



Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное
учреждение

«Усть-Ишимский детский сад №1»



**«Мнемотехника
в математическом
развитии
дошкольника».**



Воспитатель: Фролова В.Р.



Кто с детских лет занимается математикой, тот развивает внимание, тренирует свой мозг, свою волю, воспитывает настойчивость и упорство в достижении цели.

(А. Маркушевич)



Актуальность:

- С внедрением государственных федеральных требований к обновлению содержания дошкольного образования очерчивают ряд требований к формированию у детей элементарных математических представлений, развитию логического мышления, а так же к процессу познания в целом



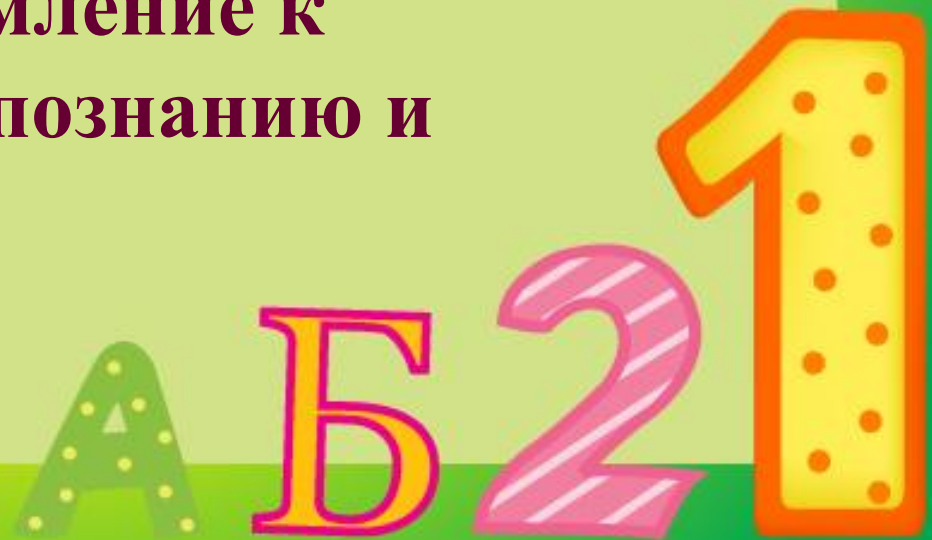
Мнемотехника

- **Мнемотехника**-это искусство запоминания.
- **Мнемотаблица** - это схема, структура, в которую можно вложить информацию.



Цель:

- Способствовать развитию познавательной активности;
- развивать умственные способности;
- развивать логическое мышление через развивающие игры;
- формировать стремление к самостоятельному познанию и размышлению.



Задачи:

- Закреплять представления о геометрических фигурах;
- Знакомить детей с цифрами, знаками;
- Формировать представления о составе числа;
- Закреплять умение осуществлять математические операции (сложение, вычитание);
- Развивать навыки пространственной ориентировки на листе бумаги.






Условия:

- Создать соответствующую предметно-развивающую среду;
- Разработать мероприятия, реализующие программу развития логико-математического мышления с работой в повседневной жизни;
- Учитывать :
 - физиологические и индивидуальные особенности детей;
 - последовательность и систематичность при использовании логико-математических игр;
 - разнообразные формы работы и виды деятельности.



Мнемотаблица «Геометрическая фигура квадрат»:

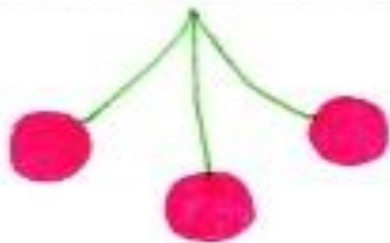
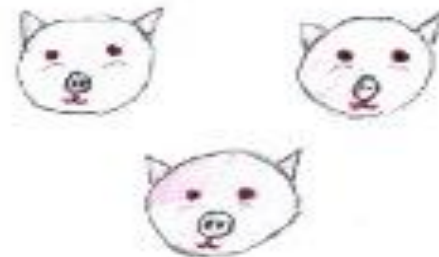
		
		
		



Мнемотаблица

«Геометрическая фигура треугольник»






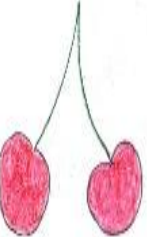









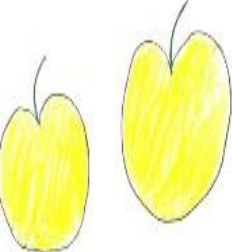


З



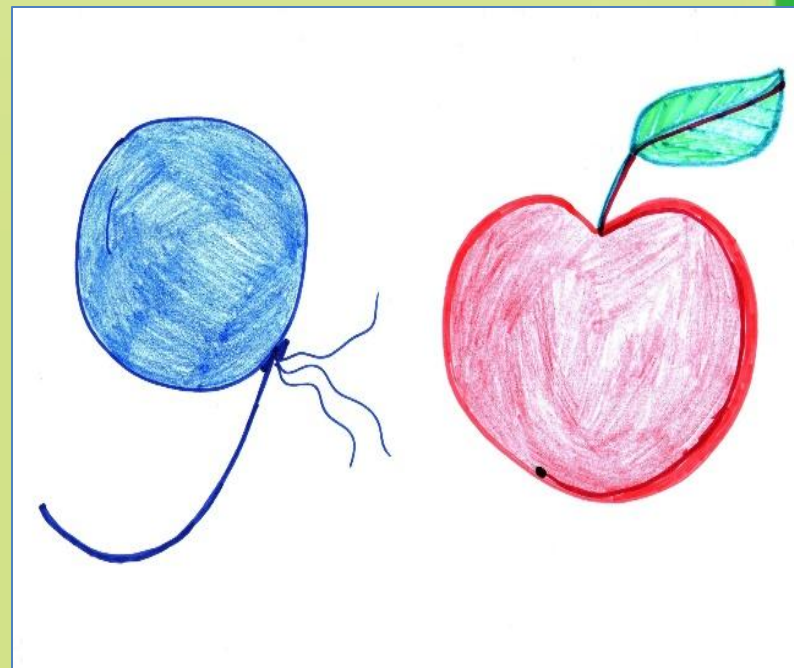
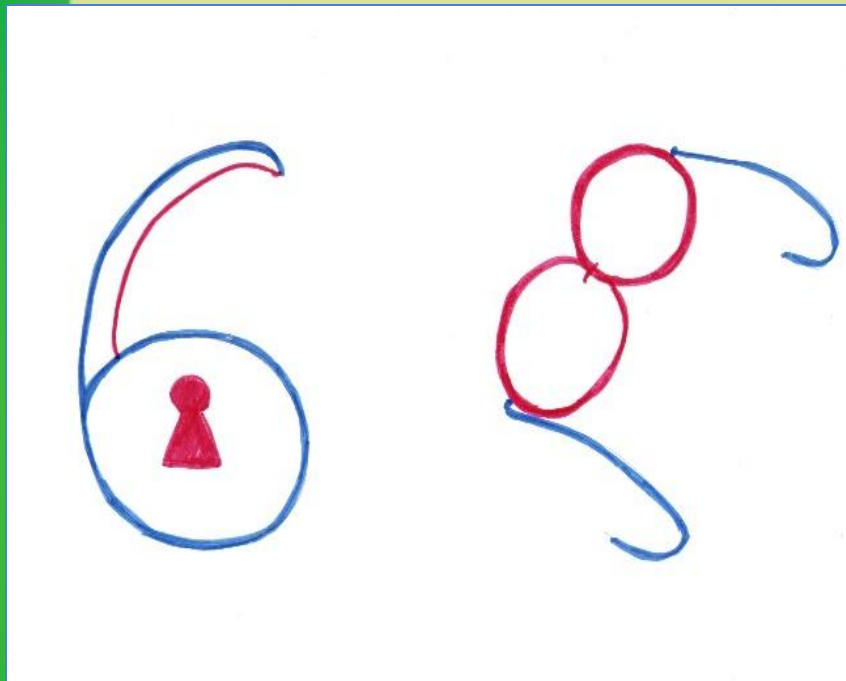
Мнемотаблица «Цифра 3»



Мнемотаблицы «Состав числа»:

ТРЕНИНГ: «На что похожа цифра»:

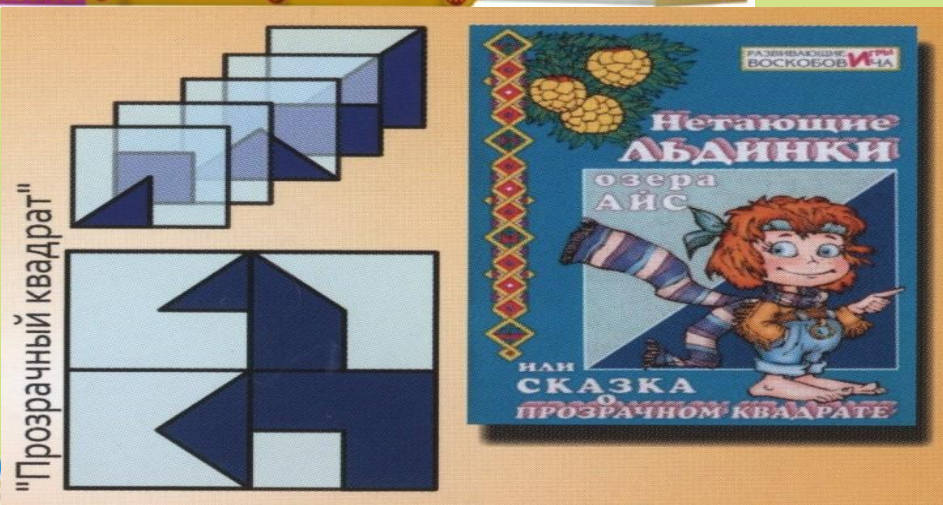
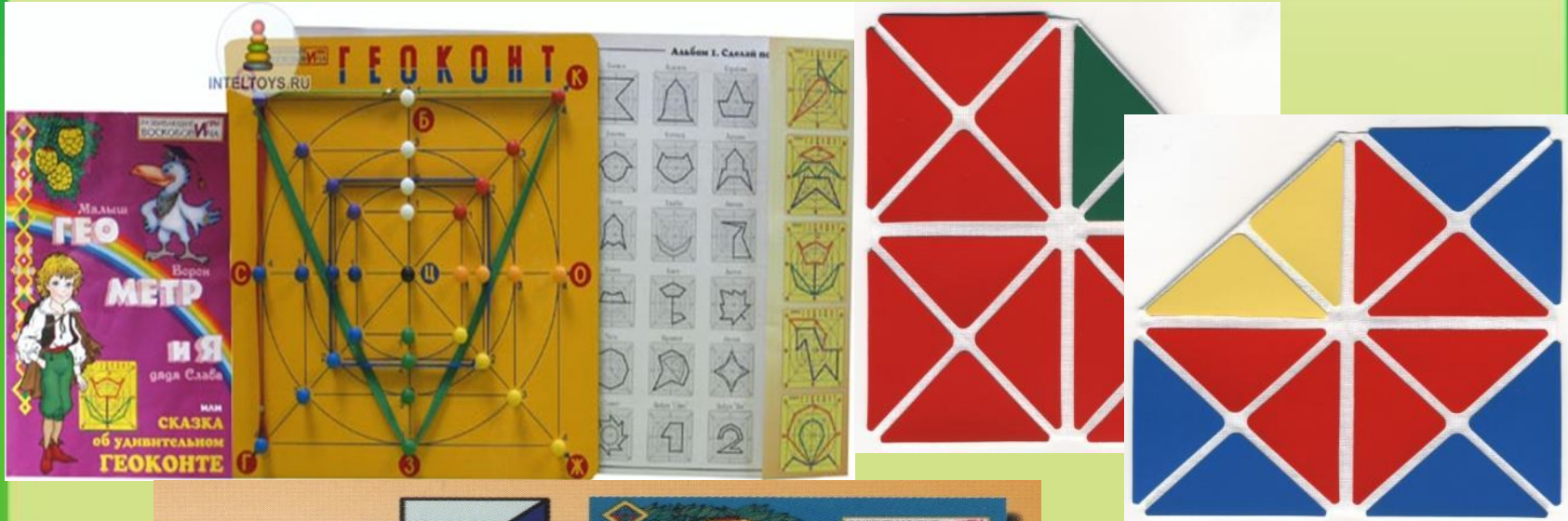


Многообразие развивающего материала





Игры Воскобовича



«Геокоонт»

Эта игра погружает детей в мир геометрии, где дети осваивают основные понятия: «луч», «отрезок», «прямая»...



Кубики никитина

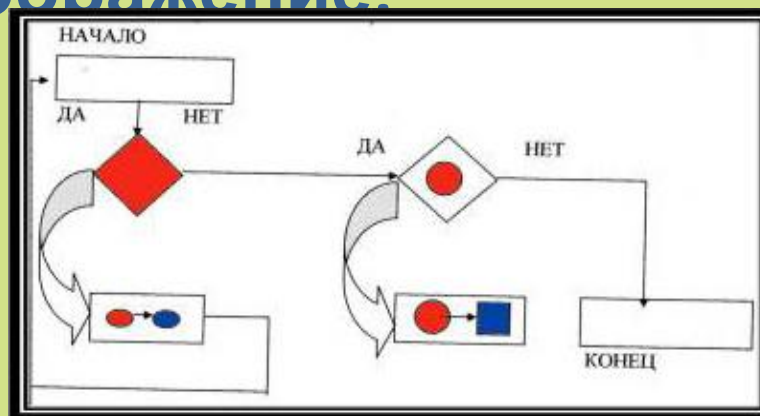
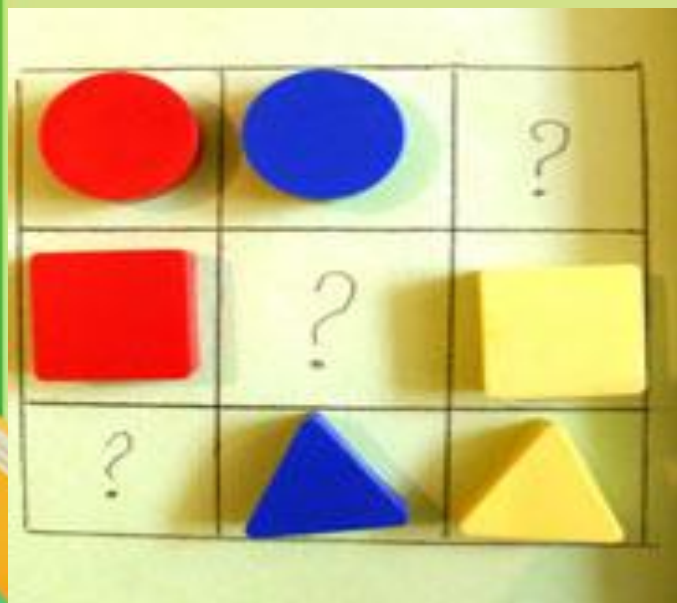
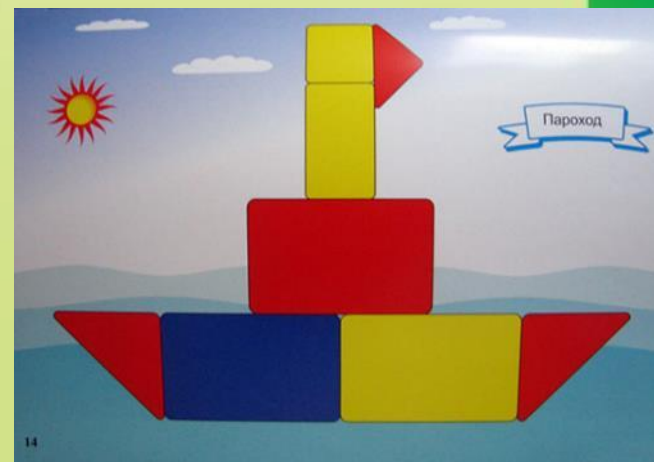


Логические_блоки_Дьенеша



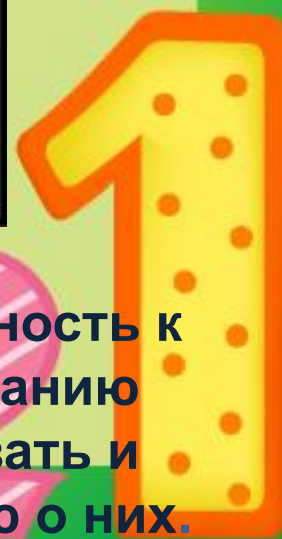
Тренируют:

- внимание,
- память,
- восприятие,
- воображение.



Карточки-свойства:

развивают у детей способность к замещению и моделированию свойств, умение кодировать и декодировать информацию о них.



Палочки Кюизенера

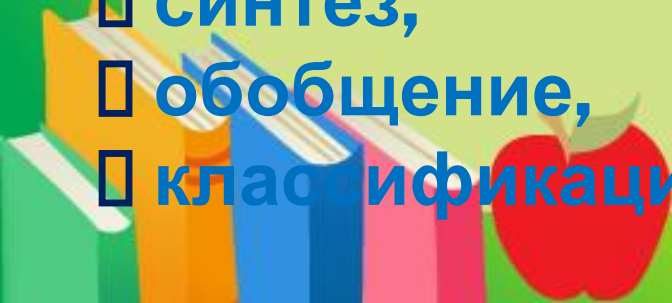
Основные особенности:

- абстрактность,
- универсальность,
- высокая эффективность.



Операции:

- сравнение,
- анализ,
- синтез,
- обобщение,
- классификация.



**Спасибо за
внимание!**

