**НОД** Общая тема: «В мире людей».

**Тема: Решение задач на увеличение числа на несколько единиц. Цели:** 

- Познакомить детей с задачами на увеличение числа на несколько единиц, учить решать задачи, правильно выбирать действие при решении задач, использовать числовой луч, закреплять счетные умения от 1 до 12. Продолжать учить пользоваться таблицей и располагать геометрические фигуры на соответствующие места; делить целое на части.
  Закрепить понятия слева справа; умение пользоваться часами. Развивать логическое мышление, умение анализировать. Развивать внимание, память, речь.
- Способствовать овладению детьми элементарными правилами поведения в общественных местах, а так же в детском саду среди своих друзей.

**Материалы и оборудование Демонстрационный:** числовой луч, геометрические фигуры к таблице, доска, мел, макет часов.

Раздаточный: яблоки (в два раза меньше, чем количество детей), тетрадь, карандаш.

# Ход занятия

Воспитатель собирает детей вокруг себя на ковре.

- В. Где вы сейчас находитесь? Д. В детском саду.
- В. Кто вас окружает в детском саду?
- Д. Нас окружают дети, взрослые, воспитатель, повара и т. д.
- В. А дома кто вас окружает?
- Д. Мама, папа, бабушка, дедушка, и т. д.
- **В.** А когда вы выходите погулять на улицу, в парк, заходите в транспорт, магазин, аптеку, поликлинику и т. п., кто вас окружает?
- **Д.** Нас везде окружают люди.
- **В.** Верно. Мы живем в мире людей. Кто знает, какие правила поведения в этом мире существуют?

Дети отвечают и на каждый ответ передвигают фишку вправо на единицу на числовом луче на демонстрационной доске (остановиться на числе 12).

- Д. Надо уступать место старшим в транспорте, быть вежливым и т. д.
- **В.** Как много правил поведения мы уже с вами знаем. Мы можем и дальше их перечислять, но пока остановимся. Сколько же вы их назвали?
- **Д.** Двенадцать.
- **В.** Это число вы отметили на числовом луче. Давайте вспомним, почему мы назвали луч числовым?
- **Д.** Луч называется числовым потому, что на нем расположены числа по порядку, через равные отрезки.
- В. Какие числа отмечены красным цветом? Д. Четные.
- В. Какие числа отмечены синим цветом? Д. Нечетные.
- В. Как отличить четное число от нечетного?
- Д. Четные числа можно разделить пополам, а нечетные нельзя.
- В. Назовите четные числа.
- Д. Четные числа это 2, 4, 6, 8, 10, 12.
- В. Как можно каждое из этих чисел разделить пополам?

Ответы детей.

- В. С какого числа начинаем отсчёт? Д. Начинаем отсчет с нуля.
- В. Нуль по отношению к вам находится справа или слева? Д. Слева.
- В. Какие числа находятся правее нуля? Д. Все остальные числа.
- В. Как они расположены: в порядке возрастания или убывания?
- Д. Числа расположены в порядке возрастания, т. к. каждое последующее число больше

предыдущего на 1.

- В. Какое число больше 8 или 9? На сколько? Д. 9 больше 8 на 1.
- В. Какое из них находится правее от нуля? Д. Правее от нуля находится число 9.
- В. Молодцы, правильно. А считать на числовом луче вы умеете?
- **Д.** Да, умеем.

Дети решают задачи с помощью числового луча.

## Задача.

- **В.** В автомобиле ехали 4 человека, а в автобусе на 2 человека больше. Сколько человек ехали в автобусе?
- В. Покажите на числовой оси, сколько человек было в автомобиле.

Дети делают отметку на числовом луче число 4.

В. Что нужно сделать, чтобы узнать сколько человек ехало в автобусе? 2

Дети добавляют ещё две единицы на числовой оси.

- В. Сколько получилось?
- Д. Получилось, что в автобусе ехали 6 человек.
- В. В автобусе людей больше, чем было в автомобиле, или меньше?
- **Д.** В автобусе ехали больше людей, чем в автомобиле. **В.** Значит, каким действием будете решать задачу?
- **Д.** Решать задачу будем сложением: к одной части (4) прибавить другую часть (2). Один из детей записывает на доске цифры
- В. Повторите решение задачи.

Дети повторяют решение задачи.

В. Какой ответ у задачи?

Дети проговаривают ответ задачи полным предложением.

**Д.** В автобусе ехали 6 человек.

Дети садятся за столы.

# Работа в тетрадях.

**В.** Ребята, приятно совершать хорошие поступки, быть вежливыми и добрыми, дарить друг другу подарки, угощать друзей.

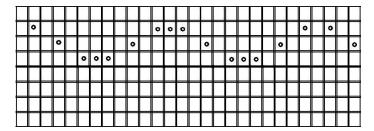
## Задание 1. Задача.

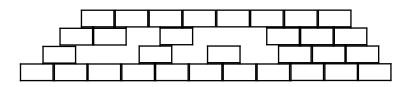
- **В.** Чтобы угостить ребят в детском саду, Алина принесла фрукты: яблоки и груши. Яблок было 7, а груш на 3 больше, чем яблок. Сколько груш принесла Алина?
- **В.** В задаче есть условие и вопрос? Назовите их. Дети решают задачу, используя числовой луч
- В. Какой ответ в задаче? Подчеркните его.

Дети проговаривают ответ задачи полным предложением. Затем дети выполняют следующее задание в тетрадях.

#### Задание 2

Нарисуй точки в зеркальном отражении в соответствии с образцами.





## Задание 3

Сколько кирпичей понадобится строителям чтобы зало-жить дыру в стене? Обведи нужное число.

123456789101112

Ответ: 7 кирпичей.

### Задание4

В тетради — две почти одинаковые картинки с изображением двух девочек-близняшек.

Задание: найди 6 отличий между сестричками-близняшка-ми.

- **В.** Посмотрите на часы, какое время они сейчас показывают? Ответы детей.
- **В.** Сейчас мы узнаем, за сколько минут вы справитесь с новым игровым заданием. П/д/и «Все по полочкам».

Игра проводится на большом игровом поле (на ковре). Игровое поле расчерчено на квадраты:

вертикальные дорожки — это классификация по цвету, обозначены пятнами разных цветов; горизонтальные дорожки — классификация по форме, обозначены геометрическими фигурами белого цвета.

Разноцветные геометрические фигуры в беспорядке разложены во всех клетках игрового поля. Их надо разложить правильно, т. е. на пересечении «красной» дорожки и до-рожки с овальной формой должна лежать фигура — овал красного цвета.

Дети выполняют игровое задание и по часам определяют, сколько времени понадобилось для игры.

Дети подходят к демонстрационному столу. На столе – 5 яблок.

- В. Я купила в магазине яблоки и хочу всех вас угостить. Сколько вас всего?
- **Д.** Всего 9 детей.
- В. Хватит ли всем яблок?
- Д. Нет, всем яблок не хватит, их мало.
- В. Как же вас всех угостить? Д. Разрезать яблоки на части.

Дети считают яблоки и приходят к выводу, что каждое яблоко надо разделить на 2 половинки.

Воспитатель разрезает яблоки пополам, и уточняет, какую часть получил каждый ребенок. Оставшуюся половинку яблока дети предлагают воспитателю.

**В.** Сколько всего яблок мы съели? А сколько половинок мы съели? Ответы детей.

**Итог В.** Вы очень хорошо сегодня решали задачи, считали, помогали друзьям. Надеюсь, что вы не забудете правила поведения среди окружающих вас людей. Вам было интересно?

# Игра «Шифровальщик» Для индивидуальной работы Й Ë Ж 3 И A Б B Д E Φ P C K M H 0 Ю Э Ы Ш Ь Ъ X C K A 0

