

Конструктор «ТИКО» для развития детей дошкольного возраста



Выполнила: Шапкина Светлана Юрьевна
МАДОУ детский сад «Росинка»,
д/с № 50 «Кубик-Рубик»

Что развивает ТИКО?

Т

творческие умения

И

интеллектуальные умения

К

коммуникативные умения

О

**организаторские и
оценочные умения**

Конструктивные особенности ТИКО

Конструктор «ТИКО» представляет собой скомплектованные в наборы многоугольники, которые шарнирно соединяются между собой под любым углом, вращая их один относительно другого, создавая двух- и трехмерные фигуры и тела.



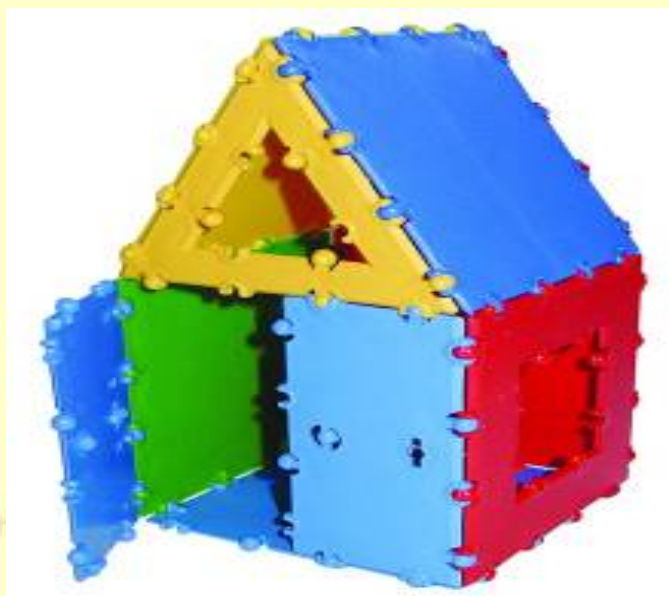
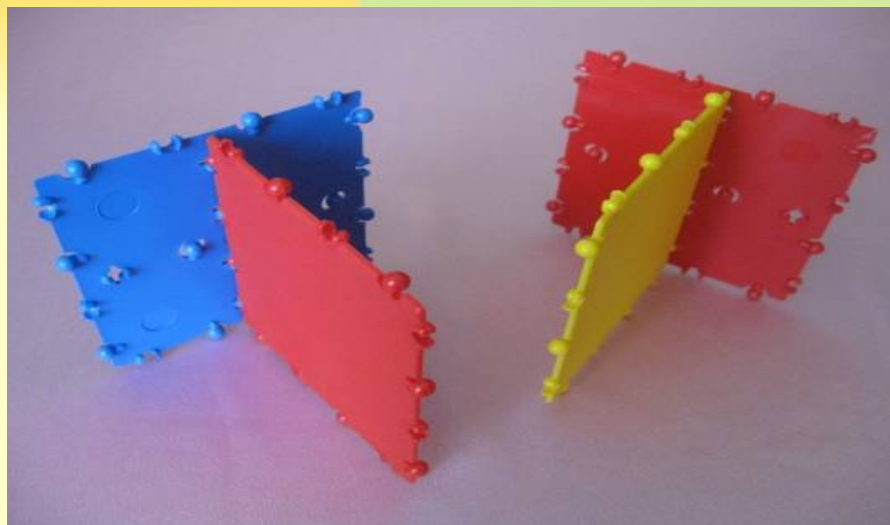
Конструктивные особенности ТИКО

Можно сначала собрать плоскую фигуру, например, развертку куба, а затем перейти в пространство или объем. Поднимая грани-квадраты и соединяя их, собираем куб.



Конструктивные особенности ТИКО

Наличие дополнительных креплений на некоторых деталях ТИКО делает возможным их перпендикулярное соединение.



Отверстия внутри больших фигур конструктора можно использовать как «окошко» или «дверной проем» при сборе игровых форм

Развитие речи с помощью «ТИКО»



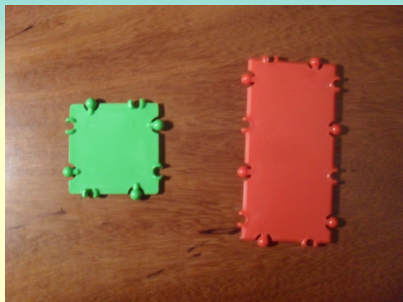
Театрализованная деятельность



Буквы и звуки

Состав слов

ФЭМП с помощью «ТИКО»



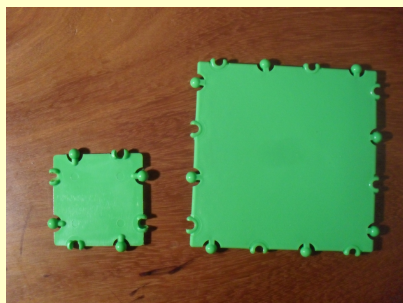
Цвет и форма



Изучение чисел



Сравнение чисел.
Неравенства



Размер



Сложение и
вычитание

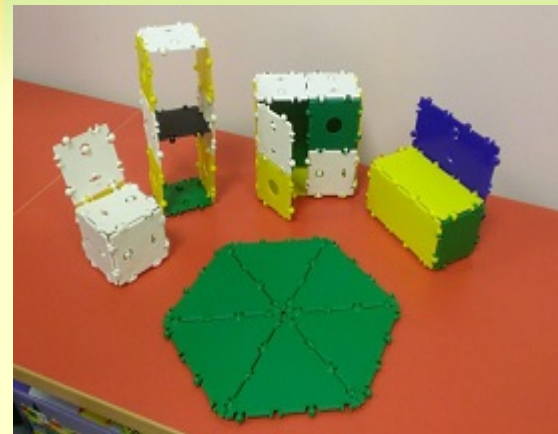
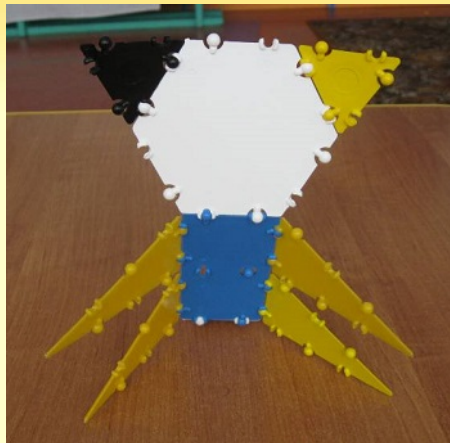
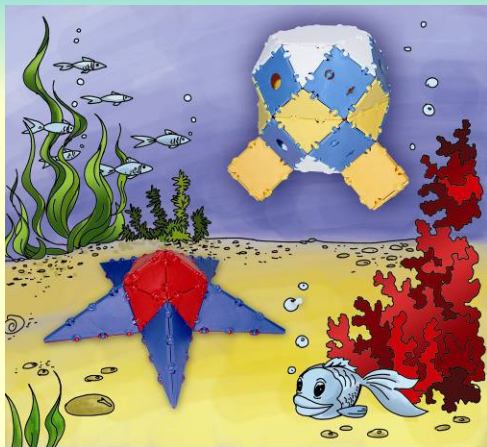


Свойства и
объем

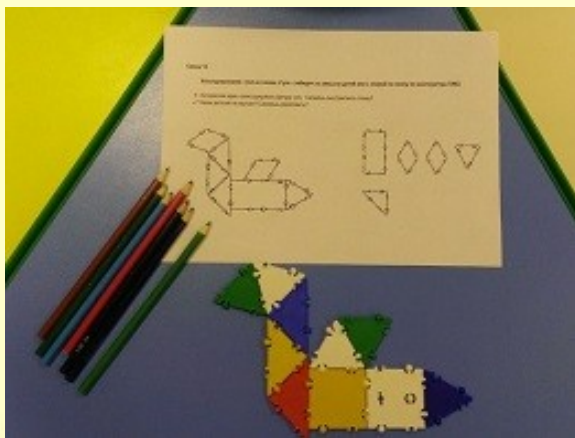
Состав числа



Познавательная деятельность с помощью «ТИКО»



Тематическое конструирование



Игровая деятельность с помощью «ТИКО»



Сюжетно-ролевые игры

