Дидактическое пособие по формированию элементарных математических представлений для детей старшего дошкольного возраста

«Умные крышки»

Цель данного пособия: расширение математических представлений.

Задачи:

1. Обобщить и систематизировать знания о цифрах.
2. Закреплять порядковый и количественный счет, состав числа, восприятие цвета.
3. Развивать воображение и пространственные представления.

Наша игра состоит из крышек разных цветов, размеров и карточек.

Вашему вниманию мы предлагаем несколько вариантов игр.

**Транспорт** – колеса каждого вида транспорта состоят из нескольких частей. Задание – посчитать, сколько частей у колеса и подобрать крышку с соответствующей цифрой.

**Вишня** – перед вами вишни, чтобы они были красивыми, подберите крышки так, чтобы получился правильный ответ.

**Цветы** – перед вами карточки, на которых изображены цветы, какого цвета мы пока не знаем. Хотите узнать? Тогда вам нужно найти крышки одного цвета с такими же цифрами и положить в соответствующий кружочек.

**Пирамидки** – перед вами карточки с рядами кружочков с разными цифрами. Задание – посмотрите на крышки внимательно и найдите с такими же цифрами, как на карточке. В каждый кружочек положите соответствующую крышку. Посмотрите, что получилось? Скажи, какой по порядку у тебя получился ряд с красными крышками? Какого цвета крышки третьего ряда?

**Дерево** – вами карточка, на которой изображено дерево. Подберите крышки соответственно цифрам на карточке. Какого цвета ствол? Какая цифра там изображена? Из каких цифр и цветов состоит крона дерева?

**Гусеницы** - перед вами карточки, на которых изображены насекомые. Какое насекомое перед вами? Чтобы гусеница получилась красивая, подберите крышки так, чтобы сумма первых двух чисел равнялась 3, а сумма 4 и 5 равнялась 6.

Таким образом, это пособие помогает в игровой форме детям расширить математические представления. Играть дети могут сначала под руководством воспитателя, потом и самостоятельно придумывая и свои варианты.

