

LER0904 Развивающая игрушка "Яблочные доли" (магнитный, 10 элементов)

Магнитные яблочные доли - отличный практический инструмент для знакомства детей с дробями. Форма яблока хорошо знакома детям, а разнообразные цвета помогают им различать различные части дроби.

В наборе

- 4 яблока (доли: 1 целое – темно-красный, $\frac{1}{2}$ - светло-красный, $\frac{1}{3}$ – желтый, $\frac{1}{4}$ - зеленый)

Как играть

Яблоки по цвету

Раздайте по кусочку яблока 10 ученикам. Дети должны найти других учеников, у которых есть такие же цветные доли. Затем каждая группа должна обсудить свое яблоко и сколько его частей составляет целое. Каждая группа должна сравнить свое яблоко с учеником, у которого есть целое красное яблоко. Это отличный вариант игры для введения числовых представлений дробей.

Действие яблочных долей

Раздайте кусочки яблока четырем группам учеников. Назовите дробь и попросите детей представить эту дробь кусочками яблока. Пример: называете дробь - $\frac{2}{3}$. Команда, у которой желтые яблоки, должна показать два ломтика.

Яблоко в день

Попросите ученика выйти вперед.

Спросите ученика, можно ли разделить темно-красное целое яблоко на кусочки. Обсудите, что это одно целое яблоко.

Сделайте то же самое с другими яблоками, пригласив другого ученика. Обсудите, как делится каждое яблоко и сколько ломтиков в каждом яблоке.

Исследуйте написание дробей на основе количества срезов.

Добавление яблок

Объясните детям, что дробь - это часть целого.

Начните со светло-красного яблока. Кусочки яблока вместе составляют одно целое яблоко. Когда это целое разрезают пополам, получается два ломтика. Один кусочек этого яблока составляет $\frac{1}{2}$.

А теперь возьмите зеленое яблоко. Оно состоит из четырех ломтиков, каждый из которых представляет $\frac{1}{4}$. Одна секция только одна четверть, но если сложить все 4 ломтика вместе, получится одно целое яблоко.

Поэтому, $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = 1$

Сравнение яблок

Возьмите светло-красное яблоко и зеленое яблоко, чтобы показать ученикам, что $\frac{2}{4}$ равно $\frac{1}{2}$. Объясните детям, что эти дроби эквивалентны.



Служба Заботы о Клиентах

Наши специалисты с удовольствием расскажут Вам, как играть с уже приобретенной игрушкой. Мы поможем по максимуму раскрыть потенциал игры и ответим на все интересующие вопросы.

Пишите: help@LRinfo.ru

Наш сайт: LRinfo.ru