



**Итоги работы студии  
«Занимательная математика  
для малышей»  
за 2021 – 2022 учебный год**

Педагог дополнительного  
образования –

Орехова

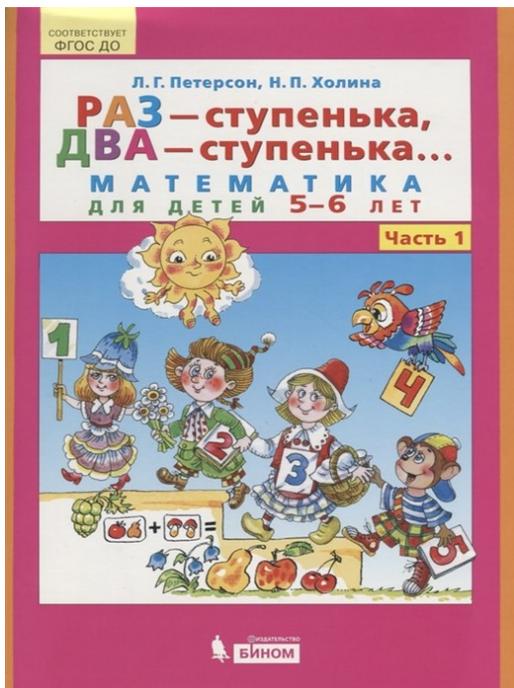
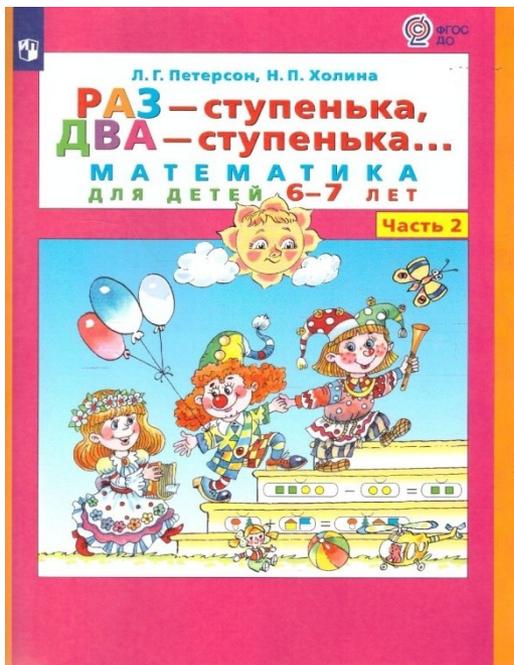
Лариса Владимировна,

старший воспитатель,

высшая квалификационная

категория

Возраст обучающихся – 5 – 7 лет



Занятия в студии проводились по уникальной авторской программе математического развития «Раз – ступенька, два – ступенька» Л. Г. Петерсон, Н. П. Холина.

Срок реализации программы – 2 года

Реализация программы  
«Занимательная математика для малышей»  
осуществлялась за рамками основной  
образовательной программы ДОУ  
на платной основе в форме  
дополнительного образования.

Занятия проводились 1 раз в неделю (среда)  
во второй половине дня.



Занятия строились на оптимальных для дошкольников  
формах организации

детских видов деятельности:

- игровые ситуации
- игры с правилами
- беседы
- решение проблемных ситуаций
- экспериментирование и др.



В основу организации образовательного процесса положен  
деятельностный метод, который означает, что знание не  
дается ребенку в готовом виде, а входит в его жизнь путем  
самостоятельного анализа, сравнения и обобщения.

1 2 3 4 5



# 1 год обучения (5 – 6 лет)

## Наши успехи

В течении учебного года

### 1. Мы познакомились:

- с общими математическими понятиями (число, цифра, множество, величина, пространственные отношения и др.);
- с пространственно – временными отношениями (справа, слева, между, посередине, раньше, позже);
- с понятиями «Точка. Линия. Прямая и кривая линия»;
- с понятиями «Отрезок и луч»;
- с понятиями «Ломаная линия. Многоугольник», «Замкнутая и незамкнутая линия»;
- с понятием «Числовой отрезок»

### 2. Мы учились:

- выявлять и сравнивать свойства предметов, находить общее свойство группы предметов. (цвет, форма, размер, назначение, материал и др.);
- соотносить цифры от 1 до 5 с количеством предметов.

### 3. Мы закрепляли:

- счетные умения;
- смысл сложения и вычитания;
- взаимосвязь целого и частей.

### 4. Мы осваивали:

- состав чисел в пределах 5;
- знаки «больше», «меньше», «равно»

### 5. Мы развивали:

- речь и умение аргументировать свои высказывания;
- умение планировать свои действия , осуществлять решения в соответствии с заданным алгоритмом, проверять результат своих действий.



1 2 3 4 5



## 2 год обучения (6 - 7 лет)

### Наши успехи

В течении учебного года

#### 1. Мы познакомились:

- с единицами измерения длины (шаг, пядь, локоть, сажень, сантиметр, метр)
- с новым видом многоугольников – шестиугольником.
- с образованием и составом чисел от 6 до 10.
- с понятием «объем» (вместимость), сравнивали сосуды по объему с помощью переливания.
- с циферблатом часов, сформировали представления об определении времени по часам.

#### 2. Мы учились:

- выявлять и сравнивать свойства предметов, находить общее свойство группы предметов. (цвет, форма, размер, назначение, материал и др.);



### 3. Мы закрепляли:

- порядковый и количественный счет в пределах 10;
- смысл сложения и вычитания;
- взаимосвязь целого и частей;
- знаки «больше», «меньше», «равно»;
- сравнение групп предметов с помощью составления пар, приемы присчитывания и отсчитывания одной или нескольких единиц на числовом отрезке;
- пространственные отношения;



### 4. Мы осваивали:

- состав чисел в пределах 10;
- умение измерять длину отрезков с помощью линейки;
- умение находить в окружающей обстановке предметы формы пирамиды, конуса, цилиндра;



5. Мы развивали:

- речь и умение аргументировать свои высказывания;
- умение планировать свои действия , осуществлять решения в соответствии с заданным алгоритмом, проверять результат своих действий.



1 2 3 4 5





Для закрепления сформированных представлений и организации самостоятельной работы детей на занятиях использовались в качестве пособия красочные тетради. Здесь можно рисовать, раскрашивать и писать.



*Дорогие родители!  
Учиться никогда не рано!*

*Спасибо, что активно  
участвуете в образовании и  
воспитании своих детей.*

*Надеемся, что ваше желание  
не остынет и мы продолжим  
трудиться вместе.*