

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**Отдел образования Администрации Старицкого муниципального округа**  
**Тверской области**  
**МБОУ "Луковниковская СОШ им.вице-адмирала В.А.Корнилова"**

**РАСМОТРЕННО**

Руководитель МО

\_\_\_\_\_

Ракунова.В.Н.

протокол №1 от "29".

августа 2024г

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель директора по УР

\_\_\_\_\_

Юнина О.В.

от "29" августа 2024г.

**УТВЕРЖДЕНО**

Директор школы

\_\_\_\_\_

Васильева О.М.

приказ №92 от "30

августа 2024г.

**Рабочая программа общего образования**  
**обучающихся с умственной отсталостью**  
**(интеллектуальными нарушениями)**

**вариант 2**

**«Математические представления»**

**( для 8класса)**

**Луковниково, 2024г.**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа составлена в соответствии со Стандартом на основании Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями).

Рабочая программа по предмету «Математические представления» предназначена для обучения учащейся с ОВЗ 8 класса МБОУ «Луковниковская СОШ им. вице адмирала В.А.Корнилова» .

Данной ученице муниципальной психолого-медико-педагогической комиссией Старицкого района.от 22.05.2015г. рекомендовано индивидуальное обучение по АООП для детей с умственной отсталостью (вариант 2).

Цель обучения математике - формирование элементарных математических представлений и умений и применение их в повседневной жизни.

В Федеральном компоненте государственного стандарта математические представления обозначено как самостоятельный предмет, что подчеркивает его особое значение в системе образования детей с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), вариант 2. На его изучение отведено в 8 классе 68 часов, 2 часа в неделю, 34 учебных недели.

### ЛИЧНОСТНЫЕ И ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

#### *Личностные результаты:*

- социально-эмоциональное участие в процессе общения и совместной деятельности;
- овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире.

#### *Предметные результаты:*

- 1) Элементарные математические представления о форме, величине; количественные (дочисловые), пространственные, временные представления:
  - умение различать и сравнивать предметы по форме, величине, удаленности; умение ориентироваться в схеме тела, в пространстве, на плоскости;
  - умение различать, сравнивать и преобразовывать множества;
- 2) Представления о количестве, числе, знакомство с цифрами, составом числа в доступных ребенку пределах, счет, решение простых арифметических задач с опорой на наглядность:
  - умение соотносить число с соответствующим количеством предметов, обозначать его цифрой;
  - умение пересчитывать предметы в доступных пределах;
  - умение представлять множество двумя другими множествами в пределах 10;
  - умение обозначать арифметические действия знаками;
  - умение решать задачи на увеличение и уменьшение на одну, несколько единиц;
- 3) Использование математических знаний при решении соответствующих возрасту житейских задач:
  - умение обращаться с деньгами, рассчитываться ими, пользоваться карманными деньгами;
  - умение определять длину, вес, объем, температуру, время, пользуясь мерками и измерительными приборами;
  - умение устанавливать взаимно-однозначные соответствия;
  - умение распознавать цифры, обозначающие номер дома, квартиры, автобуса, телефона;

умение различать части суток, соотносить действие с временными промежутками, составлять и проследить последовательность событий; определять время по часам, соотносить время с началом и концом деятельности.

**Базовые учебные действия.**

Личностные учебные действия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• испытывать чувство гордости за свою страну;</li> <li>• гордиться успехами и достижениями как собственными, так и своих других обучающихся;</li> <li>• адекватно эмоционально откликаться на произведения литературы, музыки, живописи;</li> <li>• уважительно и бережно относиться к людям труда и результатам их деятельности;</li> <li>• активно включаться в общепользную социальную деятельность; бережно относиться к культурно-историческому наследию родного края и страны</li> </ul>
Коммуникативные учебные действия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• вступать и поддерживать коммуникацию в разных ситуациях социального взаимодействия (учебных, трудовых, бытовых),</li> <li>• слушать собеседника, вступать в диалог и поддерживать его,</li> <li>• использовать разные виды делового письма для решения жизненно значимых задач,</li> <li>• использовать доступные источники и средства получения информации для решения коммуникативных и познавательных задач</li> </ul>
Регулятивные учебные действия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• принимать и сохранять цели и задачи решения типовых учебных и практических задач, осуществлять коллективный поиск средств их осуществления;</li> <li>• осознанно действовать на основе разных видов инструкций для решения практических и учебных задач, осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности;</li> <li>• обладать готовностью к осуществлению самоконтроля в процессе деятельности;</li> <li>• адекватно реагировать на внешний контроль и оценку, корректировать в соответствии с ней свою деятельность.</li> </ul>
Познавательные учебные действия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• дифференцированно воспринимать окружающий мир, его временно-пространственную организацию, использовать усвоенные логические операции (сравнение, анализ, синтез, обобщение, классификацию, установление аналогий, закономерностей, причинно-следственных связей) на наглядном, доступном вербальном материале, основе практической деятельности в соответствии с индивидуальными возможностями;</li> <li>• использовать в жизни и деятельности некоторые межпредметные знания, отражающие несложные, доступные существенные связи и отношения между объектами и процессами.</li> </ul>

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА.

Содержание учебного предмета "Математические представления" представлено следующими разделами: "Количественные представления", "Представления о форме", "Представления о величине", "Пространственные представления", "Временные представления".

**Раздел "Количественные представления».** Нахождение одинаковых предметов. Разъединение множеств. Объединение предметов в единое множество. Различение множеств ("один", "много", "мало", "пусто"). Сравнение множеств (без пересчета, с пересчетом). Преобразование множеств (увеличение, уменьшение, уравнивание множеств). Пересчет предметов по единице. Счет равными числовыми группами (по 2, по 3, по 5).

Узнавание цифр. Соотнесение количества предметов с числом. Обозначение числа цифрой. Написание цифры. Знание отрезка числового ряда 1 - 3 (1 - 5, 1 - 10, 0 - 10). Определение места числа (от 0 до 9) в числовом ряду. Счет в прямой (обратной) последовательности. Состав числа 2 (3, 4, ..., 10) из двух слагаемых. Сложение (вычитание) предметных множеств в пределах 5 (10). Запись арифметического примера на увеличение (уменьшение) на одну (несколько) единиц в пределах 5 (10). Решение задач на увеличение на одну (несколько) единиц в пределах 5 (10). Запись решения задачи в виде арифметического примера. Решение задач на уменьшение на одну (несколько) единиц в пределах 5 (10). Выполнение арифметических действий на калькуляторе. Различение денежных знаков (монет, купюр). Узнавание достоинства монет (купюр). Решение простых примеров с числами, выраженными единицей измерения стоимости. Размен денег.

**Представления о величине:** различение однородных (разнородных по одному признаку) предметов по величине. Сравнение двух предметов по величине способом приложения (приставления), "на глаз", наложения. Определение среднего по величине предмета из трех предложенных предметов. Составление упорядоченного ряда по убыванию (по возрастанию). Различение однородных (разнородных) предметов по длине. Сравнение предметов по длине. Различение однородных (разнородных) предметов по ширине. Сравнение предметов по ширине. Различение предметов по высоте. Сравнение предметов по высоте. Различение предметов по весу. Сравнение предметов по весу. Узнавание весов, частей весов; их назначение. Измерение веса предметов, материалов с помощью весов. Различение предметов по толщине. Сравнение предметов по толщине. Различение предметов по глубине. Сравнение предметов по глубине. Измерение с помощью мерки. Узнавание линейки (шкалы делений), ее назначение. Измерение длины отрезков, длины (высоты) предметов линейкой.

**Представление о форме:** узнавание (различение) геометрических тел: "шар", "куб", "призма", "брусек". Соотнесение формы предмета с геометрическими телами, фигурой. Узнавание (различение) геометрических фигур: треугольник, квадрат, круг, прямоугольник, точка, линия (прямая, ломаная), отрезок. Соотнесение геометрической формы с геометрической фигурой. Соотнесение формы предметов с геометрической фигурой (треугольник, квадрат, круг, прямоугольник). Сборка геометрической фигуры (треугольник, квадрат, круг, прямоугольник) из 2-х (3-х, 4-х) частей. Составление геометрической фигуры (треугольник, квадрат, прямоугольник) из счетных палочек. Штриховка геометрической фигуры (треугольник, квадрат, круг, прямоугольник). Обводка геометрической фигуры (треугольник, квадрат, круг, прямоугольник) по шаблону (трафарету, контурной линии). Построение геометрической фигуры (прямоугольник, точка, линия (прямая, ломаная), отрезок) по точкам. Рисование геометрической фигуры (прямоугольник, точка, линия (прямая, ломаная), отрезок, круг). Узнавание циркуля

(частей циркуля), его назначение. Рисование круга произвольной (заданной) величины. Измерение отрезка.

**Пространственные представления:** ориентация в пространственном расположении частей тела на себе (другом человеке, изображении): верх (вверху), низ (внизу), перед (спереди), зад (сзади), правая (левая) рука (нога, сторона тела). Определение месторасположения предметов в пространстве: близко (около, рядом, здесь), далеко (там), сверху (вверху), снизу (внизу), впереди, сзади, справа, слева, на, в, внутри, перед, за, над, под, напротив, между, в середине, в центре. Перемещение в пространстве в заданном направлении: вверх, вниз, вперёд, назад, вправо, влево. Ориентация на плоскости: вверху (верх), внизу (низ), в середине (центре), справа, слева, верхний (нижний, правый, левый) край листа, верхняя (нижняя, правая, левая) часть листа, верхний (нижний) правый (левый) угол. Составление предмета (изображения) из нескольких частей. Составление ряда из предметов (изображений): слева направо, снизу вверх, сверху вниз. Определение отношения порядка следования: первый, последний, крайний, перед, после, за, следующий за, следом, между. Определение, месторасположения предметов в ряду.

**Временные представления.** Узнавание (различение) частей суток. Знание порядка следования частей суток. Узнавание (различение) дней недели. Знание последовательности дней недели. Знание смены дней: вчера, сегодня, завтра. Соотнесение деятельности с временным промежутком: сейчас, потом, вчера, сегодня, завтра, на следующий день, позавчера, послезавтра, давно, недавно. Различение времен года. Знание порядка следования сезонов в году. Узнавание (различение) месяцев. Знание последовательности месяцев в году. Сравнение людей по возрасту. Определение времени по часам: целого часа, четверти часа, с точностью до получаса (до 5 минут). Соотнесение времени с началом и концом деятельности.

### 1. Календарно-тематический план учебного предмета «Математические представления» (68 часов)

№ п/п	Наименование разделов и тем	Кол-во часов	Дата	Виды деятельности обучающихся
1.	Вводный урок. Выявление имеющихся знаний, умений, навыков.	1		Повторяют правила поведения на уроке, работают с календарем. Вспоминают цвета и формы предметов, устанавливают закономерности, используя наглядный материал.
2.	Свойства предметов. Сравнение предметов. Цвет, назначение предметов.	1		Оценивают и сравнивают предметы по цвету.
3.	Сравнение предметов по величине и по размеру: большой — маленький, больше — меньше.	1		Оценивают и сравнивают и маленькие предметы. Находят большие предметы по цвету и размеру
4.	Сравнение предметов по цвету, величине.	1		Оценивают и сравнивают по величине и по цвету.
5.	Положение предметов в пространстве, на плоскости: слева справа, в	1		Определяют положение предметов в пространстве относительно себя, а также

	середине, между.			помещают предметы в указанное положение. Выполняют упражнения на расположение предметов в пространстве: слева — справа, в середине, между.
6.	Расположение предметов в пространстве: вверху внизу, выше — ниже; верхний — нижний.	1		Определяют положение предметов в пространстве относительно себя, а также помещают предметы в указанное положение. Выполняют упражнения на расположение предметов в пространстве: вверху — внизу, выше — ниже; верхний — нижний
7.	Свойства предметов. Сравнение предметов по высоте: высокий — низкий, выше — ниже.	1		Оценивают и сравнивают предметы по высоте: высокий — низкий, выше — ниже
8.	Геометрические формы. Круг. Нахождение и показ круга среди других фигур.	1		Находят предметы похожие на круг. Определяет форму знакомых предметов. Узнают и называют, классифицируют геометрические фигуры.
9.	Шар. Нахождение и показ круга среди других фигур.	1		Находят предметы похожие на шар. Определяет форму знакомых предметов. Узнают и называют, классифицируют геометрические фигуры.
10.	Геометрические формы. Круг и шар. Дифференциация. Обводка круга по трафарету. Раскрашивание по инструкции.	1		Находят предметы похожие на круг и шар. Определяют форму знакомых предметов. Узнают и называют, классифицируют геометрические фигуры. Обводят круг по трафарету, раскрашивают по инструкции.
11.	Число и цифра 1.	1		Находят цифру 1. Различают понятия «один» и «много». Обводят пальцем модель цифры. Пишут цифру в воздухе. Пишут цифру в тетради по образцу. Оценивают и сравнивают количество

				предметов.
12.	Соотнесение числа, цифры с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 1. Различают понятия «один» и «много». Выкладывают цифру из счетных палочек. Пишут цифру в воздухе. Пишут цифру в тетради по образцу. Оценивают и сравнивают количество предметов.
13.	Соотнесение числа, цифры с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 1. Различают понятия «один» и «много». Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру в тетради по образцу.
14.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 1.	1		Находят цифру 1. Различают понятия «один» и «много». Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру в тетради по образцу.
15.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 1. Соотнесение числа, цифры с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 1. Различают понятия «один» и «много». Пишут цифру в воздухе. Пишут цифру 1 в тетради по образцу. Оценивают и сравнивают количество предметов.
16.	Геометрические формы. Треугольник. Обводка по трафарету. Раскрашивание по инструкции.	1		Находят предметы похожие на треугольник. Определяют форму знакомых предметов. Узнают и называют, классифицируют геометрические фигуры. Обводят треугольник по трафарету, раскрашивают по инструкции
17.	Свойства предметов. Сравнение предметов по ширине: широкий — узкий, шире — уже.	1		Оценивают и сравнивают предметы по ширине: широкий узкий, шире — уже
18.	Положение предметов в пространстве, на плоскости. Расположение предметов: близко — далеко; ближе -дальше.	1		Оценивают и сравнивают расположение предметов в пространстве, на плоскости: близко — далеко; ближе -дальше.
19.	Число и цифра 2.	1		Находят цифру 2 предметов. Соотносят число и количество. Пишут цифру 2 в тетради по образцу.

20.	Соотнесение числа, цифры 2 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 2 предметов. Соотносят число и количество, пишут цифру 2 в тетради по образцу.
21.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 2.	1		Находят цифру 2 в числовом ряду, выполняют счет 1,2 и 1. Пишут цифру 2 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно.
22.	Соотнесение числа, цифры 2 с соответствующим количеством пальцев, предметов. Длинный — короткий.	1		Оценивают и сравнивают предметы. Находят длинные и короткие предметы.
23.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 2. Соотнесение числа, цифры 2 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 2 в числовом ряду, выполняют счет 1,2 и 1. Пишут цифру 2 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно .
24.	Состав числа 2.	1		Находят цифру 2 в числовом ряду, выполняют счет 1,2 и 1. Пишут цифру 2 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно. Изучают состав числа 2
25.	Сравнение предметных множеств: 1, 2.	1		Сравнивают предметные множества: 1,2. Пишут цифры 1,2 по образцу и самостоятельно
26.	Число и цифра 3.	1		Находят цифру 3 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 и 3 2,1. Пишут цифру 3 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно.
27.	Соотнесение числа, цифры 3 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 3 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 и 3 2 1. Соотносят число и количество предметов.
28.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 3.	1		Находят цифру 3 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 и 3 2 1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 3 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно.



29.	Соотнесение числа, цифры 3 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 3 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 и 3 2 1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 3 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно.
30.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 3. Соотнесение числа, цифры 3 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 3 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 и 3 2 1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 3 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно.
31.	Числовой ряд — 3, 3 — 1.	1		Находят цифру 3 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 и 3 2 1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифры 1- 3 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно.
32.	Сравнение количества предметов в пределах 3.	1		Сравнивают количество предметов в пределах 3.
33.	Геометрические формы. Квадрат. Обводка по трафарету. Раскрашивание по инструкции.	1		Находят предметы похожие на квадрат. Определяют форму знакомых предметов. Узнают и называют, классифицируют геометрические фигуры. Обводят квадрат по трафарету, раскрашивают по инструкции
34.	Куб. Нахождение и показ куба среди других фигур.	1		Находят предметы похожие на куб. Определяют форму знакомых предметов. Узнают и называют, классифицируют геометрические фигуры. Обводят квадрат по трафарету, раскрашивают по инструкции
35.	Куб и квадрат. Дифференциация. Обводка по трафарету. Раскрашивание по инструкции.	1		Находят предметы похожие на куб и квадрат. Определяют форму знакомых предметов. Узнают и называют, производят

				дифференциацию фигур. Обводят квадрат по трафарету, раскрашивают по инструкции
36.	Временные представления. Сутки: утро, день вечер, ночь.	1		Определяют время суток по сюжетным картинкам. Рассказывают, что они сами, а также члены их семьи делают в разное время суток; в какое время суток бывает завтрак, обед, ужин и т. д.
37.	Временные представления: сегодня, завтра, вчера, на следующий день.	1		Классифицируют временные представления: сегодня, завтра, вчера, на следующий день по календарю, по опорным картинкам.
38.	Временные представления: времена года; характерные признаки.	1		Определяют времена года по сюжетным картинкам. классифицируют признаки времен года по опорным картинкам.
39.	Число и цифра 4.	1		Находят цифру 4 в числовом ряду. Выделяют цифру среди других цифр. Обводят цифру пальцем по изображению, пишут в воздухе.
40.	Соотнесение числа, цифры 4 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 4 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 4 и 4 3 2 1. Соотносят число и количество предметов, ищут цифру 4 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно.
41.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 4.	1		Находят цифру 4 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 4 и 4 3 2 1. Соотносят число и количество предметов. шут цифру 4 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно.
42.	Соотнесение числа, цифры 4 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 4 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 4 и 4,3 2 1. Соотносят число и количество предметов. шут цифру 4 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно
43.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 4. Соотнесение числа,	1		Находят цифру 4 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 4 и 4 3 2 1. Соотносят число и количество предметов. ищут цифру 4 в тетради по образцу

	цифры 4 с соответствующим количеством пальцев, предметов.			по образцу, самостоятельно.
44.	Числовой ряд — 4, 4 — 1.	1		Находят цифру 4 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 4 и 4 3 2 1. Соотносят число и количество предметов. ищут цифры 1-4 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно.
45.	Сравнение количества предметов в пределах 4.	1		Находят цифру 4 в числовом ряду, выполняют счет 1,2, 3 4 и 4 3 2 1. Соотносят число и количество предметов. ищут цифры 1-4 в тетради по образцу по образцу, самостоятельно. Сравнивают количество предметов в пределах 4.
46.	Геометрические формы. Прямоугольник. Определение прямоугольника среди других фигур.	1		Находят предметы похожие на прямоугольник. Определяют форму знакомых предметов. Узнают и называют, классифицируют геометрические фигуры. Оценивают и сравнивают геометрические фигуры на глаз, с установлением взаимно однозначного соответствия, выделяют лишние. Отбирают фигуры по образцу и по названию в играх и упражнениях.
47.	Прямоугольник. Обводка по трафарету. Раскрашивание по инструкции.	1		Находят предметы похожие на квадрат. Определяют форму знакомых предметов. Узнают и называют, классифицируют геометрические фигуры. Обводят прямоугольник по трафарету, раскрашивают по инструкции.
48.	Числа и цифры. Задача. Решение простых задач по картинкам.	1		Учатся решать простые задачи по картинкам.
49.	Задача. Решение простых	1		Учатся решать простые

	задач по картинкам.			задачи по картинкам.
50.	Задача. Решение простых задач по картинкам.	1		Учатся решать простые задачи по картинкам.
51.	Повторение пройденного материала.	1		Повторение изученных цифр 1-4, находят в числовом ряду, выполняют счет, пишут самостоятельно.
52.	Число и цифра 5. Соотнесение числа, цифры 5 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 5 в числовом ряду, выполняют счет 1-5 5-1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 5 в тетради по образцу, самостоятельно.
53.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 5.	1		Находят цифру 5 в числовом ряду, выполняют счет 1-5 5-1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 5 в тетради по образцу, самостоятельно.
54.	Соотнесение числа, цифры 5 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 5 в числовом ряду, выполняют счет 1-5 5-1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 5 в тетради по образцу, самостоятельно.
55.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 5. Соотнесение числа, цифры 5 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 5 в числовом ряду, выполняют счет 1-5 5-1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 5 в тетради по образцу, самостоятельно.
56.	Числовой ряд — 5, 5 — 1.	1		Находят цифру 5 в числовом ряду, выполняют счет 1-5 5-1. Соотносят число и количество предметов
57.	Сравнение количества предметов в пределах 5.	1		Сравнивают количество предметов в пределах 5.
58.	Число и цифра 6.	1		Находят цифру 6 в числовом ряду, выполняют счет 1-6 6-1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 6 в тетради по образцу, самостоятельно.
59.	Соотнесение числа, цифры 6 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 6 в числовом ряду, выполняют счет 1-6 6-1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 6

				в тетради по образцу, самостоятельно.
60.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 6.	1		Находят цифру 6 в числовом ряду, выполняют счет 1-6 6-1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 6 в тетради по образцу, самостоятельно.
61.	Соотнесение числа, цифры 6 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 6 в числовом ряду, выполняют счет 1-6 6-1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 6 в тетради по образцу, самостоятельно.
62.	Письмо по пунктирам или по опорным точкам или самостоятельное письмо цифры 6. Соотнесение числа, цифры 6 с соответствующим количеством пальцев, предметов.	1		Находят цифру 6 в числовом ряду, выполняют счет 1-6 6-1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 6 в тетради по образцу, самостоятельно.
63.	Числовой ряд — 6, 6 — 1.	1		Находят цифру 6 в числовом ряду, выполняют счет 1-6 6-1. Соотносят число и количество предметов. Пишут цифру 6 в тетради по образцу, самостоятельно.
64.	Сравнение количества предметов в пределах 6.	1		Сравнивают количество предметов в пределах 5.
65.	Повторение пройденного материала за год.	1		Повторяют цвета и формы предметов
66.	Повторение пройденного материала за год.	1		Сравнивают предметы по ширине, высоте.
67.	Повторение пройденного материала за год.	1		Закрепляют временные представления: времена года, дни недели
68.	Повторение пройденного материала за год.	1		Закрепляют пространственные представления. Раскладывают игрушки по полкам- вверху, внизу, в середине. Ориентируются на листе бумаги: справа-слева, правый верхний угол, правый нижний угол, левый верхний угол, нижний левый угол,

				середина.
--	--	--	--	-----------

**Всего 68 часов**

**Материально -техническое обеспечение образовательного процесса**

**Демонстрационные и печатные пособия\_\_\_\_\_**

**Технические средства обучения**

- Предметные картинки в соответствии с тематикой заданий
- Ноутбук
- Слова-термины
- Принтер-ксерокс
- Набор геометрических фигур и тел
- Числовой ряд от 1 до 15
- Счётные палочки



- Счёты
- Веер с цифрами
- Линейка
- Плакаты: «Состав чисел первого десятка»  
«Геометрические фигуры»