

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад №207 «Ручеек» комбинированного вида
(МАДОУ «Детский сад №207»)

Лэпбук

«Давай посчитаем»

Разработчик: Голикова Тамара
Анатольевна,
учитель – дефектолог,
высшая квалификационная категория

Барнаул, 2021

Аннотация

Как сделать изучение математики более привлекательным и доступным, как облегчить переход от дошкольного обучения к школьному образованию? Самой новой формой эффективных технологий обучения является проблемно-ситуативное обучение с использованием лэпбуков.

Лэпбук (lapbook) – в дословном переводе с английского значит «наколенная книга» (lap – колени, book- книга). Это такая небольшая самодельная книжка-раскладушка с кармашками, в которую помещены материалы на одну тему.

Лэпбук мобилен, хорошо складывается, но может стоять и в разложенном виде. Все игры вложены в карманы, что позволяет многократное, легкодоступное, многофункциональное использование.



Методическое пособие лэпбук «Давай посчитаем» предназначено для детей старшего дошкольного возраста, и может быть использовано: в совместной игровой деятельности воспитанников и педагога, в совместной деятельности детей, в самостоятельной деятельности детей, а также как часть организованного образовательного процесса.

Цель: сформировать развитие познавательных и творческих способностей детей, систематизировать знания детей по ФЭМП.

Задачи:

- формировать представление о числе и количестве;
- закреплять знание цифр от 1 до 10;
- закреплять умение соотносить цифру с количеством предметов;
- учить порядковому (прямому, обратному) счёту в пределах 10;
- учить устанавливать равенство и неравенство групп предметов;
- закреплять знание понятий справа - слева, между, предыдущее, последующее, маленький (большой) сосед, на 1 больше (меньше);
- закреплять навыки счета;
- развивать представление о геометрических фигурах и умении называть их;
- развивать умение сравнивать предметы по длине;
- расширять и активизировать словарный запас математическими терминами, понятиями;
- развивать внимание, память, наглядно-образное и логическое мышление, умение анализировать, сравнивать, классифицировать через обучение счетным операциям и дидактическим играм.

В лэпбуке представлены дидактические игры:

- «Подбери заплатку»
- «Накорми мышку»
- «Задачи на вычитание»
- «Задачи на сложение»
- «Почини машину» (состав числа)
- «Измерь шурупы»
- «Какой знак?»
- «Рыбалка» (решение примеров)
- «Открой замочек» (решение примеры)
- «Назови и найди»
- «Подбери заплатку»
- «Сложи по образцу»
- «Разложи по размеру»
- «Соотношение числа и цифры»
- «Динозаврики» (соседи числа)
- «Разрезная картинка» (учимся считать от 1 до 5 , от 1 до 10)
- «Расставь по порядку»

Представляю ряд математических игр для детей дошкольного возраста:

Дидактическая игра «Рыбалка»

Цель: закрепить у детей умение выполнять простые арифметические действия на сложение и вычитание; развивать внимание и сосредоточенность.



Дидактическая игра «Разложи по размеру»

Цель: тренировка навыка сравнения предметов по размеру.



Математическая игра «Разрезная картинка»

(учимся считать от 1 до 5, от 1 до 10)

Цель: Формировать у детей представления о целостном образе предмета, учить считать от 1 до 5 , от 1 до 10, развивать мелкую моторику, связную речь.

Примечание: по каждой картинке можно составить небольшой описательный рассказ. Например: У меня получилась пожарная машина. Она красного цвета. У машины есть колеса, кабина, лестница и т.д.



Дидактическая игра по изучению геометрических фигур «Подбери заплатку»

Цель игры: развитие внимания, логического мышления и зрительного восприятия.

Задачи игры:

- 1) научить детей подбирать заплатки по цвету и форме;
- 2) развить у детей логическое мышление, внимание;
- 3) закрепить знание геометрических фигур.



Дидактическая игра «Накорми мышку»

Цель: научить детей соотносить цифру с количеством; развивать мышление, логику и внимание детей.



Дидактическая игра «Измерь шурупы»

Цель игры: научить детей сравнивать предметы по длине; находить сходство между предметами; классифицировать предметы по длине, обозначать результаты сравнения словами (длиннее — короче, равные по длине), измерять предметы с помощью линейки.



Дидактическая игра «Динозаврики»

Цель игры: направлена на совершенствование умение определять следующее и предварительное число относительно заданного; формирование навыков количественного и порядкового счета в пределах 10; учить называть предыдущее и последующее число для каждого числа натурального ряда в пределах 10.

Задачи: развивать у детей дошкольного возраста навыки количественного и порядкового счета в пределах 10; развивать зрительное восприятие; воспитывать внимательность, умение точно следовать инструкции, целеустремленность.



Разработанное дидактическое пособие помогает детям формировать логико-математические представления, повышать активизацию мыслительных процессов, развивать сенсорные способы познания, а также способствует формированию элементарных математических представлений, проявлению творческой активности, интересу к математике, расширению кругозора. Пособие актуально по форме и содержанию, имеет практическое применение в образовательной и развивающей деятельности в работе с детьми.