

МБДОУ «Центр развития ребенка – детский сад
№ 33» г. Находка, ноябрь 2016г.

Воспитатель Ващенко В.Т.

МАТЕМАТИКА ЭТО ТРУДНО ИЛИ ИНТЕРЕСНО?!




Мышление-познавательная деятельность человека

- ***1. Наглядно-действенное***
манипулирование предметами;
- ***2. Наглядно-образное*** (познание с помощью представлений предметов, явлений);
- ***3. Словесно-логическое*** (познание с помощью слов, понятий, рассуждений).

Логическое мышление

- Для выработки определенных математических умений и навыков необходимо развивать логическое мышление дошкольников. В школе им понадобятся умения сравнивать, анализировать, конкретизировать, обобщать. Поэтому необходимо научить ребёнка решать проблемные ситуации, делать определённые выводы, приходить к логическому заключению. Решение логических задач развивает способность выделять существенное, самостоятельно подходить к обобщениям.



Логические игры математического содержания воспитывают у детей познавательный интерес, способность к творческому поиску, желание и умение учиться. Необычная игровая ситуация с элементами проблемности, характерными для каждой занимательной задачи, всегда вызывает интерес у детей.

Цель:

работы по развитию логического мышления состоит в том, чтобы дети научились делать выводы из тех суждений, которые им предлагаются в качестве исходных. Успешная реализация этой задачи во многом зависит от формирования у детей познавательных интересов. Математика даёт реальные предпосылки для развития логического мышления.

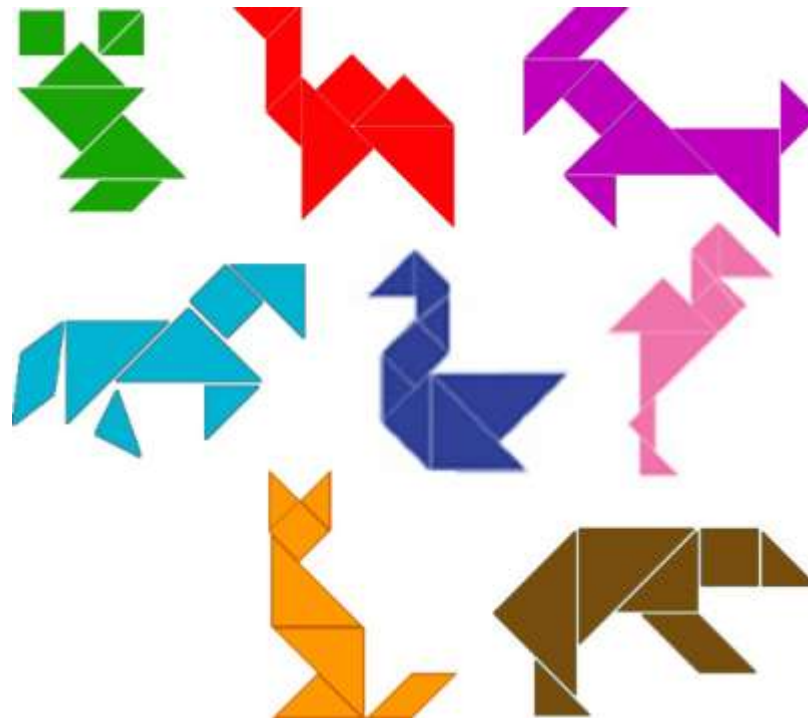
Критерии развития логического мышления

- **Умение рассуждать, сравнивать, анализировать, классифицировать предметы, аргументировать свою точку зрения, устанавливать причинно-следственные связи, развивать нестандартность мышления.**

Танграм

Это головоломка.

- Она направлена на развитие логического пространственного и конструктивного мышления, сообразительности

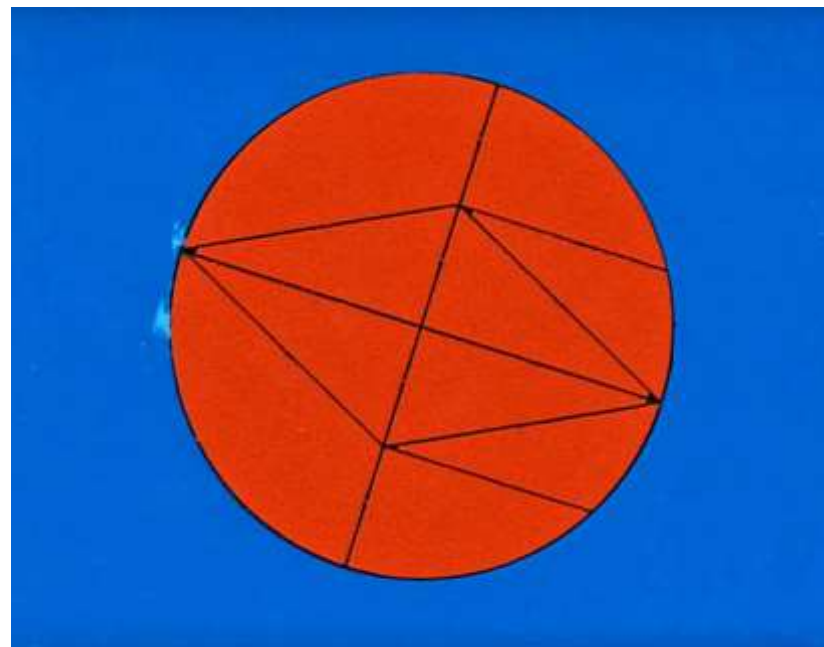
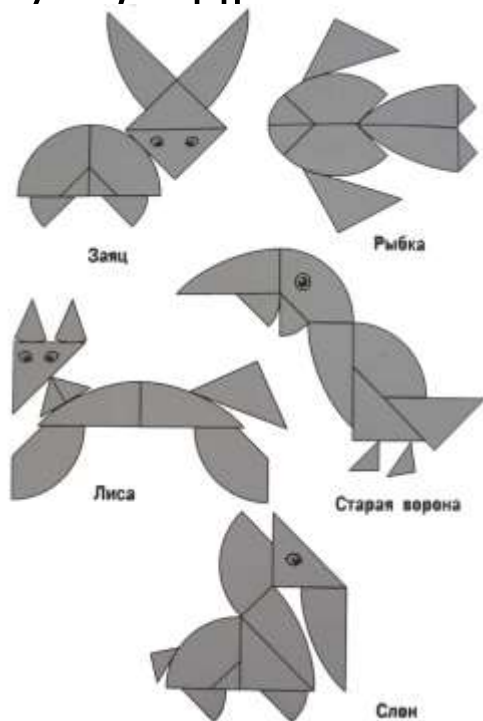


Танграм



«Волшебный круг»

Игра предназначена для развития умственных и творческих способностей. Суть игры заключается в конструировании на плоскости разнообразных предметных силуэтов, животных, людей, транспорта, букв, и др.

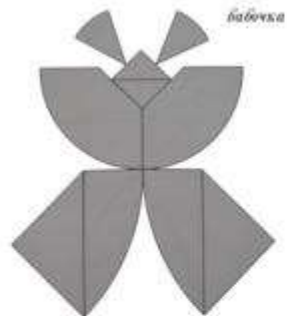


«Колумбово яйцо»

Вьетнамская игра.

Стимулирует образное пространственное и творческое мышление, развивает память, логику, воображение.

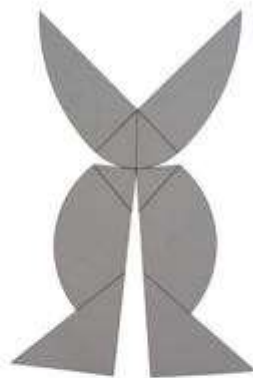
Первый уровень сложности



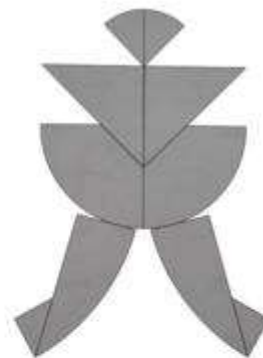
бабочка



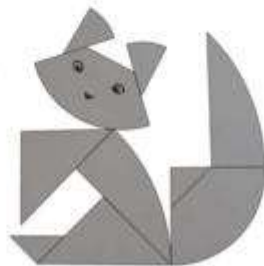
танцующий человек



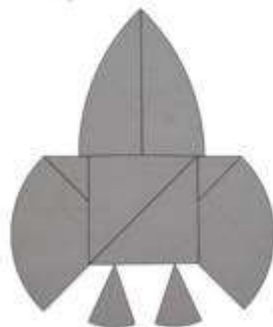
рука с веером



черепаха

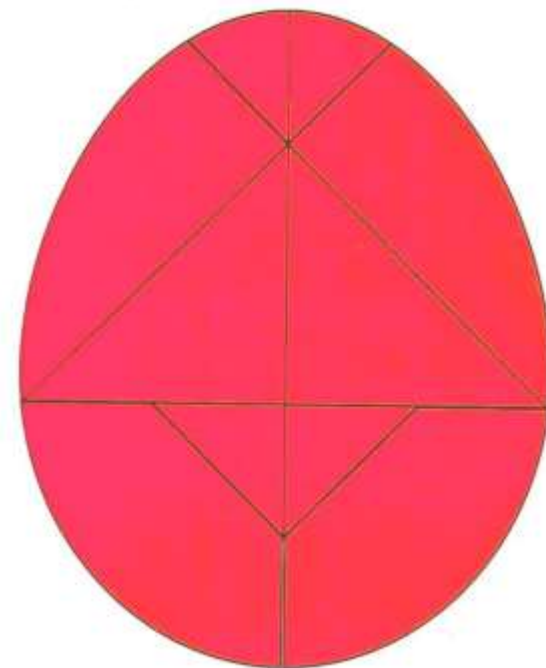


кошка

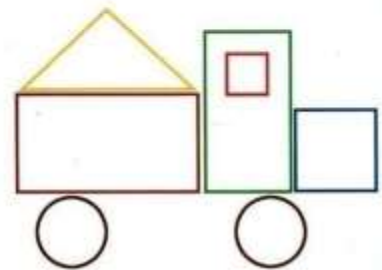
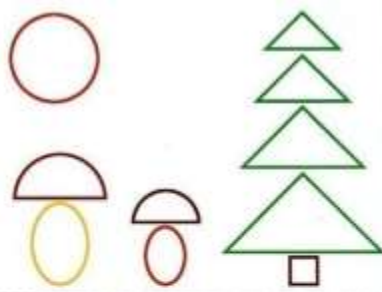


ракета

Колумбово яйцо



Составь Фигуры



Счетные палочки

