

#### *Аннотация.*

#### *Дидактическое пособие по РЭМП для подготовительной группы «День рождения»*

Дидактическое пособие предназначено для игр с детьми 6-7 лет на занятиях по математике. Пособие адресовано воспитателям дошкольных учреждений

**Цель:** закрепить представления детей о долях, частях целого через игру.

**Задачи:**

- учить делить один предмет на 2 и 4 равные части, отражать в речи результат действия и результат деления;
- учить раскладывать некоторое количество предметов на равные части, упражнять детей в дополнении чисел до любого заданного числа;
- продолжать развивать представление о независимости числа предметов от их расположения.

**Описание пособия:** пособие сделано из цветного фетра с синтетическим наполнителем. Торт разделен на 4 части, с прикрепленными на липучке ягодами и зефирками. Дополнение: конфеты и свечка сделанные из данного же материала

**Материал:** фетр, наполнитель синтетический.

**Содержание:**

**1 часть игры.** Воспитатель рассказывает: «У Сони сегодня день рождения! К ней сегодня придут подруги: Лиза, Лейсан и Алия. Мама испекла Соне торт на праздник дочки. Она разделила торт на 4 части и решила каждую часть украсить. Торт один и он большой, а подружек -3. Как быть? Правильно, дети! Мама разделила торт на 4 равные части. Как догадались, что надо делить на 4 части? Правильно 3 подружки и Соня. Всего 4 девочки (3+1). Как надо разделить торт? Сначала пополам, на 2 части. Затем каждую часть еще пополам. Все части получились равные. (Педагог складывает части, показывает, что они равны).

Воспитатель предлагает кому-либо из детей показать половину торта, затем одну из 4-х равных частей и обвести ее рукой. «Как называется эта часть? Правильно, одна из 4 равных частей называется одна четвертая. Сколько всего половинок у торта? Что больше: одна четвертая часть или половина? Соедините части так, чтобы получился целый торт!»

**2 часть игры.** Воспитатель: «Для украшения торта мама приготовила 4 ягодки и 8 штук сладкого зефира.»

Вместе с воспитателем дети раскладывают ягоды и зефирки на каждую часть торта. «Сколько зефирок и сколько ягод положили на один кусочек торта? Правильно! По 2 зефира и 1 ягоду! Сколько ягод съест каждая девочка? Сколько всего зефирок на торте? По сколько зефирок мама положила на каждый кусочек? Сколько зефирок съест каждая девочка?»

**3 часть игры.** Воспитатель: «У Сони были и конфеты к чаю. Надо разделить конфетки поровну на всех девочек. Как будем делить? Сколько конфет досталось каждой?» Воспитатель помогает разделить конфетки поровну.

