

**Сравнительная таблица парц.программы «Игралочка»
с ФОП ДО для определения их возможной роли в ОП (база или ЧФУ)**

1. Дошкольный возраст – **ПОДХОДИТ ДЛЯ ЧФУ:**

Программа/ параметр	Игралочка	ФОП ДО
Возраст 3- 4 года	<u>Планируемые результаты:</u> Ребенок: • умеет считать до 3, отсчитывать 3 предмета от большего количества; • умеет узнавать и называть круг, треугольник, шар; находить в окружающей обстановке предметы, сходные по форме; • умеет сравнивать по высоте и длине путем приложения и наложения; • различает пространственные отношения от себя: впереди – сзади, вверху – внизу, справа – слева.	<u>Планируемые результаты</u> (относящиеся к математике): Ребёнок демонстрирует познавательную активность в деятельности, задает вопросы констатирующего и проблемного характера; Ребёнок демонстрирует стремление к наблюдению, сравнению, обследованию свойств и качеств предметов, проявляет элементарные представления о величине, форме и количестве предметов и умения сравнивать предметы по этим характеристикам.
	ЗАДАЧИ: Сравнение предметов и групп предметов: • развивать умение выделять и выражать в речи признаки сходства и различия предметов по цвету, форме, размеру; • развивать умение устанавливать равночисленность групп предметов путем составления пар; выражать словами, каких предметов больше (меньше), каких поровну; • формировать умение в простейших случаях находить общий признак группы, состоящей из 3-4 предметов; находить «лишний» предмет. Количество и счет • познакомить с понятиями «один» и «много», развивать умение находить в окружающей обстановке много предметов и один предмет;	ЗАДАЧИ: 1) формировать представления детей о сенсорных эталонах цвета и формы, их использовании в самостоятельной деятельности; 2) развивать умение непосредственного попарного сравнения предметов по форме, величине и количеству, определяя их соотношение между собой; помогать осваивать чувственные способы ориентировки в пространстве и времени. СОДЕРЖАНИЕ: педагог продолжает работу по освоению детьми практического установления простейших связей и отношений между предметами: больше-меньше, короче-длиннее, шире-уже, выше-ниже, такие же по размеру; больше-меньше, столько же, поровну, не поровну по

- развивать умение уравнивать группы предметов двумя способами: либо убирая от большей, либо прибавляя к меньшей группе;

- формировать представление об образовании следующего числа путем прибавления единицы;

- развивать умение считать в пределах 3 в прямом порядке, при пересчете согласовывать в роде, числе и падеже существительное с числительным (два апельсина, две груши, одно яблоко) и относить последнее числительное ко всей группе;

- формировать умение отсчитывать предметы из большего количества по образцу и названному числу (в пределах трех);

- развивать умение соотносить запись чисел 1, 2, 3 с количеством предметов.

Величины

- развивать умение узнавать и называть размер предмета (самый большой, поменьше, самый маленький); определять величину предметов контрастных размеров (большой – маленький, длинный – короткий, высокий – низкий, широкий – узкий);

- формировать умение при сравнении двух предметов соизмерять один предмет с другим по заданному признаку величины (длине), пользуясь приемами наложения и приложения.

Геометрические формы

- развивать умение узнавать и называть круг, треугольник, шар; обследовать форму этих фигур, используя зрение и осязание; совершенствовать умение находить эти формы в окружающих предметах.

Пространственно-временные представления

- развивать умение ориентироваться в расположении

количеству, используя приемы наложения и приложения; организует овладение уравниванием неравных групп предметов путем добавления одного предмета к меньшей группе или удаления одного предмета из большей группы; расширяет диапазон слов, обозначающих свойства, качества предметов и отношений между ними; знакомит детей с некоторыми фигурами: шар, куб, круг, квадрат, треугольник, активизируя в их речи данные названия; обращает внимание на использование в быту характеристик: ближе (дальше), раньше (позже); помогает на чувственном уровне ориентироваться в пространстве от себя: впереди (сзади), сверху (снизу), справа (слева) и времени (понимать контрастные особенности утра и вечера, дня и ночи).

	частей своего тела и в соответствии с ними различать пространственные направления от себя: сверху – внизу, впереди – сзади, справа – слева; учить различать правую и левую руку; • формировать умение в простейших случаях устанавливать последовательность событий, различать части суток: утро – день – вечер – ночь.	
6-7 лет	РЕЗУЛЬТАТЫ: умеет называть для каждого числа в пределах 10 предыдущее и последующее числа, обозначать числа 1-10 с помощью групп предметов и точек, а также с помощью цифр, печатая их в клетках; • умеет определять на основе предметных действий состав чисел первого десятка; • умеет использовать числовой отрезок для присчитывания и отсчитывания одной или нескольких единиц; • умеет пользоваться линейкой для измерения длины; • умеет ориентироваться на листе бумаги в клетку, ориентироваться в пространстве с помощью плана; • умеет в простейших случаях пользоваться часами ЗАДАЧИ: Сравнение предметов и групп предметов: • закреплять умение объединять группы предметов, выделять часть, устанавливать взаимосвязь между частью и целым; • совершенствовать умение обозначать свойства фигур с помощью знаков (символов); пользоваться таблицей. Количество и счет: развивать умение называть для каждого числа в пределах 10	РЕЗУЛЬТАТЫ: Обладает элементарными представлениями из области математики: знания о количестве, форме, величине предметов, пространстве и времени, умения считать, измерять, сравнивать, вычислять и тому подобное. ЗАДАЧИ: Обогащать пространственные и временные представления, поощрять использование счета, вычислений, измерения, логических операций для познания и преобразования предметов окружающего мира; Развивать умения детей применять некоторые цифровые средства для познания окружающего мира, соблюдая правила их безопасного использования;

предыдущее и последующее числа, сравнивать рядом стоящие числа;

- совершенствовать умение сравнивать числа, записывать результат сравнения с помощью знаков $=$ и $\neq$, $<$ и $>$, устанавливать, на сколько одно число больше или меньше другого;
- формировать представление о составе чисел первого десятка из двух меньших;
- формировать умение обозначать числа от 1 до 10 с помощью групп предметов и точек, а также цифрами, печатая их в клетках;
- формировать начальное представление о числовом отрезке;
- формировать умение обозначать числа точками на отрезке прямой;
- совершенствовать умение решать простые (в одно действие) задачи на сложение и вычитание с использованием наглядного материала.

Величины

- совершенствовать умение измерять длину, высоту, ширину, а также объем (вместимость) с помощью условной мерки;
- познакомить со способами сравнения по площади и массе и способами их измерения с помощью условной мерки;
- формировать представление о необходимости единой мерки при сравнении величин;
- знакомить с некоторыми общепринятыми единицами измерения некоторых величин (сантиметр, литр, килограмм).

Геометрические формы

- развивать умение узнавать и называть многоугольник, параллелепипед (коробку), цилиндр, конус, пирамиду; находить в окружающей обстановке предметы, сходные по форме;
- формировать начальные представления о точке, прямой и

СОДЕРЖАНИЕ:

Педагог формирует у детей математические способы нахождения решений: вычисление, измерение, сравнение по количеству, форме и величине с помощью условной меры, создание планов, схем, использование знаков, эталонов и другое;

в процессе специально организованной деятельности совершенствует умения считать в прямом и обратном порядке, знакомит с составом чисел из двух меньших в пределах первого десятка, закрепляет знания о цифрах, развивает умение составлять и решать простые арифметические задачи на сложение и вычитание; обогащает представления о плоских и объемных геометрических фигурах, совершенствует умение выделять структуру геометрических фигур и устанавливать взаимосвязи между ними.

Педагог способствует совершенствованию у детей умений классифицировать фигуры по внешним структурным признакам: округлые, многоугольники (треугольники, четырехугольники и тому подобное), овладению различными способами видоизменения геометрических фигур: наложение, соединение, разрезание и другое; формирует представления и умение измерять протяженность, массу и объем веществ с помощью условной меры и понимание взаимнообратных отношений между мерой и результатом измерения.

Педагог закрепляет умения ориентироваться на местности и



	кривой линии, луче, отрезке, многоугольнике, о замкнутых и незамкнутых линиях. Пространственно-временные представления • уточнять пространственно-временные представления: слева – справа – посередине,верху – внизу, раньше – позже, внутри – снаружи и др.; • закреплять умение устанавливать последовательность событий, определять и называть части суток, последовательность дней в неделе, последовательность месяцев в году; • формировать умение пользоваться часами для определения времени; • совершенствовать умение ориентироваться на листе бумаги в клетку; ориентироваться в пространстве с помощью плана.	показывает способы ориентировки в двухмерном пространстве, по схеме, плану, на странице тетради в клетку. Формирует представления о календаре как системе измерения времени, развивает чувство времени, умения определять время по часам с точностью до четверти часа.
--	---	---

Синий – задачи, совпадающие с ФОП по смыслу

Красный – задачи, превышающие ФОП