

# Декодирование графической информации

*Выполнили:*

Карпова Ольга,  
Чужмарова Настя,  
Уланова Дарья.

# Цель:

Изучить особенности и способы  
усвоения декодирования  
графической информации детьми  
дошкольного возраста.

**Декодирование –**  
чтение, определение и называние  
изображаемых объектов и их  
свойств.

# Декодирование графической информации:

- Определение, называние свойств изображаемых объектов и их частей (форма, величина, количество, пространственное расположение)
- Анализ графического состава изображений (виды линий, формы)
- Конструирование объемных моделей по плоскостному изображению (чертежу, схеме, наглядному изображению, с использованием развертки)

Определение, называние свойств  
изображаемых объектов и их частей  
(форма, величина, количество,  
пространственное расположение)

## Типы заданий:

- ▣ Выделение главных существенных признаков, которые отличают объекты или делают их схожими;
- ▣ Выделение и называние заданных форм в графических изображениях;
- ▣ Поиск отличий;
- ▣ Выделение сходных деталей и группировка изображений.

# Анализ графического состава изображений (виды линий, формы)

## Типы заданий:

- Анализ (нахождение, называние) типов линий, использованных в изображении;
- Поиск отличий в сходных изображениях (по типам линий);
- Группировка изображения

# Конструирование объемных моделей по плоскостному изображению (чертежу, схеме, наглядному изображению, с использованием развертки)

## Типы заданий:

- Конструирование плоскостных моделей (аппликация, геометрические конструкторы, мозаики, палочки);
- Объемных моделей (из бумаги, проволоки и др. материалов).

# Дополнительные формы работы

- ❖ Игры;
- ❖ Упражнения;
- ❖ Спец. задания;
- ❖ Логические задачи;
- ❖ Проблемные ситуации.



# Литература:

1. Асарина Е.Ю. Секреты квадрата и кубика.
2. В.Г. Гоголева Игры и упражнения для развития конструктивного и логического мышления у детей 4-7 лет.
3. Агеева С.И. Обучение с увлечением (1-2 части).
4. Е.В. Колесникова Моделирование из геометрических фигур.
5. Е. Соловьева Твое путешествие и мир геометрии.
6. Б. А. Панасенко Лабиринт.
7. Гаврина С.Е. Развиваем мышление.