

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области «Школа-интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с.Малый Толкай».

«Утверждаю»:
к использованию в образовательном процессе
директор школы-интерната:
Самойлова Т.И.
Приказ № 59/1 от 30.08. 2021г

«Рассмотрено»: на
заседании МО
Протокол № 1 от
25.08.2021г

«Согласовано»
решением педагогического Станина Л.В. совета ГБОУ с. Малый
Толкай от 30.08. 2021 г. Протокол №1 от 30.08.2021г

«Принято»: зам. директора по УВР

Рабочая программа по предмету

«Математика»

Программу составила: учитель Ширшова Н.В.

Квалификационная категория: высшая Класс:

3

В основу разработки рабочей программы по предмету положены:

Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII
вида подготовительный, 1 – 4классы. Под ред. В.В.Воронковой – Москва:
Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС , 2014 год.

Учебник «Математика» 3 класс для общеобразовательных организаций,
реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы

Автор – В.В.Эк, М,: Просвещение 2017 г

I.Пояснительная записка

Рабочая программа предмета «Математика» для 3 класса разработана на основе следующих нормативных документов:

- 1.Закон РФ от 29 декабря 2012 г. №273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Приказ от 19 декабря 2013 г. № 1599 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями).
3. Адаптированная основная общеобразовательная программа образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (АООП ОО УО 1 вариант) для 1-4 классов ГБОУ школы-интерната с.Малый Толкай.
4. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.03.2021 года №115.
- 5.Санитарные правила СП 2.4.3648-20- «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 .
6. Положение о рабочих программах отдельных учебных предметов (курсов), коррекционных курсов, внеурочной деятельности ГБОУ школы-интерната с.Малый Толкай . (приказ №59/16 от30.08.2021г))
7. «Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. Подготовительный, 1-4 классы» - Под ред. В.В.Воронковой – Москва: Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС , 2014 год.
8. Приказ № 345 « О федеральном перечне учебников , рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования».
- 9.Учебный план ГБОУ школы-интерната с.Малый Толкай на 2021-2022 учебный год.

Программа по предмету «Математика» составлена с учётом особенностей познавательной деятельности обучающихся класса.

Программа направлена на разностороннее развитие личности обучающихся, овладение профессионально-трудовыми знаниями и навыками, способствует их

умственному развитию, содержит материал, помогающий обучающимся достичь уровня общеобразовательных знаний и умений, необходимым для социальной адаптации.

Срок реализации программы: 2021-2022 учебный год.

Цель программы - коррекция и развитие познавательной деятельности, личностных качеств обучающихся, воспитание трудолюбия, самостоятельности, терпеливости, настойчивости, любознательности, умения планировать свою деятельность, осуществлять контроль и самоконтроль.

Задачи программы:

- дать учащимся доступные количественные, пространственные, временные и геометрические представления, которые помогут им в дальнейшем включиться в трудовую деятельность;
- использовать процесс обучения математике для повышения уровня общего развития учащихся с нарушением интеллекта и коррекции недостатков их познавательной деятельности и личностных качеств;
- развивать речь учащихся, обогащать ее математической терминологией; - воспитывать у учащихся целенаправленность, терпеливость, работоспособность, настойчивость, трудолюбие, самостоятельность, навыки контроля и самоконтроля, развивать точность измерения и глазомер, умение планировать работу и доводить начатое дело до завершения.

II. Общая характеристика учебного предмета

Математика, как школьный учебный предмет имеет важное коррекционно-развивающее значение. Процесс обучения математике неразрывно связан с коррекцией и развитием познавательной деятельности, личностных качеств ребенка, а также воспитанием трудолюбия, самостоятельности, терпеливости, настойчивости, любознательности, формированием умений планировать свою деятельность, осуществлять контроль и самоконтроль.

Обучение математике носит практическую направленность и тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, готовит обучающихся к овладению профессионально-трудовыми знаниями и навыками, учит использованию математических знаний в нестандартных ситуациях.

Действия с предметами, направленные на объединения множеств, удаление части множества, разделение множеств на равные части и другие предметно-практические действия, позволяют подготовить обучающихся к усвоению абстрактных математических понятий.

Практические действия с предметами, их заменителями обучающиеся учатся оформлять в речи. Постепенно внешние действия с предметами переходят

во внутренний план. У обучающихся формируется способность мыслить отвлеченно, действовать не только с множествами предметов, но и с числами, поэтому уроки математики оснащаются демонстрационными пособиями и раздаточным материалом для каждого ученика.

Одним из важных приемов обучения математике является сравнение, так как большинство математических представлений и понятий носит взаимообратный характер. Их усвоение возможно только при условии овладения способами нахождения сходства и различия, выделения существенных признаков и отвлечения от несущественных, использовании приемов классификации и дифференциации, установлении причинно-следственных связей между понятиями. Не менее важный прием — материализация, т. е. умение конкретизировать любое отвлеченное понятие, использовать его в жизненных ситуациях. Наряду с вышеназванными ведущими методами обучения используются и другие: демонстрация, наблюдение, упражнения, беседа, работа с учебником, экскурсия, самостоятельная работа и др.

Особенностями организации учебной деятельности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по предмету «Математика» в 3 классе является коррекционная направленность каждого урока. **Основные направления коррекционной работы:**

развитие зрительного восприятия и узнавания; развитие пространственных представлений и ориентации; развитие основных мыслительных операций; развитие наглядно-образного и словесно-логического мышления; коррекция нарушений эмоционально-личностной сферы; обогащение словаря; коррекция индивидуальных пробелов в знаниях, умениях, навыках. **Технологии обучения:** игровые, информационно-коммуникационные; личностно-ориентированные; технологии разноуровневого и дифференцированного подхода.

Формы работы: фронтальная работа, индивидуальная работа, работа в парах и группах, коллективная работа.

Типы уроков:

- актуализация знаний и умений;
- изучение нового материала и первичное закрепление;
- комплексное применение знаний и умений;
- выработка практических умений;
- обобщение и систематизация знаний и умений;
- контроль и коррекция знаний и умений; -комбинированный урок; - нестандартные уроки. **Нормы оценивания**

«5»- нет ошибок

«4» - 2-3 негрубые ошибки

«3» - решены простые задачи, но не решена составная или решена одна из двух составных задач, хотя и с негрубыми ошибками, правильно выполнена большая часть других заданий

«2» - выполнено не менее половины заданий, не решена задача

III. Место учебного предмета в учебном плане

Учебный предмет «Математика» входит в предметную область «Математика» и относится к обязательной части учебного плана образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями).

В соответствии с годовым учебным планом образования ГБОУ школыинтерната обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) для 3 класса курс предмета рассчитан на 136 часов.

Количество часов в неделю определено недельным учебным планом образования ГБОУ школы и составляет 4 часа.

IV. Планируемые результаты освоения рабочей программы

Личностные результаты

Обучающийся научится:

- ценить и принимать следующие базовые ценности: добро, природа, семья.
- участвовать в диалоге, слушать и понимать других.
- оформлять мысли в устной речи.
- читать текст и задание учебника.
- оценивать задания – «легко- трудно»
- с помощью учителя ориентироваться в учебнике.
- использовать в своей деятельности простейшие приборы.
- самостоятельно организовывать свое рабочее место.

Предметные результаты

Достаточный уровень

Обучающийся научится

- Образовывать, читать, записывать числа в пределах 100;
- Считать по единице и равными числовыми группами (по 2, по 5, по 4) в пределах 100;
- Выполнять устные и письменные действия сложения и вычитания;
- Использовать при сравнении чисел знаки ($<$, $=$, $>$);

- Записывать числа, выраженные одной единицей измерения (стоимости, длины, времени);
- Определять время по часам; (время прошедшее, будущее);
- Складывать и вычитать числа в пределах 100 без перехода через разряд;
- Записывать числа, полученные при счете и измерении;
- Решать простые текстовые задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц;
- Решать составные арифметические задачи в два действия;
- Находить точку пересечения линий
- Различать замкнутые, незамкнутые кривые, ломаные линии; □ Вычислять длину ломаной линии.

Минимальный уровень

Обучающийся научится

- Знать, записывать числа второго десятка;
- Считать в пределах 20 в прямом и обратном порядке .
- Сравнивать числа в пределах 20 ;
- Пользоваться таблицей состава чисел второго десятка ;
- Записывать числа, выраженные одной единицей измерения (стоимости, длины, времени);

Складывать и вычитать числа в пределах 20 без перехода через разряд с помощью линейки

- Решать простые текстовые задачи на нахождение суммы и разности ;
- Решать задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц (с помощью учителя);
- Показывать стороны, углы, вершины в треугольнике, квадрате, прямоугольнике;
- Измерять отрезки и строить отрезок заданной длины.

V. Содержание учебного предмета

Четверть Название раздела	Краткое содержание раздела	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть	Всего
Второй десяток.	Нумерация. (Повторение) Сложение и вычитание чисел в пределах 20 без перехода через десяток. Сложение и вычитание чисел в пределах 20 с переходом через десяток.	33ч	15ч			48ч
	Умножение и деление.		15ч	14ч		29ч
Сотня.	Нумерация.			29ч		29ч
	Сложение и вычитание без перехода через десяток.				30ч	30ч
Всего		33ч	30ч	43ч	30ч	136ч

VI. Календарно- тематическое планирование

№ п/п	Содержание изучаемого материала.	Кол. часо в.	Дата.	Планируемый результат	Средства обучения	Деятельность обучающихся	Направления и формы коррекционной работы.
1 четверть -33ч							
1.Второй десяток							
Нумерация. (Повторение) -8ч							
1.	Нумерация чисел в пределах 20.	1ч.	2.09	Знать счёт в пределах 20.	Счётный материал.	Считают от заданного числа	Развитие слуховых анализаторов
2.	Сравнение чисел в пределах 20.	1ч.	3.09	Уметь сравнивать числа в пределах 20.	Числовой ряд	Называют числа, сравнивают.	Развитие аналитикосинтетической деятельности
3.	Прибавление и вычитание единицы.	1ч.	6.09	Знать правило прибавления и вычитания единицы	Таблица с примерами	Решают примеры	Развитие логического мышления
4.	Прибавление и вычитание числа 2.	1ч.	7.09	Уметь решать примеры	Таблица сложения и вычитания.	Решают примеры	Развитие умения работать по алгоритму
5-6.	Состав чисел второго десятка.	2ч.	9,10.09	Знать состав чисел второго десятка.	Таблица «Состав чисел»	Раскладывают числа на составные части	Развитие зрительной памяти.

7-8.	Диагностическая контрольная работа.	2ч.	13,14.09	Уметь работать самостоятельно.		Работают самостоятельно	Развитие навыка самоконтроля.
------	-------------------------------------	-----	----------	--------------------------------	--	-------------------------	-------------------------------

	Работа над ошибками.						
--	----------------------	--	--	--	--	--	--

2.Сложение и вычитание без перехода через десяток. (повторение) -14ч

9.	Действия сложения и вычитания с нулём.	1ч.	16.09	Знать правило.	Карточки	Решают примеры, задачи	Развитие мелкой моторики.
10-11.	Название компонентов при сложении и вычитании.	2ч.	20,21.09	Знать названия компонентов.	Карточки	Решают примеры, задачи	Развитие навыка самоконтроля
12-14.	Меры времени.	3ч.	23,24,27.09	Уметь ориентироваться во времени.	Циферблат.	Повторяют меры времени	Развитие временных представлений.
15-17.	Меры длины.	3ч.	28,30.09 1.10	Знать меры длины.		Решают примеры, чертят отрезки	Развитие навыка счёта.
18-19.	Углы. Построение угла.	2ч.	4,5.10	Различать виды углов.	Макет угла.	Чертят углы	Развитие пространственной ориентации
20-21.	Решение примеров в два действия.	2ч.	7,8.10	Уметь решать примеры в два действия	Таблицы с примерами.	Решают примеры	Развитие логического мышления

22-23.	Контрольная работа. Работа над ошибками.	2ч.	11,12. 10	Уметь контролировать свои действия.		Работают самостоятельно	Развитие навыка самопроверки.
--------	---	-----	--------------	-------------------------------------	--	-------------------------	-------------------------------

3.Сложение и вычитание чисел в пределах 20 с переходом через десяток-25ч

24-	Прибавление числа 9.	2ч.	14,15.	Научиться	Краткая запись	Прибавляют	Развитие
-----	----------------------	-----	--------	-----------	----------------	------------	----------

25.			10	прибавлять число 9.	к задаче.	число 9.	аналитикосинтетической деятельности
26-27.	Прибавление числа 8.	2ч.	18,19. 10	Уметь прибавить число 8.	Карточки	Решают примеры	Развитие памяти.
28-29.	Прибавление числа 7.	2ч.	21,22. 10	Научиться прибавлять число 7	Краткая запись задач, карточки	Решают примеры, задачи	Развитие навыка счёта.
30-31.	Прибавление чисел 6,5, 4, 3, 2.	2ч.	25,26. 10	Уметь прибавить числа.	Таблицы для устного счёта.	Решают примеры	Развитие умения работать по инструкции.
32-33.	Контрольная работа. Работа над ошибками	2ч.	28,29. 10	Уметь применять полученные знания.		Работают самостоятельно	Развитие умения самостоятельной работы

2 четверть – 30ч

34.	Меры ёмкости – 1литр.	1ч.	8.11	Знать меру ёмкости.	Ёмкость в 1 литр.	Переливают воду из емкости	Совершенствование сенсорных эталонов.
-----	-----------------------	-----	------	---------------------	-------------------	----------------------------	---------------------------------------

35.	Мера веса -1 кг.	1ч.	9.11	Знать меру веса.	Гири в 1 кг.	Взвешивают предметы	
36-37.	Вычитание числа 9.	2ч.	11,12. 11	Уметь решать примеры на вычитание.	Таблица с правилом.	Решают примеры, задачи	Развитие памяти.
38-39.	Вычитание числа 8.	2ч.	15,16. 11	Уметь решать примеры на вычитание	Таблица с примерами		Развитие зрительного и слухового восприятия
40-41.	Вычитание числа 7.	2ч.	18,19. 11	Уметь решать примеры на вычитание	Таблицы для устного счёта.	Решают примеры, задачи	
42-43	Вычитание чисел 6, 5, 4, 3.	2ч.	22,23. 11	Научиться вычитать данные числа.	Таблица с примерами	Решают примеры, задачи	Развитие логического мышления.
44.	Решение примеров и задач	1ч.	25.11	Решать примеры и задачи	Карточки для инд. работы.	Решают примеры по карточкам, задачи	Развитие познавательной активности.
45.	Построение углов.	1ч.	26.11	Уметь строить углы.		Чертят углы	Развитие графомоторных координаций.
46	Самостоятельная работа.	1ч.	29.11	Уметь работать самостоятельно.	Карточки с примерами	Работают самостоятельно	Развитие умения работать самостоятельно

4. Умножение и деление- 31ч

47.	Понятие об умножении. Знак умножения.	1ч.	30.11	Запомнить знак умножения.	Счётный материал.	Пишут примеры, используют знак умножения.	Развитие долговременной памяти.
48-49	Замена одинаковых слагаемых умножением	2ч.	2,3.12	Уметь заменять сложение умножением.	Карточки		Развитие умения самостоятельно работать

50-	Таблица умножения	2ч.	6,7.	Усвоить понятие			
-----	-------------------	-----	------	-----------------	--	--	--

51.	числа 2.		12	«умножение»			
52-53	Деление на равные части.	2ч.	9,10.12	Запомнить таблицу деления на 2.	Таблица умножения на 2.	Решают примеры, записывают в тетрадях	Развитие долговременной памяти.
54	Таблица деления на 2.	1ч.	13.12	Запомнить таблицу деления на 2.		Работают на доске и в тетрадях	Развитие логического запоминания.
55-56.	Таблица умножения на 3.	2ч.	14,16.12	Знать таблицу, уметь ею пользоваться.	Таблица умножения на 3.		Развитие зрительной памяти

57-58	Административная контрольная работа. Работа над ошибками	2ч	17,20.12	Уметь применять полученные знания на практике..		Работают самостоятельно	Развитие умения работать самостоятельно
59.	Таблица деления на 3.	1ч.	21.12	Уметь применять в работе таблицу	Таблица умножения на 3.	Составляют таблицу деления по таблице умножения	Развитие логического запоминания
60-61.	Таблица умножения числа 4.	2ч.	23,24.12	Запомнить таблицу умножения числа 4.	Таблица умножения на 4.		Развитие логического запоминания.
62-63.	Контрольная работа. Работа над ошибками	2ч	27,28.12	Уметь применять полученные знания на практике.		Работают самостоятельно	Развитие умения работать самостоятельно

3 четверть – 43ч

64-66.	Таблица деления на 4.Решение примеров и задач.	3ч.	10,11,13.01	Знать таблицу деления на 4.	Таблица умножения на 4.	Составляют таблицу деления	Развитие умения работать по алгоритму
67-68.	Таблицы умножения чисел 5 и 6.	2ч.	14,17.01	Уметь пользоваться таблицей.	Карточки для индивидуальной работы.	Составляют таблицу умножения	Развитие зрительного восприятия

69-70.	Решение примеров и задач.	2ч.	18,20.01		Учебник	Решают примеры и задачи	
71-72.	Таблица деления на 5 и на 6.	2ч.	21,24.01	Уметь составлять примеры на деление	Примеры	Составляют таблицу деления	Развитие зрительной памяти.
73-74.	Таблицы умножения чисел 2, 3,4, 5, 6 и деления на 2, 3, 4, 5, 6.	2ч.	25,27.01	Уметь пользоваться таблицами при решении примеров и задач.	Таблицы для устного счёта.	Составляют таблицу умножения и деления	Развитие навыка устного счёта.
75-76.	Задачи на нахождение стоимости.	2ч.	28,31.01	Понимать смысл задач.	Краткая запись задач.	Решают задачи	Развитие логического мышления.
77-78.	Контрольная работа. Работа над ошибками.	2ч.	1,3.02	Уметь работать самостоятельно.		Работают самостоятельно	Развитие умения работать самостоятельно

5.Сотня. Нумерация – 28ч

79-	Нумерация чисел в	2ч.	4,7.02		Счётные	Пишут,	
-----	-------------------	-----	--------	--	---------	--------	--

80.	пределах 100. Круглые десятки.				палочки.	называют числа	
81.	Сравнение круглых десятков.	1ч.	8.02	Уметь сравнивать круглые десятки.			Совершенствование сенсорных эталонов.

82.	Соотношения 100к.= 1р. 100см= 1м.	1ч.	10.02	Знать соотношения.		Решают примеры с именованными числами	
83- 84	Разрядный состав чисел в пределах 100.	2ч.	11,14. 02		Таблицы для устного счёта.		
85.	Счёт в пределах 100. Сравнение чисел.	1ч.	15.02	Уметь считать до 100.		Сравнивают числа в пр.100	
86.	Самостоятельная работа.	1ч.	17.02	Уметь решать примеры, сравнивать круглые десятки		Работают самостоятельно	Развитие долговременной памяти
87- 88.	Решение примеров и задач.	2ч.	18,21. 02	Уметь применять полученные знания.	Карточки для индивидуальной работы.	Решают примеры, задачи	Развитие логического мышления, связной речи
89.	Счёт по 3 до 30 и по 4 до 40.	1ч.	22.02	Уметь считать по 3 и по 4.	Учебник	Считают по 3,4.	
90- 91.	Окружность .	2ч.	24,25. 02	Уметь чертить окружность	Циркули	Чертят окружности	Развитие логического мышления.
92-	Меры длины: 1см, 1дм,	2ч.	28.02	Запомнить меры	Карточки	Решают	Развитие навыка

93.	1м.		1.03	длины		примеры с именованными числами	самопроверки.
94-95.	Решение примеров и задач с мерами длины	2ч.	3,4.03	Знать меры длины.			
96-97.	Меры времени: 1ч, 1сут.	2ч.	5,10.03	Уметь выполнять действия с именованными числами.	Краткая запись задач.	Решают примеры	Развитие пространственной ориентации
98-99.	Меры времени: 1ч., 1сут.	2ч.	11,14.03	Знать меры времени.	Циферблат.	Определяют время	Развитие умения ориентироваться во времени
100-101	Контрольная работа. Работа над ошибками	2ч.	15,17.03	Уметь работать самостоятельно		Работают самостоятельно	Развитие долговременной памяти
102	Окружность, круг.	1ч	18.03				
103-104	Углы.	2ч	21,22.03	Уметь чертить углы.		Чертят углы	Развитие пространственной ориентации
105-106	Повторение и закрепление изученного материала.	2ч	24,25.03	Уметь решать примеры и задачи на изученные темы.	Счетный материал, примеры для устного счета	Решают примеры по учебнику, карточкам.	Развитие долговременной памяти

4 четверть – 30ч

6.Сложение и вычитание без перехода через десяток – 30ч

107 -	Сложение и вычитание круглых десятков	2ч	4,5.04	Знать нумерацию чисел в пределах	Примеры	Решают примеры,	Выполнять инструкции, точно
108				100, разрядный состав чисел		задачи	следовать образцу и простейшим алгоритмам
109 - 110	Решение примеров со скобками	2ч	7,8.04	Уметь складывать и вычитать круглые десятки.	Учебник	Решают примеры	Развитие логического мышления, связной речи
111 - 112	Решение примеров с неизвестными компонентами.	2ч	11,12.04	Уметь находить неизвестное уменьшаемое, вычитаемое, слагаемые.	Учебник	Решают примеры	
113	Решение примеров вида $60+4$, $4+60$, $64-60$, $64-4$	1ч	14.04	Уметь находить неизвестное уменьшаемое, вычитаемое, слагаемые.	Учебник	Решают и объясняют решение	Выполнять инструкции, точно следовать образцу и простейшим алгоритмам
114 - 115	Решение примеров вида $64+3$, $3+64$ и задач.	2ч	15,18.04	Уметь выполнять сложение двузначных и однозначных чисел	Карточки	Объясняют решение	Развитие зрительной памяти

116	Вычитание вида $63 - 2$	1ч	19.04	Уметь выполнять вычитание двузначных и однозначных чисел.	Таблица с примерами	Работают в парах	Развитие зрительного и слухового восприятия
117	Решение примеров	2ч	21,22.	Уметь выполнять	Карточки	Решают	Развитие

- 118	вида $57 + 40$, $40 + 57$ и задач.		04	сложение		примеры, задачи	логического мышления, связной речи
119 - 120	Решение примеров вида $57 - 40$ и задач.	2ч	25,26. 04	Уметь выполнять примеры	Таблица с примерами	Решают примеры, задачи	Выполнять инструкции, точно следовать образцу и простейшим алгоритмам
121	Решение примеров и задач вида $42 + 25$.	1ч	28.04		Таблица с примерами	Объясняют решение	
122 - 123	Решение примеров и задач вида $58 - 25$.	2ч	29.04 5.05	Уметь решать примеры	Карточки	Решают примеры, задачи	Развитие логического мышления, связной речи
124	Вычитание вида $48 - 38$, $48 - 45$.	1ч	6.05	Уметь решать примеры	Таблица с примерами	Решают примеры, задачи, чертят отрезки	Развитие аналитикосинтетической деятельности

125 - 126	Административная контрольная работа. Работа над ошибками.	2ч	12,13. 05	Уметь работать самостоятельно			Развитие умения работать самостоятельно
127	Решение примеров вида $38+2$, $98+2$ и задач.	1ч	16.05	Уметь решать примеры		Решают примеры, задачи, чертят углы	Выполнять инструкции, точно следовать образцу и простейшим алгоритмам
128	Сложение вида $38+42$, $58+42$.	1ч	17.05	Уметь решать примеры	Таблица с примерами	Объясняют решение	Развитие умения работать по алгоритму
129 - 130	Контрольная работа. Работа над ошибками.	2ч	19,20. 05	Уметь работать самостоятельно			Развитие умения работать самостоятельно
131	Вычитание вида $40-6$.	1ч	23.05	Уметь решать примеры	Карточки	Решают примеры, задачи, чертят квадрат	Развитие логического мышления, связной речи
132	Решение примеров и задач вида $90-37$.	1ч	24.05				
133	Решение примеров и задач вида $100-7$, $100-67$.	1ч	26.05	Уметь решать примеры	Таблица с примерами	Решают примеры, задачи, ломаную.	Развитие аналитикосинтетической деятельности

134 - 135	Контрольная работа за 2021-2022 уч.год. Работа над ошибками.	2ч	27,30 .05	Уметь работать самостоятельно			Развитие умения работать самостоятельно
136	Составные арифметические задачи в два действия.	1ч	31.05	Уметь решать задачи с направляющей помощью	Краткая запись задач	Решают задачи с опорой на краткую запись	Развитие логического мышления, связной речи

VII. Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности

Учебно-методическое обеспечение:

Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида подготовительный, 1 – 4классы.

Под ред. В.В.Воронковой – Москва: Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС , 2014 год.

.Учебник «Математика», 3 класс, В.В.Эк, Москва «Просвещение» 2017 год

«Методика обучения математике в коррекционной школе VIIIвида» М.Н. Перова- М., 1999г. «Дидактические игры и упражнения по арифметике во вспомогательной школе» М.Н. Перова Индивидуальные карточки.

Счетный материал.

Геометрический материал. **Таблицы:**

«Математика» 3 класс.

Таблицы для начальной школы «Арифметические действия»

Набор карточек «Сравнения» **Чертёжные**

инструменты и модели:

Счеты напольные.

Набор «Геометрические тела». **Технические**

средства:

.Ноутбук

VIII.Контрольно – измерительный материал по математике

Контрольная работа №1.

1.Записать числа 1-15 . Подчеркнуть двузначные числа.

2.Решить примеры

13+4 17-5 16+2

14-3

$14+2$

$15-5$

3. Решить задачу

На первой полке было 5 книг, на второй полке 2 книги. Сколько книг на двух полках?

4. Сравнить числа

$15 \quad 10$

$16 \quad 14$

$17 \quad 14$

$8 \quad 6$

$11 \quad 14$

$9 \quad 8$

5. Начертить отрезок, длиной 6 см.

Контрольная работа №2.

1. Записать числа 2-18. Подчеркнуть однозначные числа.

2. Решить примеры

$11+4$

$17-7$

$16-5$

$15-2$

$14-3$

$10+3$

3. Решить задачу

На стоянке было 15 машин. 2 машины уехали. Сколько машин осталось?

4. Сравнить числа

5 8 11 11

7 10 8 18

10 12 9 9

5. Начертить отрезок, длиной 6 см.

Контрольная работа №3

1. Записать 5 двузначных чисел.

2. Решить примеры

15+4 20-4

17-7 20-7

19+1 20-8

3. Решить задачу

С первого куста собрали 9 кг смородины, со второго – на 2 кг меньше. Сколько кг смородины собрали с двух кустов?

4. Сравнить числа

15 18 15 15 17

16 12 13

18 19 15 19

5.Начертить отрезки: первый - длиной 8 см, второй – на 3 см длиннее.

Контрольная работа №4

1.Записать 10 двузначных чисел. Подчеркнуть десятки

2.Решить примеры

$$25+2 \qquad 20+4$$

$$27-7 \qquad 21+7$$

$$31+3 \qquad 27-6$$

3.Решить задачу

У Маши было 45 рублей. Она купила тетрадь за 10 рублей Сколько денег осталось у Маши?

4. Сравнить числа

$$25 \quad 38 \qquad \qquad 25 \quad 35 \quad 47$$

$$36 \qquad \qquad 22 \quad 13$$

$$28 \quad 29 \qquad \qquad 45 \quad 29$$

5.Начертить прямой и острый углы..

Контрольная работа №5

1. Записать 10 двузначных чисел. Подчеркнуть десятки

2. Решить примеры

$$2 \times 4 \qquad 5 \times 2$$

$$3 \times 4 \qquad 4 \times 2$$

$$4 \times 4 \qquad 3 \times 3$$

3. Решить задачу

Саша купил 3 блокнота по 5 рублей каждый. Сколько денег заплатил Саша за 3 блокнота?

4. Сравнить выражения

$$3 \times 3 \quad 2 \times 3 \qquad 2 \times 10 \quad 2 \times 9$$

$$5 \times 2 \quad 5 \times 1 \qquad 4 \times 4 \quad 4 \times 3$$

$$2 \times 6 \quad 4 \times 3 \qquad 2 \times 7 \quad 2 \times 10$$

5. Начертить квадрат со стороной 5 см.

