- Моро, Волкова: Математика. 1 класс. Рабочая тетрадь. В 2-х частях. $\Phi \Gamma O C$, М.: Просвещение, 2016.
- Волкова С.И, Математика Устные упражнения. 1 класс. Пособие для учителя, М.: Просвещение, 2010.
- Волкова С.И, Математика. Проверочные работы . 1 класс. Пособие для учащихся, М.: Просвещение, 2009.
- Рудницкая В.Н. Контрольные работы по математике. 1 класс, М.: Экзамен, 2010
- Кузнецова, М.И. Тренировочные примеры по математике: счет в пределах 100: 1 класс/ М.И. Кузнецова. М.: Ихдательство «Экзамен», 2014.
- Демонстрационный материал (картинки предметные, таблицы, карточки с заданиями по математике для 1-2 класс)
- Цифровые информационные источники
- Классная доска и магнитная доски
- Персональный компьютер
- Мультимедийный проектор
- Объекты, предназначенные для демонстрации счёта от 1 до 10;
- Наглядные пособия для изучения состава чисел.
- Демонстрационные приспособления и инструменты для измерения.
- Демонстрационные пособия для изучения геометрических величин.
- Видеофрагменты и другие информационые объекты (изображения, аудио- и видеозаписи), отражающие основные темы курса математики.
- Предметы, предназначенные для счёта: от 1 до 10
- Пособия для изучения состава чисел (в том числе карточки с цифрами и другими знаками)
- Раздаточные материалы для обучения последовательному пересчету
- Образовательные ресурсы (интернет): http://zvonoknaurok.ru, http://www.alleng.ru.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

I четверть (15 часов)

| №п/п | Дата | Тема | Понятия | Характеристика деятельности обучающихся |
|------|------|-------------------------------------|-------------------------------|--|
| 1. | | Сравнение предметов по величине. | Больше, меньше, равные, | Учиться писать цифру 1. Различать цифру и число |
| | | | одинаковые. | Различать предметы по цвету, величине, размеру, |
| | | | | массе, форме Сравнивать 2-4 предмета по величине |
| | | | | методом наложения, «на глаз»: больше, меньше, |
| | | | | равные, одинаковые; |
| | | | | |
| 2 | | Знакомство с понятиями большой - | Большой- маленький, длинный- | Сравнивать 2-4 предмета по величине методом |
| | | маленький, длинный- короткий, узкий | короткий, узкий -широкий, | наложения, «на глаз».Сравнивать предмету по |
| | | -широкий, высокий -низкий. | высокий -низкий. | размеру (длине, ширине, высоте |
| 3 | | Понятия сколько? столько же. | Сколько? Столько же? | Отсчитывать из множества предметов заданное |
| | | | | количество. Сравнивать две группы предметов. |
| 4 | | Понятия больше, меньше. | . Возьми, больше, меньше. | Сравнивать две группы предметов, в какой группе |
| | | | | предметов больше(меньше). |
| 5 | | Понятия поровну, непоровну. | Сколько? Столько же? Поровну, | Сравнивать две группы предметов, в какой группе |
| | | | непоровну. | предметов поровну, столько же, непоровну. |
| | | | | Показывать поровну, непоровну. |
| 6 | | Много, один. Письмо цифры 1. | Один -много. Число и цифра 1. | Ориентироваться на листе бумаги. |

| | | | Писать цифру 1, соотносить количество предметов |
|----|-------------------------------|---------------------------------------|--|
| | | | с с соответствующим числом, цифрой. Рисовать |
| | | | один предмет-много предметов. Отвечать на вопрос: |
| | | | Сколько? |
| 7 | Один, одна, одно. | Один, одна, одно. Сколько? | Ориентироваться на листе бумаги. |
| | | | Писать цифру 1, соотносить количество предметов |
| | | | с с соответствующим числом, цифрой. Рисовать |
| | | | один предмет-много предметов. Отвечать на вопрос: |
| | | | Сколько? |
| 8 | Один. Одна. Одно. | Один, одна, одно. Сколько? | Ориентироваться на листе бумаги. |
| | | | Писать цифру 1, соотносить количество предметов |
| | | | с соответствующим числом, цифрой. Показывать |
| | | | один предмет-много предметов. Отвечать на вопрос: |
| | | | Сколько? |
| 9 | Числа 1,2. Цифра 2. | Числа один, два. Цифра 2. | Ориентироваться на листе бумаги. Писать цифры |
| | | | 1,2, соотносить количество предметов с |
| | | | соответствующим числом, цифрой. Пересчитывать, |
| | | | отсчитывать предметы в пределах 2. Отвечать на |
| | | | вопрос Сколько? |
| 10 | Знакомство со знаком равно. | Знаки «равно», «больше», | Ориентироваться на листе бумаги. Писать и |
| | | «меньше». | называть знаки «=», «>», «<». Сравнивать предметы |
| | | | и числа |
| 11 | Знакомство со знаками больше, | Знаки «равно», «больше», | Ориентироваться на листе бумаги. Писать и |
| 10 | Знакомство со знаком равно. | Знаки «равно», «больше», «меньше». | с соответствующим числом, цифрой. Показь один предмет-много предметов. Отвечать на во Сколько? Ориентироваться на листе бумаги. Писать циф 1,2, соотносить количество предметов с соответствующим числом, цифрой. Пересчиты отсчитывать предметы в пределах 2. Отвечать вопрос Сколько? Ориентироваться на листе бумаги. Писать и называть знаки «=», «>», «<». Сравнивать предичиля |

| | меньше. | «меньше». | называть знаки «=», «>», «<». Сравнивать предметы |
|----|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| | | | и числа. |
| 12 | Число и цифра 3. | Числа один, два, три. Цифра 3. | Ориентироваться на листе бумаги. Писать цифры |
| | | Сколько? | 1,2, 3, соотносить количество предметов с |
| | | | соответствующим числом, цифрой. Отрабатывать |
| | | | состав чисел 2,3. Пересчитывать, отсчитывать |
| | | | предметы в пределах 3.Отвечать на вопрос |
| | | | Сколько? |
| 13 | Состав числа 3. | Числа один, два, три. Цифра 3. | Писать цифры. Соотносить цифры и числа. |
| | | Сколько? | Отрабатывать состав чисел 2,3. Пересчитывать, |
| | | | отсчитывать предметы в пределах 3.Отвечать на |
| | | | вопрос Сколько? |
| 14 | Счет в пределах 3. | Один, два, три. Сколько? Равно, | Считать различные объекты и устанавливать |
| | | больше, меньше. | порядковый номер того или иного объекта. Писать |
| | | | цифры. Соотносить цифры и числа |
| 15 | Прямой и обратный счет в пределах 3. | Один, два, три. Сколько? Равно, | Считать различные объекты и устанавливать |
| | Проверочная работа. | больше, меньше. Один, два, три. | порядковый номер того или иного объекта. Писать |
| | | Сколько? Равно, больше, | цифры. Соотносить цифры и числа |
| | | меньше. | |

II четверть (31 час)

| №п/п | Дата | Дата | Тема | Понятия | Характеристика деятельности обучающихся |
|------|------|---------|------|---------|---|
| | | провед. | | | |

| 1-2 | 9.11 | 23.11 | Число и цифра 4. | Один, два, три, четыре. Сколько? | Ориентироваться на листе бумаги. Писать цифры 1,2, |
|-----|-------|-------|--------------------|----------------------------------|--|
| | 10.11 | | | Равно, больше, меньше. | 3, 4, соотносить количество предметов с |
| | | | | | соответствующим числом, цифрой. Пересчитывать, |
| | | | | | отсчитывать предметы в пределах 4, отвечать на |
| | | | | | вопрос Сколько? |
| 3-4 | 12.11 | 24.11 | Состав числа 4. | Один, два, три, четыре. Сколько? | Ориентироваться на листе бумаги. Писать цифры 1,2, |
| | 13.11 | | | Равно, больше, меньше. | 3, 4, соотносить количество предметов с |
| | | | | | соответствующим числом, цифрой. Отрабатывать |
| | | | | | состав числа 4.Пересчитывать, отсчитывать предметы |
| | | | | | в пределах 4, отвечать на вопрос Сколько? |
| 5-6 | 16.11 | 26.11 | Счет в пределах 4. | Один, два, три, четыре. Сколько? | Считать различные объекты и устанавливать |
| | 17.11 | | | Равно, больше, меньше. | порядковый номер того или иного объекта. Писать |
| | | | | | цифры. Соотносить цифры и числа |
| 7-8 | 19.11 | 27.11 | Прямой и обратный | Один, два, три, четыре. Сколько? | Считать различные объекты и устанавливать |
| | 20.11 | | счет в пределах 4. | Равно, больше, меньше. | порядковый номер того или иного объекта. Писать |
| | | | | | цифры. Соотносить цифры и числа |
| 9 | 23.11 | 30.11 | Число и цифра 5. | Один, два, три, четыре, пять. | Писать цифры 1,2, 3,4,5, соотносить количество |
| | | | | Сколько? Равно, больше, меньше. | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | | | Пересчитывать, отсчитывать предметы в пределах 5, |
| | | | | | отвечать на вопрос Сколько? |
| | | | | | |
| 10- | 24.11 | 1.12 | Состав числа 5. | Один, два, три, четыре, пять. | Писать цифры 1,2, 3,4,5, соотносить количество |
| 11 | 26.11 | | | Сколько? Равно, больше, меньше. | предметов с соответствующим числом, цифрой. |

| | | | | Отрабатывать состав чисел 2- 5. Пересчитывать, |
|-------|---------------------------------------|--|------------------------------------|---|
| | | | | отсчитывать предметы в пределах 5, отвечать на |
| | | | | вопрос Сколько? |
| | | | | |
| 27.11 | 3.12 | Счет в пределах 5. | Один, два, три, четыре, пять. | Считать различные объекты и устанавливать |
| 30.11 | | | Сколько? Равно, больше, меньше. | порядковый номер того или иного объекта. Писать |
| | | | | цифры. Соотносить цифры и числа |
| 1.12 | 4.12 | Прямой и обратный | Один, два, три, четыре, пять. | Считать различные объекты и устанавливать |
| 3.12 | | счет в пределах 5. | Сколько? Равно, больше, меньше. | порядковый номер того или иного объекта. Писать |
| | | | | цифры. Соотносить цифры и числа |
| 4.12 | 7.12 | Первый, второй, | Первый, второй, третий, четвертый, | Считать различные объекты и устанавливать |
| 7.12 | | | пятый. | порядковый номер того или иного объекта. Писать |
| | | | | цифры. Соотносить цифры и числа |
| 8.12 | 8.12 | Знакомство со | Плюс, минус, равно, прибавить, | Писать и называть знаки «=», «+», «-». Образовывать |
| | | знаками «плюс» и | вычесть, получится. | следующее число прибавлением 1 к предыдущему |
| | | «минус». | | числу или вычитанием 1 из следующего за ним в ряду |
| | | | | чисел. |
| | | | | |
| 10.12 | 10.12 | Знакомство со | Плюс, минус, равно, прибавить, | Писать и называть знаки «=», «+», «-». Образовывать |
| | | знаками «плюс» и | вычесть, получится. | следующее число прибавлением 1 к предыдущему |
| | | «минус». | | числу или вычитанием 1 из следующего за ним в ряду |
| | | | | чисел. |
| | | | | |
| | 30.11 1.12 3.12 4.12 7.12 | 30.11 1.12 4.12 3.12 4.12 7.12 7.12 8.12 8.12 | 30.11 1.12 | 30.11 Сколько? Равно, больше, меньше. 1.12 |

| лением 1 к предыдущему из следующего за ним в ряду |
|--|
| |
| tothurodaya noğotibilg |
| town against height bug |
| ACTUMACIONA HOMOTRUA |
| метические действия. |
| |
| |
| |
| «=», «+», «-». Образовывать |
| лением 1 к предыдущему |
| из следующего за ним в ряду |
| |
| |
| кие действия. |
| |
| |
| |
| «=», «+», «-». Образовывать |
| лением 1 к предыдущему |
| из следующего за ним в ряду |
| |
| |
| 1 |

| 26- | 21.12 | 21.12 | Повторение | | Писать и называть знаки «=», «+», «-». Образовывать |
|-----|-------|-------|--------------------|--------------------------------|---|
| 27 | 22.12 | | пройденного | | следующее число прибавлением 1 к предыдущему |
| | | | материала. Решение | | числу или вычитанием 1 из следующего за ним в ряду |
| | | | примеров. | | чисел. |
| | | | | | |
| 28 | 24.12 | 22.12 | Составление | Один, два, три, четыре, пять. | Писать и называть знаки «=», «+», «-».Составлять |
| | | | примеров из | Сколько? Равно, больше, меньше | примеры из разрезных цифр. |
| | | | разрезных цифр. | | |
| 29- | 25.12 | 24.12 | Геометрические | Круг | Узнавать и называть геометрические фигуры (круг), |
| 30 | 28.12 | | фигуры. Круг. | | узнавать круг в знакомых предметах. Конструировать |
| | | | | | из геометрических фигур по образцу. Обводить |
| | | | | | геометрические фигуры по шаблону, контуру, |
| | | | | | трафарету; штриховка, закрашивание. |
| 31 | 31.12 | 25.12 | Геометрические | Квадрат, круг. | Узнавать и называть геометрические фигуры (круг, |
| | | | фигуры. Квадрат. | | квадрат), узнавать круг и квадрат в знакомых |
| | | | | | предметах. Конструировать из геометрических фигур |
| | | | | | по образцу. Обводить геометрические фигуры по |
| | | | | | шаблону, контуру, трафарету; штриховка, |
| | | | | | закрашивание. |

III четверть (35 часов)

| | №п/ | Дата | Дата | Тема | Понятия | Характеристика деятельности обучающихся |
|---|-----|-------|---------|----------------|-------------------------------|--|
| | П | | провед. | | | |
| - | 1-2 | 11.01 | | Геометрические | Прямоугольник, квадрат, круг. | Узнавать и называть геометрические фигуры (круг, |

| | 12.01 | фигуры. | | квадрат, прямоугольник), узнавать геометрические |
|------|-------|----------------------|-----------------------------------|--|
| | | Прямоугольник. | | фигуры в знакомых предметах. Конструировать из |
| | | | | геометрических фигур по образцу. Обводить |
| | | | | геометрические фигуры по шаблону, контуру, |
| | | | | трафарету; штриховка, закрашивание |
| 3-4 | | | Треугольник, прямоугольник, | Узнавать и называть геометрические фигуры (круг, |
| | 14.01 | Геометрические | квадрат, круг. | квадрат, прямоугольник, треугольник), узнавать |
| | 15.01 | фигуры. | | геометрические фигуры в знакомых предметах. |
| | | Треугольник. | | Конструировать из геометрических фигур по образцу. |
| | | трсугольник. | | Обводить геометрические фигуры по шаблону, |
| | | | | контуру, трафарету; штриховка, закрашивание |
| 5-6 | | | Задача, условие, вопрос, решение, | Решать задачи на нахождение суммы. Выделять в |
| | 18.01 | Простые | ответ. | задаче условие, числовые данные (числа), вопрос, |
| | 19.01 | арифметические | | решение, ответ. Выполнять практически с |
| | | задачи на сложение. | | предметами или их заменителями действие, о |
| | | | | котором говорится в задаче. |
| 7 | 21.01 | | | Обводить геометрические фигуры по шаблону, |
| | | Проверочная работа. | | контуру, трафарету; штриховка, закрашивание. |
| | | | | Решать задачи на нахождение суммы. |
| 8-10 | 22.01 | Простые | Задача, условие, вопрос, решение, | Решать задачи на нахождение остатка. Выделять в |
| | 25.01 | арифметические | ответ. | задаче условие, числовые данные (числа), вопрос, |
| | 26.01 | задачи на вычитание. | | решение, ответ. Выполнять практически с |
| | | задачи на вычитание. | | предметами или их заменителями действие, о |

| | | | | котором говорится в задаче. |
|-----|-------|--------------------|--------------------------------------|---|
| 11- | 18.01 | | Задача, условие, вопрос, решение, | Решать задачи на нахождение суммы, остатка. |
| 12 | 29.01 | Повторение | ответ. | Выделять в задаче условие, числовые данные (числа), |
| | | пройденного | | вопрос, решение, ответ. Выполнять практически с |
| | | материала. | | предметами или их заменителями действие, о |
| | | | | котором говорится в задаче. |
| 13- | 1.02 | Число и цифра 6. | Один, два, три, четыре, пять, шесть. | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6, соотносить количество |
| 14 | 2.02 | | Сколько? Равно, больше, меньше. | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | | Отрабатывать состав чисел 2- 6. Пересчитывать, |
| | | | | отсчитывать предметы в пределах 6, отвечать на |
| | | | | вопросСколько? |
| 15- | 4.02 | Состав числа 6. | Один, два, три, четыре, пять, шесть. | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6, соотносить количество |
| 16 | 5.02 | | Сколько? Равно, больше, меньше. | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | | Отрабатывать состав чисел 2- 6. Пересчитывать, |
| | | | | отсчитывать предметы в пределах 6, отвечать на |
| | | | | вопрос Сколько? |
| 17- | 8.02 | Счет в пределах 6. | Один, два, три, четыре, пять, шесть. | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6, соотносить количество |
| 18 | 9.02 | | Сколько? Равно, больше, меньше. | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | | Отрабатывать состав чисел 2- 6. Пересчитывать, |
| | | | | отсчитывать предметы в пределах 6, отвечать на |
| | | | | вопрос Сколько?.Сравнивать числа: больше, меньше, |
| | | | | равно. |
| 19- | 11.01 | Прямой и обратный | Один, два, три, четыре, пять, шесть. | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6, соотносить количество |

| 20 | 12.02 | счет в пределах 6. | Сколько? Равно, больше, меньше. | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
|-----|-------|--------------------|--------------------------------------|---|
| | | | | Отрабатывать состав чисел 2- 6. Пересчитывать, |
| | | | | отсчитывать предметы в пределах 6, отвечать на |
| | | | | вопрос Сколько? Записывать и производить действия |
| | | | | сложения и вычитания в пределах 6.Сравнивать |
| | | | | числа: больше, меньше, равно. |
| 21- | 15.02 | Решение примеров в | Один, два, три, четыре, пять, шесть. | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6, соотносить количество |
| 22 | 16.02 | пределах 6. | Сколько? Равно, больше, меньше. | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | Пример, сложение, вычитание, | Отрабатывать состав чисел 2- 6. Пересчитывать, |
| | | | прибавить, вычесть, плюс, минус, | отсчитывать предметы в пределах 6, отвечать на |
| | | | равно. | вопрос Сколько? Записывать и производить действия |
| | | | | сложения и вычитания в пределах 6.Сравнивать |
| | | | | числа: больше, меньше, равно. |
| 23- | 18.02 | Простые | Задача, условие, вопрос, решение, | Решать задачи на нахождение суммы и остатка. |
| 24 | 19.02 | арифметические | ответ. | Выделять в задаче условие, числовые данные (числа), |
| | | | | вопрос, решение, ответ. Выполнять практически с |
| | | задачи на сложение | | предметами или их заменителями действие, о |
| | | и вычитание. | | котором говорится в задаче. |
| 25- | 1.03 | Число и цифра 7. | Один, два, три, четыре, пять, шесть, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,соотносить количество |
| 26 | 2.03 | | семь. Сколько? Равно, больше, | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | меньше. | Отрабатывать состав чисел 2-7. Пересчитывать, |
| | | | | отсчитывать предметы в пределах 7, отвечать на |
| | | | | вопрос Сколько? |

| 27 | 4.03 | | Состав числа 7. | Один, два, три, четыре, пять, шесть, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,соотносить количество |
|----|-------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|--|
| | | | | семь. Сколько? Равно, больше, | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | | меньше. | Отрабатывать состав чисел 2- 7. Пересчитывать, |
| | | | | | отсчитывать предметы в пределах 7, отвечать на |
| | | | | | вопрос Сколько |
| 28 | 5.03 | (| Счет в пределах 7. | Один, два, три, четыре, пять, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,соотносить количество |
| | | | | шесть, семь. Сколько? Равно, | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | | больше, меньше. | Отрабатывать состав чисел 2- 7. Пересчитывать, |
| | | | | | отсчитывать предметы в пределах 7, отвечать на |
| | | | | | вопрос Сколько? Сравнивать числа: больше, меньше, |
| | | | | | равно. |
| 29 | 9.03 | I | Решение примеров в | Один, два, три, четыре, пять, шесть, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,соотносить количество |
| | | Г | пределах 7. | семь. Сколько? Равно, больше, | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | | меньше. Пример, сложение, | Отрабатывать состав чисел 2- 7. Пересчитывать, |
| | | | | вычитание, прибавить, вычесть, | отсчитывать предметы в пределах 7, отвечать на |
| | | | | плюс, минус, равно. | вопрос Сколько? Сравнивать числа: больше, меньше, |
| | | | | | равно. Записывать и производить действия сложения |
| | | | | | и вычитания в пределах 7. |
| 30 | 11.03 | ī | Простые | Задача, условие, вопрос, решение, | Решать задачи на нахождение остатка. Выделять в |
| | | | арифметические задачи на сложение | ответ. | задаче условие, числовые данные (числа), вопрос, |
| | | | | | решение, ответ. Выполнять практически с |
| | | | и вычитание. | | предметами или их заменителями действие, о |
| | | | n bbi mianne. | | котором говорится в задаче. |

| 31 | | Число и цифра 8. | Один, два, три, четыре, пять, шесть, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,соотносить количество |
|----|-------|--------------------|--------------------------------------|--|
| | 12.03 | | семь, восемь. Сколько? Равно, | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | больше, меньше. | Отрабатывать состав чисел 2- 8. Пересчитывать, |
| | | | | отсчитывать предметы в пределах 8, отвечать на |
| | | | | вопрос Сколько? Сравнивать числа: больше, меньше, |
| | | | | равно. |
| 32 | | Состав числа 8. | Один, два, три, четыре, пять, шесть, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,соотносить количество |
| | 15.03 | | семь, восемь. Сколько? Равно, | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | больше, меньше. | Отрабатывать состав чисел 2- 8. Пересчитывать, |
| | | | | отсчитывать предметы в пределах 8, отвечать на |
| | | | | вопрос Сколько? Сравнивать числа: больше, меньше, |
| | | | | равно. |
| 33 | | Счет в пределах 8. | Один, два, три, четыре, пять, шесть, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,соотносить количество |
| | 16.03 | | семь, восемь. Сколько? Равно, | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | больше, меньше. | Отрабатывать состав чисел 2- 8. Пересчитывать, |
| | | | | отсчитывать предметы в пределах 8, отвечать на |
| | | | | вопрос Сколько? Сравнивать числа: больше, меньше, |
| | | | | равно. |
| 34 | | Прямой и обратный | Один, два, три, четыре, пять, шесть, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,соотносить количество |
| | 18.03 | счет в пределах 8. | семь, восемь. Сколько? Равно, | предметов с соответствующим числом, цифрой. |
| | | | больше, меньше. | Отрабатывать состав чисел 2- 8. Пересчитывать, |
| | | | | отсчитывать предметы в пределах 8, отвечать на |
| | | | | вопрос Сколько? Сравнивать числа: больше, меньше, |

| | | | | равно. Записывать и производить действия сложения | |
|----|-------|--------------------|--------------------------------------|--|--|
| | | | | и вычитания в пределах 8. | |
| 35 | | Решение примеров в | Один, два, три, четыре, пять, шесть, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,соотносить количество | |
| | 19.03 | пределах 8. | семь, восемь. Сколько? Равно, | предметов с соответствующим числом, цифрой. | |
| | | | больше, меньше. Пример, | Отрабатывать состав чисел 2- 8. Пересчитывать, | |
| | | | сложение, вычитание, прибавить, | отсчитывать предметы в пределах 8, отвечать на | |
| | | | вычесть, плюс, минус, равно. | вопрос Сколько? Сравнивать числа: больше, меньше, | |
| | | | | равно. Записывать и производить действия сложения | |
| | | | | и вычитания в пределах 8. | |

IV четверть (34 часа)

| №п/п | Дата | Тема | Понятия | Характеристика деятельности обучающихся |
|------|----------------------|--|--|--|
| 1-2 | 29.03 30.03 | Простые арифметические задачи на сложение и вычитание. | Задача, условие, вопрос, решение, ответ. | Решать задачи на нахождение остатка. Выделять в задаче условие, числовые данные (числа), вопрос, решение, ответ. Выполнять практически с предметами или их заменителями действие, о котором говорится в задаче. |
| 3-5 | 1.04 2.04 5.04 | Состав числа 9. | Один, два, три, четыре, пять, шесть, семь, восемь, девять. Сколько? Равно, больше, меньше. | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,9,соотносить количество предметов с соответствующим числом, цифрой. Отрабатывать состав чисел 2- 9. Пересчитывать, отсчитывать предметы в пределах 9, отвечать на вопрос Сколько? Сравнивать числа: больше, меньше, равно. |

| 6-7 | 6.04 | Счет в пределах 9. | Один, два, три, четыре, пять, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,9,соотносить |
|-------|-------|--------------------|-----------------------------------|---|
| | 8.04 | | шесть, семь, восемь, девять. | количество предметов с соответствующим числом, |
| | | | Сколько? Равно, больше, меньше. | цифрой. Отрабатывать состав чисел 2- 9. |
| | | | | Пересчитывать, отсчитывать предметы в пределах 9, |
| | | | | отвечать на вопрос Сколько? Сравнивать числа: |
| | | | | больше, меньше, равно. |
| .8-10 | 9.04 | Прямой и обратный | Один, два, три, четыре, пять, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,9,соотносить |
| | 12.04 | счет в пределах 9. | шесть, семь, восемь, девять. | количество предметов с соответствующим числом, |
| | 13.04 | | Сколько? Равно, больше, меньше. | цифрой. Отрабатывать состав чисел 2- 9. |
| | | | Пример, сложение, вычитание, | Пересчитывать, отсчитывать предметы в пределах 9, |
| | | | прибавить, вычесть, плюс, минус, | отвечать на вопрос Сколько? Сравнивать числа: |
| | | | равно. | больше, меньше, равно. Записывать и производить |
| | | | | действия сложения и вычитания в пределах 9. |
| 11-12 | | Решение примеров в | Один, два, три, четыре, пять, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,9,соотносить |
| | 15.04 | пределах 9. | шесть, семь, восемь, девять. | количество предметов с соответствующим числом, |
| | 16.04 | | Сколько? Равно, больше, меньше. | цифрой. Отрабатывать состав чисел 2- 9. |
| | | | Пример, сложение, вычитание, | Пересчитывать, отсчитывать предметы в пределах 9, |
| | | | прибавить, вычесть, плюс, минус, | отвечать на вопрос Сколько? Сравнивать числа: |
| | | | равно. | больше, меньше, равно. Записывать и производить |
| | | | | действия сложения и вычитания в пределах 9. |
| 13-15 | | Решение задач на | Задача, условие, вопрос, решение, | Решать задачи на нахождение остатка. Выделять в |
| | 19.04 | нахождение суммы и | ответ. | задаче условие, числовые данные (числа), вопрос, |
| | 20.04 | остатка. | | решение, ответ. Выполнять практически с |

| | 22.04 | | | предметами или их заменителями действие, о |
|-------|-------|---------------------|--------------------------------------|--|
| | | | | котором говорится в задаче. |
| 16-18 | 23.04 | Состав числа 10. | Один, два, три, четыре, пять, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,9,10,соотносить |
| | 26.04 | | шесть, семь, восемь, девять,десять. | количество предметов с соответствующим числом, |
| | 27.04 | | Сколько? Равно, больше, меньше. | цифрой. Отрабатывать состав чисел 2- 10. |
| | | | | Пересчитывать, отсчитывать предметы в пределах 10, |
| | | | | отвечать на вопрос Сколько? Сравнивать числа: |
| | | | | больше, меньше, равно. |
| 19-20 | 29.04 | Счет в пределах 10. | Один, два, три, четыре, пять, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,9,10,соотносить |
| | 30.04 | | шесть, семь, восемь, девять, десять. | количество предметов с соответствующим числом, |
| | | | Сколько? Равно, больше, меньше. | цифрой. Отрабатывать состав чисел 2- 10. |
| | | | | Пересчитывать, отсчитывать предметы в пределах 10, |
| | | | | отвечать на вопрос Сколько? Сравнивать числа: |
| | | | | больше, меньше, равно. |
| 21-22 | | Прямой и обратный | Один, два, три, четыре, пять, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,9,10,соотносить |
| | 4.05 | счет в пределах 10. | шесть, семь, восемь, девять, десять. | количество предметов с соответствующим числом, |
| | 6.05 | | Сколько? Равно, больше, меньше. | цифрой. Отрабатывать состав чисел 2- 10. |
| | | | Пример, сложение, вычитание, | Пересчитывать, отсчитывать предметы в пределах 10, |
| | | | прибавить, вычесть, плюс, минус, | отвечать на вопрос Сколько? Сравнивать числа: |
| | | | равно. | больше, меньше, равно. Записывать и производить |
| | | | | действия сложения и вычитания в пределах 10. |
| 23-24 | 7.05 | Решение примеров в | Один, два, три, четыре, пять, | Писать цифры 1,2, 3,4,5, 6,7,8,9,10,соотносить |
| | | пределах 10. | шесть, семь, восемь, девять, десять. | количество предметов с соответствующим числом, |

| | 11.05 | | Сколько? Равно, больше, меньше. | цифрой. Отрабатывать состав чисел 2- 10. |
|--------|-------|----------------------|--------------------------------------|---|
| | | | Пример, сложение, вычитание, | Пересчитывать, отсчитывать предметы в пределах 10, |
| | | | прибавить, вычесть, плюс, минус, | отвечать на вопрос Сколько? Сравнивать числа: |
| | | | равно. | больше, меньше, равно. Записывать и производить |
| | | | | действия сложения и вычитания в пределах 10. |
| .25-26 | 13.05 | | Нуль, один, два, три, четыре, пять, | Писать цифру 0. Пересчитывать, отсчитывать |
| | 14.05 | | шесть, семь, восемь, девять, десять. | предметы в пределах 10, отвечать на вопрос Сколько? |
| | | Число 0. | Сколько? Равно, больше, меньше. | Сравнивать числа: больше, меньше, равно. |
| | | писло о. | Пример, сложение, вычитание, | Записывать и производить действия сложения и |
| | | | прибавить, вычесть, плюс, минус, | вычитания с 0. |
| | | | равно. | |
| 27-28 | | | Нуль, один, два, три, четыре, пять, | Писать цифру 0. Пересчитывать, отсчитывать |
| | 17.05 | Пойстрия с О. Золони | шесть, семь, восемь, девять, десять. | предметы в пределах 10, отвечать на вопрос Сколько? |
| | 18.05 | Действия с 0. Задачи | Сколько? Равно, больше, меньше. | Сравнивать числа: больше, меньше, равно. |
| | | на нахождение | Пример, сложение, вычитание, | Записывать и производить действия сложения и |
| | | стоимости. | прибавить, вычесть, плюс, минус, | вычитания с 0. |
| | | | равно. | |
| 29-30 | 20.05 | Временные понятия. | | |
| | 21.05 | Бременные понятия. | | |
| 31-32 | 24.05 | Обобщающий урок | Проверка знаний и умений | Решать примеры в пределах 10. Решать задачи на |
| | 25.05 | по теме: «Числа от 1 | | нахождение остатка. |
| | | до 10. Нумерация». | | |
| | | | | |
| L | | | | |

| 33 | 27.05 | Проверочная работа. | | |
|----|-------|---|--|---|
| 34 | 28.05 | Повторение пройденного материала. Решение примеров и задач. | Задача, условие, вопрос, решение, ответ. | Решать задачи на нахождение остатка. Выделять в задаче условие, числовые данные (числа), вопрос, решение, ответ. Выполнять практически с предметами или их заменителями действие, о котором говорится в задаче. |