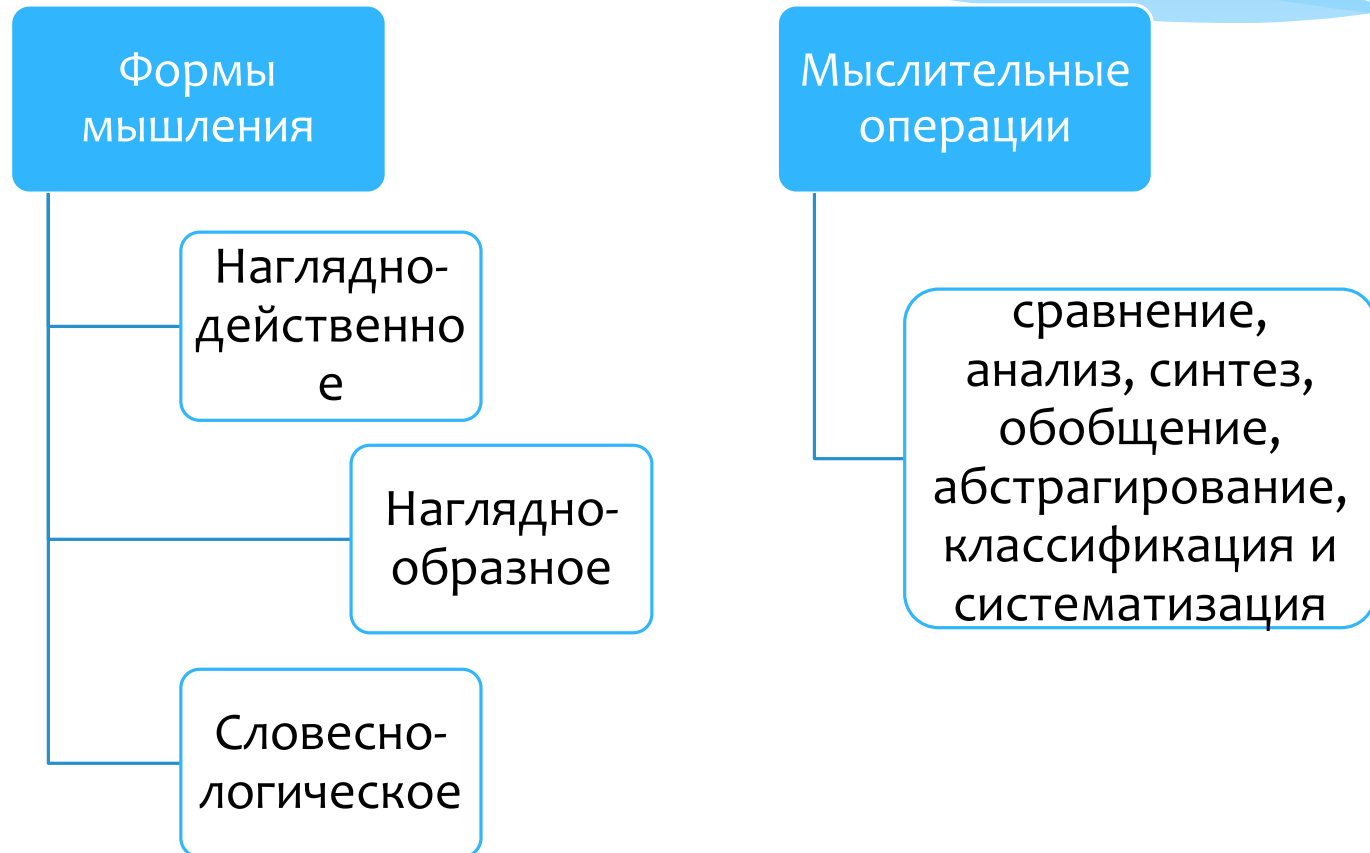


Игровые приемы развития мыслительных операций

в дошкольном возрасте

Направления развития мышления ребенка дошкольного возраста



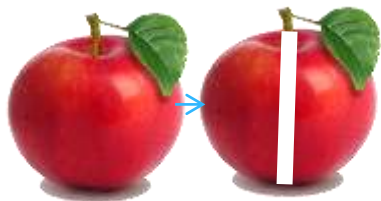
МЫСЛИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Сравнение
(сопоставление)



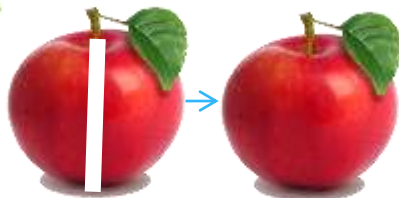
Красный, синий,
желтый

Анализ
(разделение)



Из каких частей
состоит

Синтез
(объединение)



Какие части
нужны чтобы
составить

Систематизация



Расположение в
определенном порядке

Обобщение
(группирование)



Это фрукты

Классификация
(разделение на
группы)



груши

яблоки

Абстрагирование
(выделение)



съедобное

фрукт

сладкое

круглое

Конкретизация
(возвращение)



Красное яблоко

Мыслительная операция СРАВНЕНИЕ

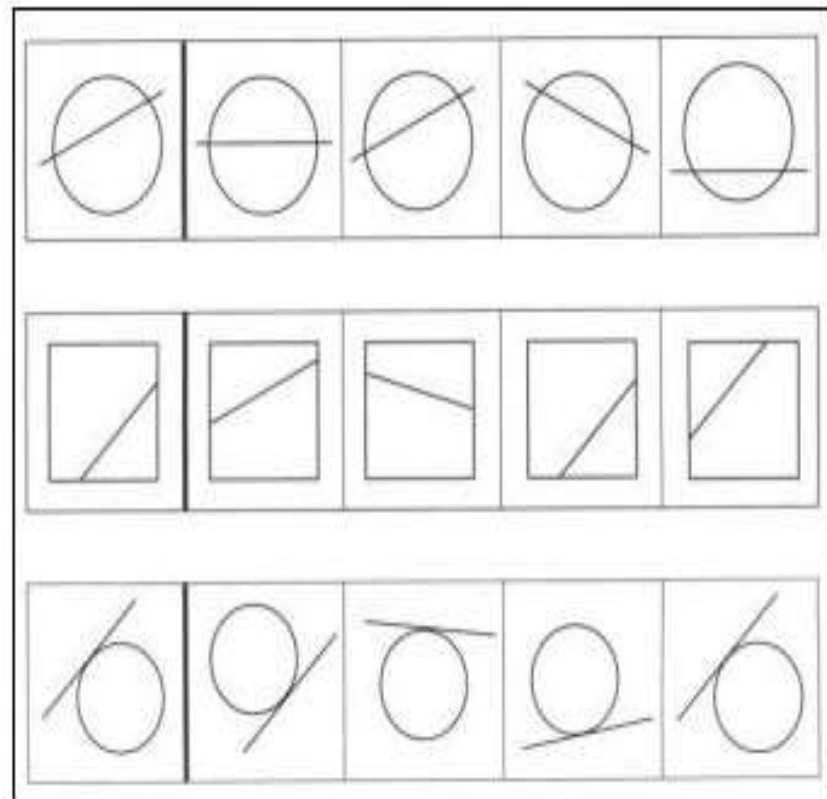
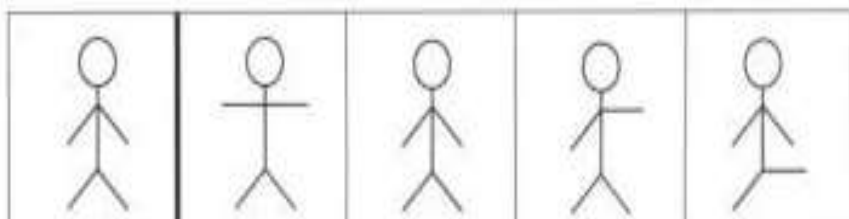
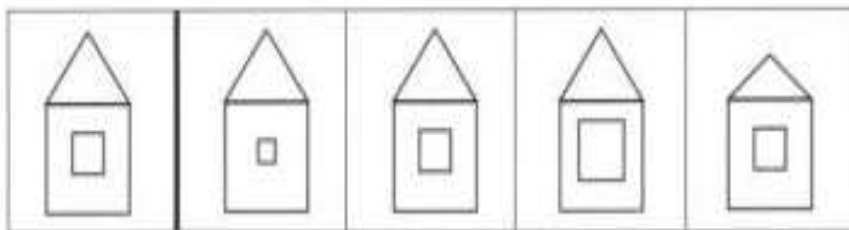
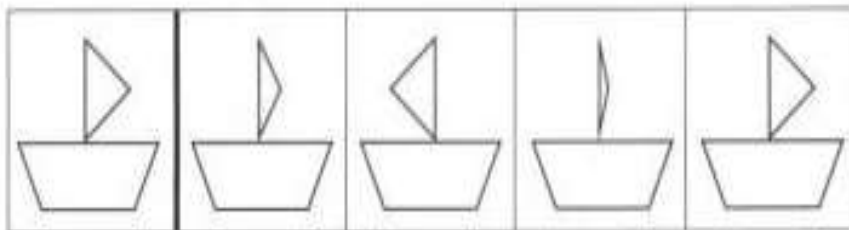
- * Выделять признаки объекта на основе сопоставления его с другим объектом.
- * Определять общие и отличительные признаки сравниваемых объектов.
- * Отличать существенные и несущественные признаки.

СРАВНЕНИЕ

Найди 4 отличия.



СРАВНЕНИЕ



Найди одинаковые фигуры

СРАВНЕНИЕ



Найди признаки сходства картинок

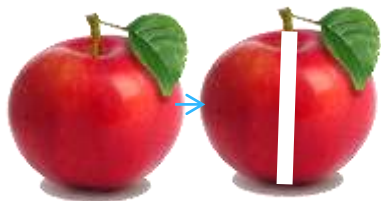
МЫСЛИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Сравнение
(сопоставление)



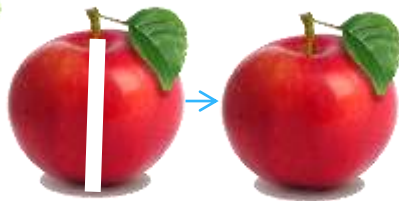
Красный, синий,
желтый

Анализ
(разделение)



Из каких частей
состоит

Синтез
(объединение)



Какие части
нужны чтобы
составить

Систематизация



Расположение в
определенном порядке

Обобщение
(группирование)



Это фрукты

Классификация
(разделение на
группы)



груши

яблоки

Абстрагирование
(выделение)



съедобное

фрукт

сладкое

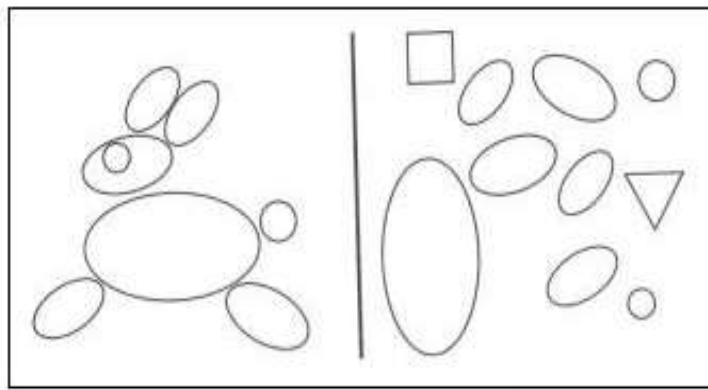
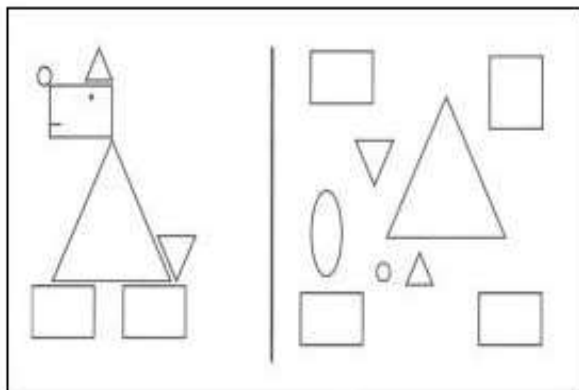
круглое

Конкретизация
(возвращение)



Красное яблоко

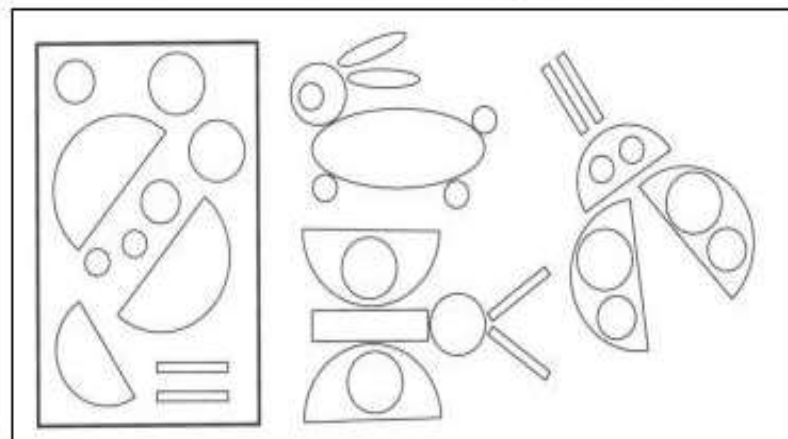
Анализ и синтез



1 задание - найти только те геометрические фигуры, которые понадобятся для составления зайчика, собачки.

2 задание - найти предмет, который составлен из фигур в рамочке.

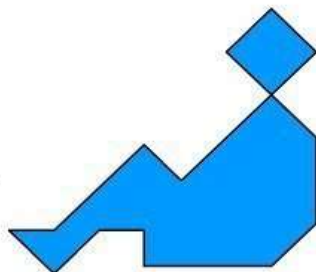
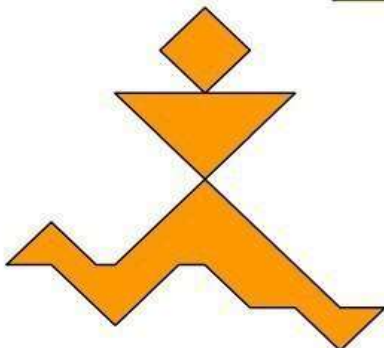
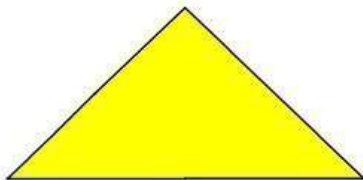
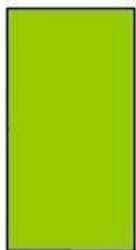
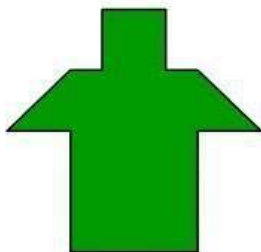
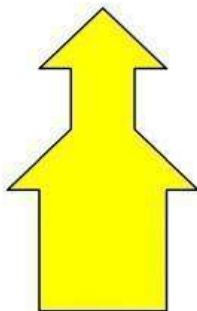
(божья коровка)



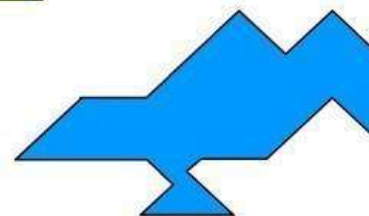
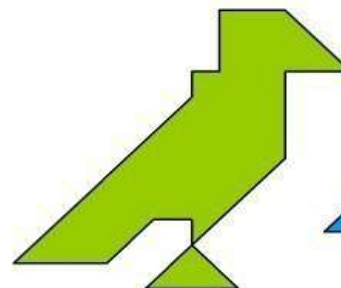
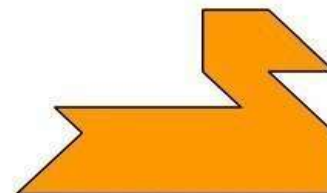
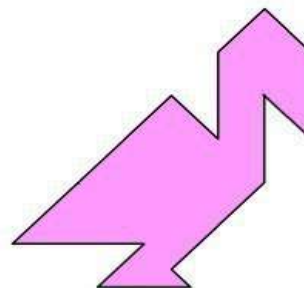
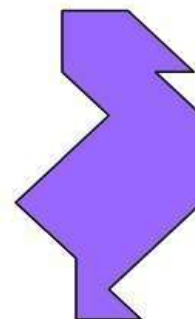
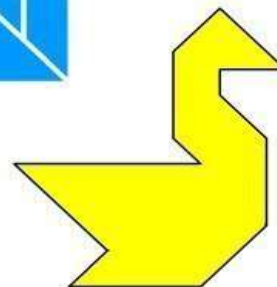
Анализ и синтез



"Танграм"



"Танграм"



Анализ и синтез



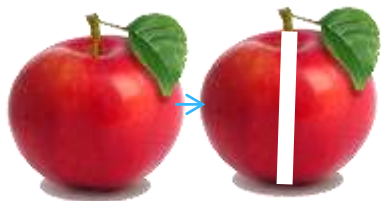
МЫСЛИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Сравнение
(сопоставление)



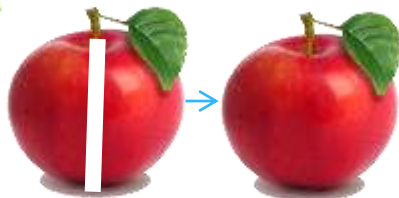
Красный, синий,
желтый

Анализ
(разделение)



Из каких частей
состоит

Синтез
(объединение)



Какие части
нужны чтобы
составить

Систематизация



Расположение в
определенном порядке

Обобщение
(группирование)



Это фрукты

Классификация
(разделение на
группы)



груши

яблоки

Абстрагирование
(выделение)



съедобное

фрукт

сладкое

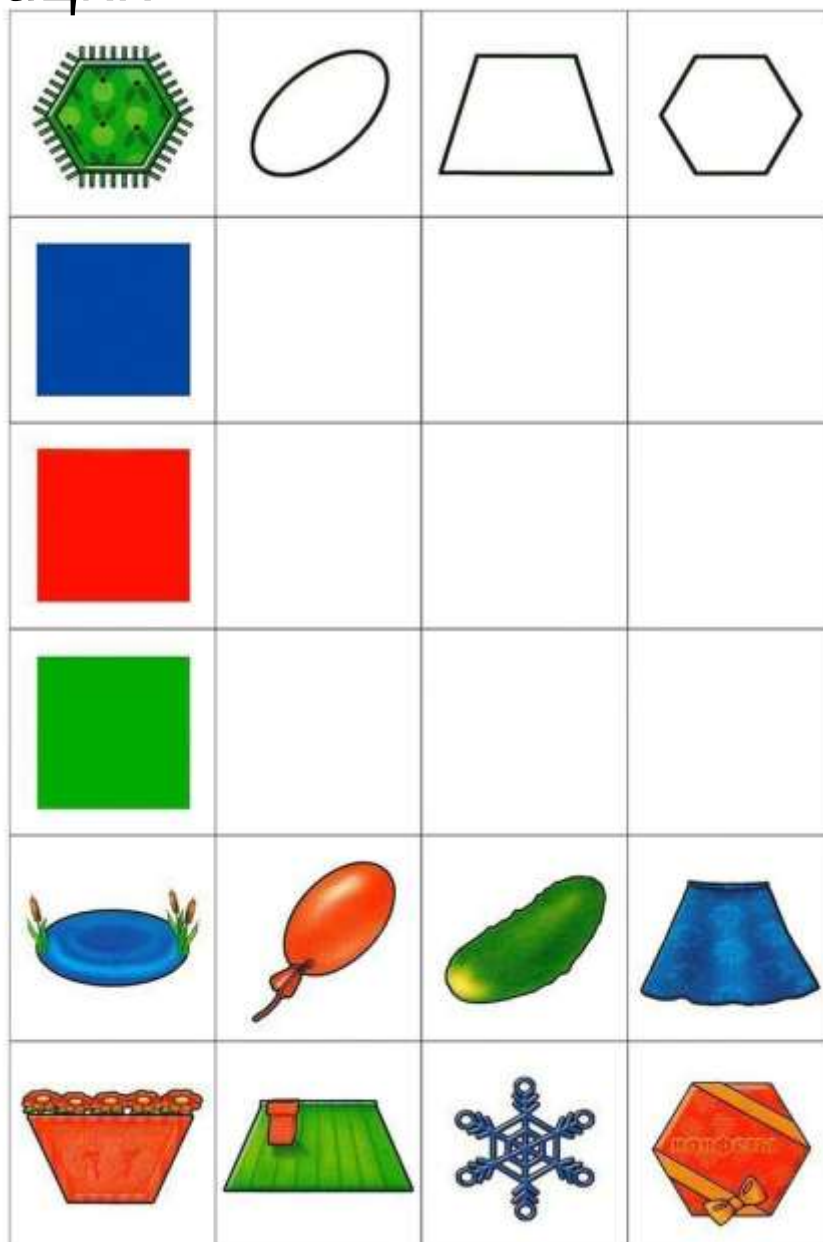
круглое

Конкретизация
(возвращение)



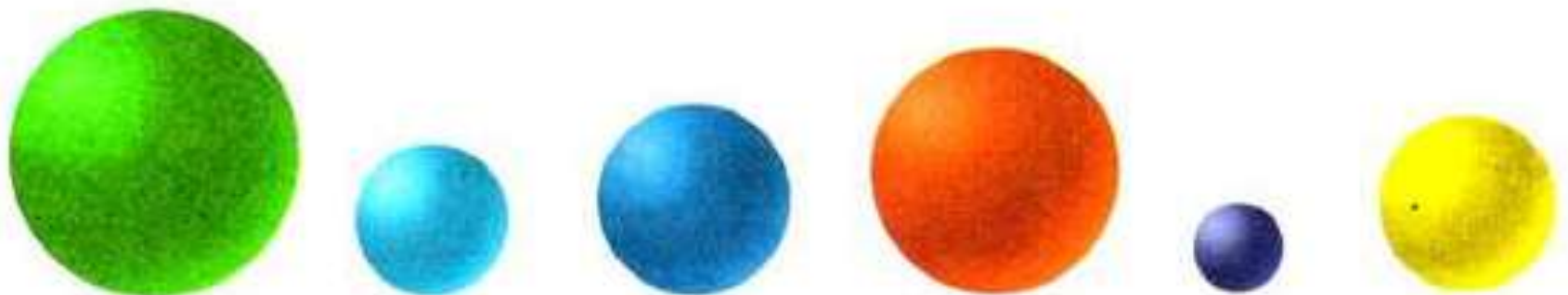
Красное яблоко

Систематизация



Систематизация

Назови цвета шаров по порядку слева направо.



Назови цвет каждого шара, начиная с самого большого.

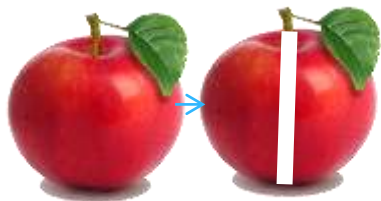
МЫСЛИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Сравнение
(сопоставление)



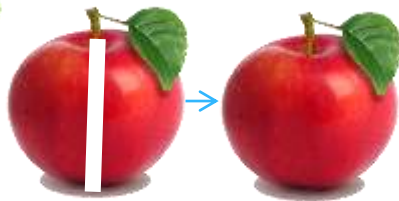
Красный, синий,
желтый

Анализ
(разделение)



Из каких частей
состоит

Синтез
(объединение)



Какие части
нужны чтобы
составить

Систематизация



Расположение в
определенном порядке

Обобщение
(группирование)



Это фрукты

Классификация
(разделение на
группы)



груши

яблоки

Абстрагирование
(выделение)



съедобное

фрукт

сладкое

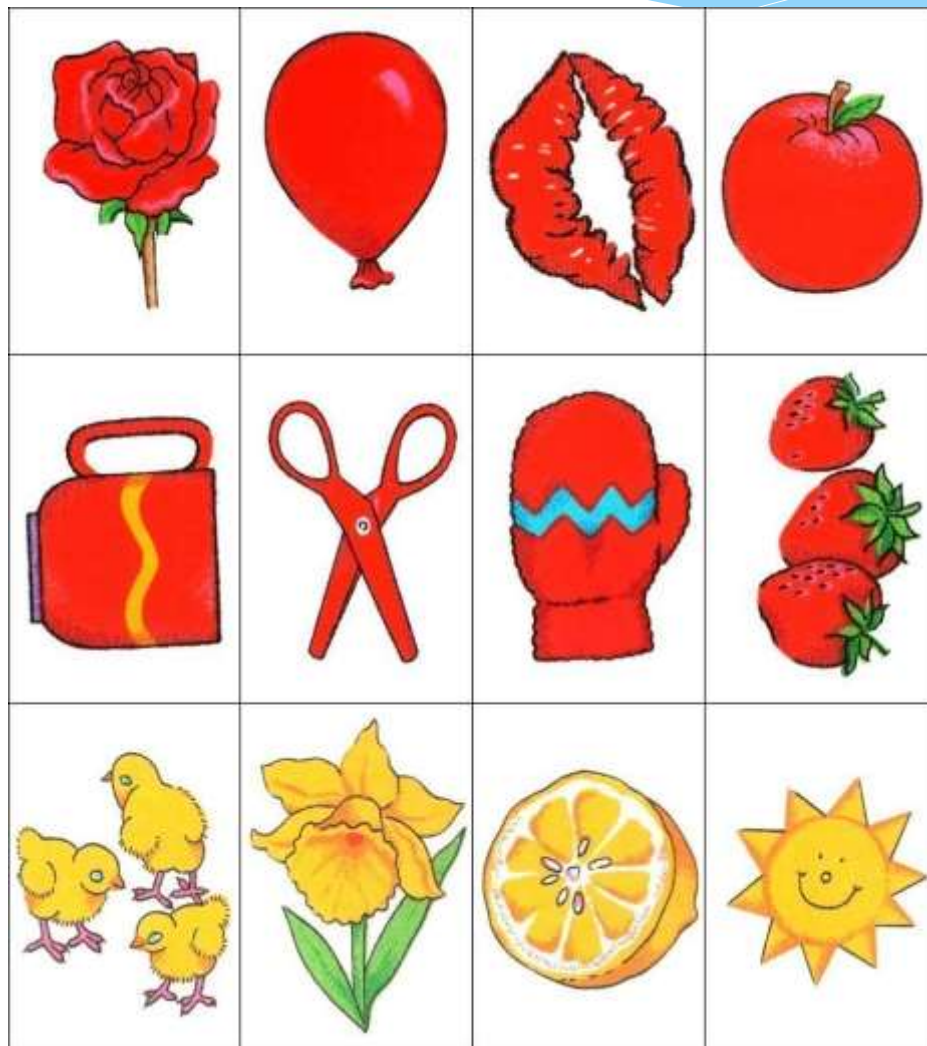
круглое

Конкретизация
(возвращение)

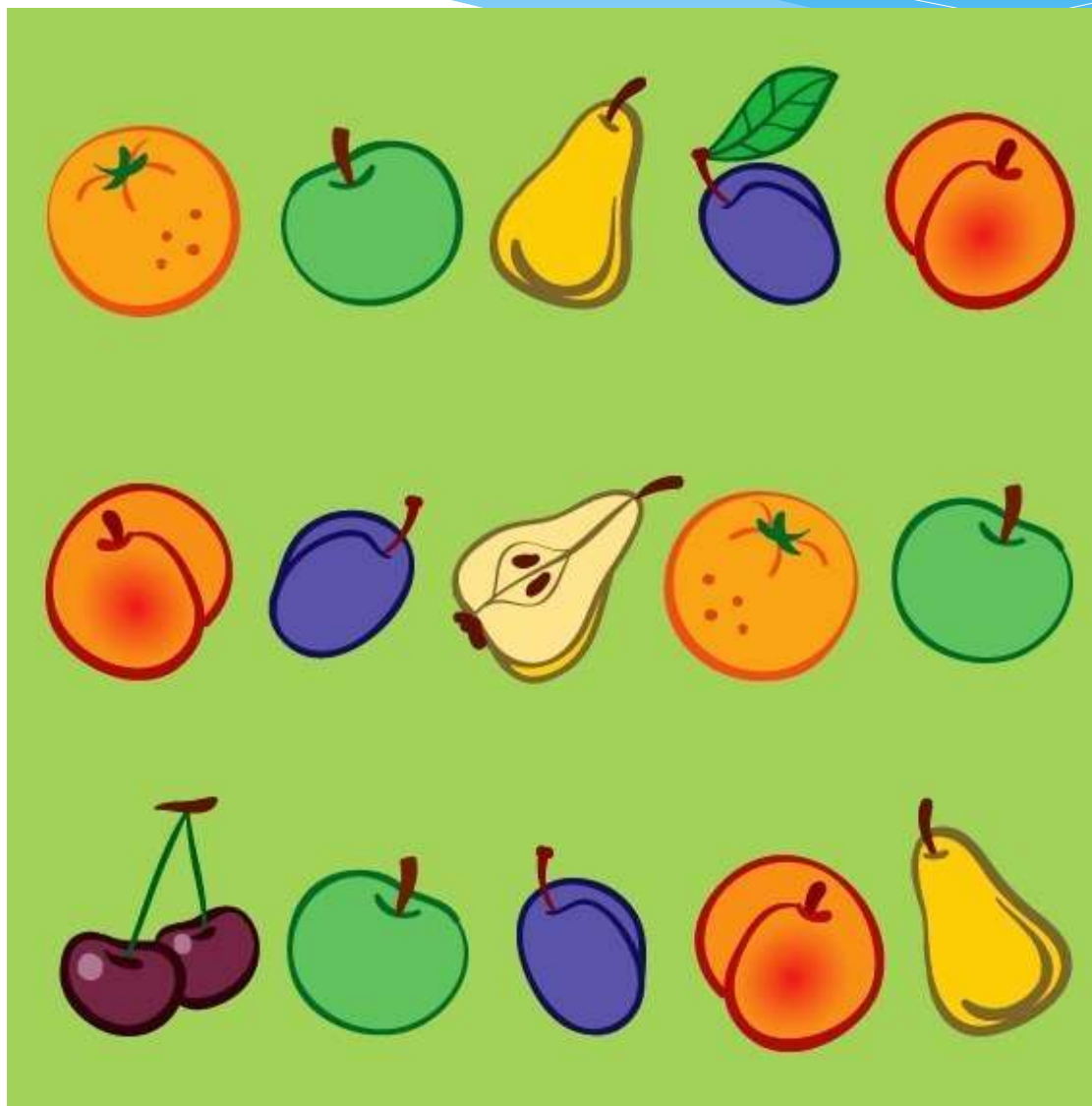


Красное яблоко

Обобщение



Обобщение



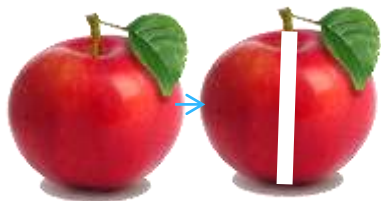
МЫСЛИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Сравнение
(сопоставление)



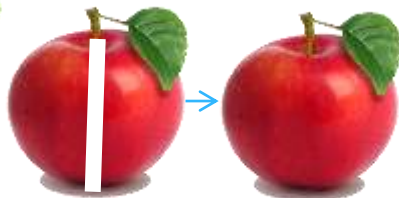
Красный, синий,
желтый

Анализ
(разделение)



Из каких частей
состоит

Синтез
(объединение)



Какие части
нужны чтобы
составить

Систематизация



Расположение в
определенном порядке

Обобщение
(группирование)



Это фрукты

Классификация
(разделение на
группы)



груши

яблоки

Абстрагирование
(выделение)



съедобное

фрукт

сладкое

круглое

Конкретизация
(возвращение)



Красное яблоко

Приемы классификации в дошкольном возрасте

- * Относить конкретный объект к заданному классу.
- * Группировать объекты на основе самостоятельно найденных общих признаков и обозначать образованную группу словом.
- * Распределять объекты по классам.

Классификация



Классификация



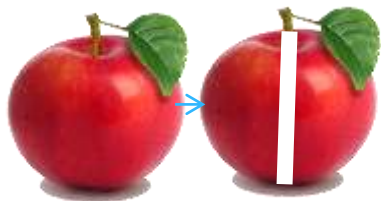
МЫСЛИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Сравнение
(сопоставление)



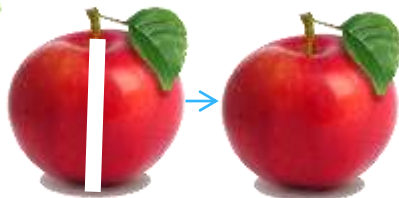
Красный, синий,
желтый

Анализ
(разделение)



Из каких частей
состоит

Синтез
(объединение)



Какие части
нужны чтобы
составить

Систематизация



Расположение в
определенном порядке

Обобщение
(группирование)



Это фрукты

Классификация
(разделение на
группы)



груши

яблоки

Абстрагирование
(выделение)



съедобное

фрукт

сладкое

круглое

Конкретизация
(возвращение)



Красное яблоко