



* Семинар-практикум
«Формирование элементарных
математических представлений
у детей дошкольного возраста
через игровую деятельность»

03 октября 2017 год

* Игра – это искра, зажигающая огонёк пытливости и любознательности. (В А. Сухомлинский)

* **Цель:** повышение уровня знаний педагогов по формированию элементарных математических представлений

* **Задачи:**

1. Вооружить педагогов практическими навыками проведения математических игр.
2. Представить комплекс дидактических игр по формированию элементарных математических представлений у детей дошкольного возраста.

* **Актуальность проблемы:** в математике заложены огромные возможности для развития мышления детей в процессе их обучения с самого раннего возраста.

* **Дидактические игры** включаются непосредственно в содержание образовательной деятельности как одного из средств реализации программных задач. Место дидактической игры по формированию элементарных математических представлений определяется возрастом детей, целью, назначением, содержанием. Она может быть использована в качестве учебного задания, упражнения, направленного на выполнение конкретной задачи формирования представлений.

* **Дидактические игры делятся на:**

* – **игры с предметами**

* – **настольно-печатные игры**

* – **словесные игры**

Геометрическая фигура.

- Абстрактное понятие, с помощью которого мы все окружающие нас предметы олицетворяем в форме.
- С помощью геометрических фигур решается не только задача формировать умение выделять и называть форму, но и определять пространственное положение различных объектов.
- Дают возможность действовать с моделями геометрических фигур разной конфигурации, осознанно выделять основные признаки и по ним определять геометрическую фигуру.

Игры для второй младшей группы

* Знакомство с кругом.

* Игра «Найди и выложи круг»

Правила игры: ребенок должен правильно найти и выложить форму круг.

Игра «Выложи картину из круга»

Правила игры: из геометрических фигур дети выкладывают или рисуют различные картины. Например: гусеница, бусы и т.д.

Игра «Покажи предметы похожие на круг»

Игра «Найди заплатку»

Правила игры: Подобрать геометрические фигуры нужной формы.



КРУГ



Дидактическая игра

Подбери
заплатку к одежде

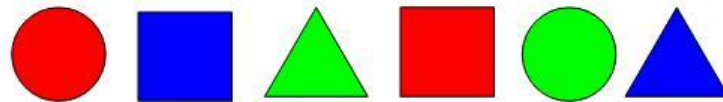
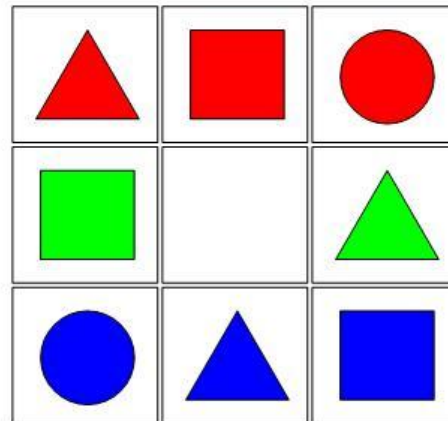


SkyClipArt.ru

* Дидактические игры в средней группе

- Игра «Поиск девятого»

Правила игры: Найти девятый предмет путем сравнения.

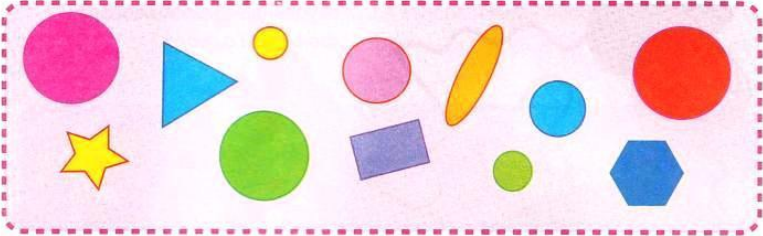


• Игра «Найди и покажи все круги»

Форма
Круг

1
занятие

Найди и покажи все круги.



Найди и раскрась все круги.



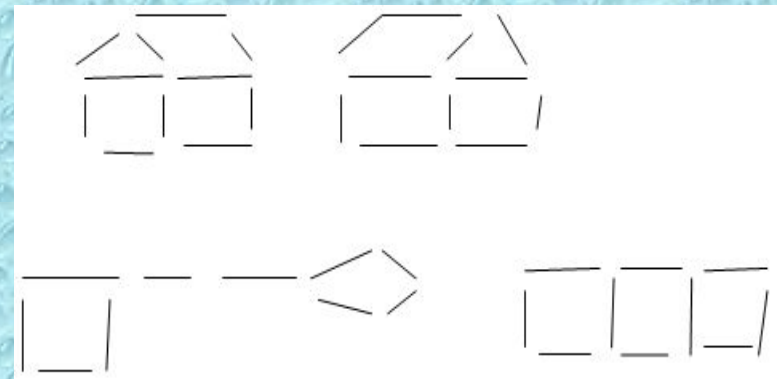
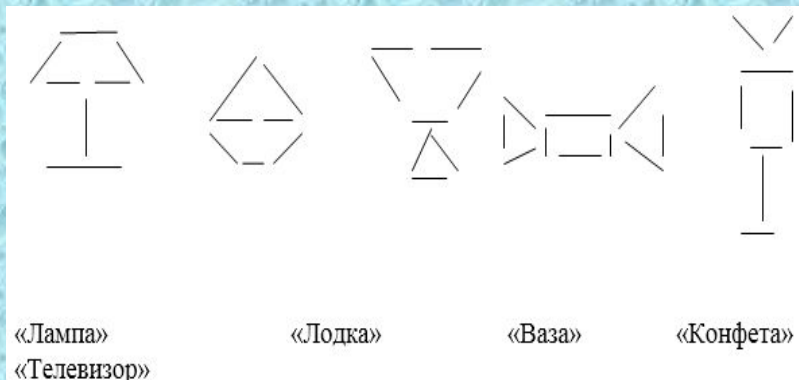
* Игра «Выложи из палочек»

- Работа с палочками.

1. Сколько палочек нужно взять, чтобы сделать треугольник? Возьмите 3 палочки и сделайте треугольник.
 2. Сколько палочек надо добавить, чтобы сделать четырехугольник? Добавьте одну и сделайте четырехугольник. На что похож ваш четырехугольник?
 3. Сложи из палочек заданную фигурку.
 4. Определяется количество палочек воспитателем и дается задание сложить какую-либо фигуру.
 5. Задания на трансформацию, переложить палочки и получить новую фигуру.
- Образцы выполнения заданий.

Трансформация:

1. Переложить одну палочку, чтобы домик был перевернут в другую сторону.



* Дидактическая игра «Геометрическая мозаика»

- * Развивающая игра для детей дошкольного возраста.
- * Эту игру можно применять на занятиях, на индивидуальных занятиях и в самостоятельной деятельности. Игра поможет детям познакомиться с основными геометрическими фигурами, запоминать их названия и научит видеть геометрические формы в окружающих предметах.
- * Предполагаемые варианты игры даны по степени их усложнения, что позволяет учитывать возрастные и индивидуальные особенности детей.
- * **Цель:**
 - * Закрепить знания о геометрических фигурах (треугольнике, круге,
 - * квадрате, прямоугольнике, овале, трапеции), об основных цветах; формировать умение создавать образ предмета из геометрических форм.
 - * развивать зрительное восприятие, внимание, память, мелкую моторику рук.
- * **Оборудование:** Большие и маленькие карточки с изображением предметов составленных из геометрических фигур разной формы, цвета и размера.

* Игра «Геометрическая мозаика»

