

МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида №3 «Родничок»

ТИКО

**Развитие конструкторских
умений и навыков у детей
дошкольного возраста через
ТИКО - моделирование**

**Презентацию подготовила:
Епифанова Алёна Александровна**

2022г.

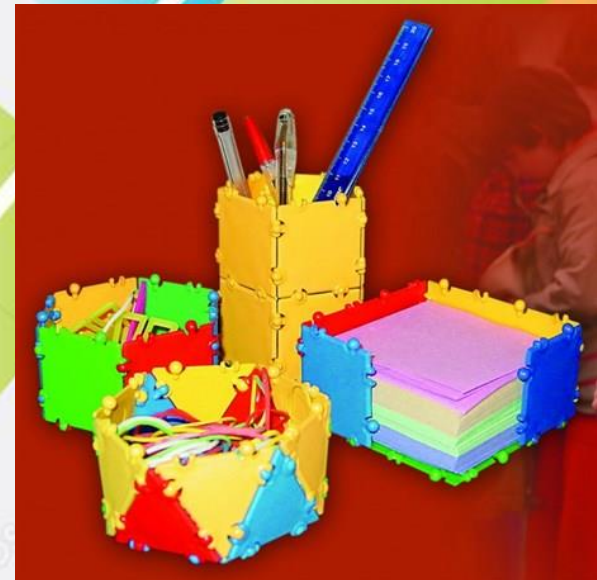
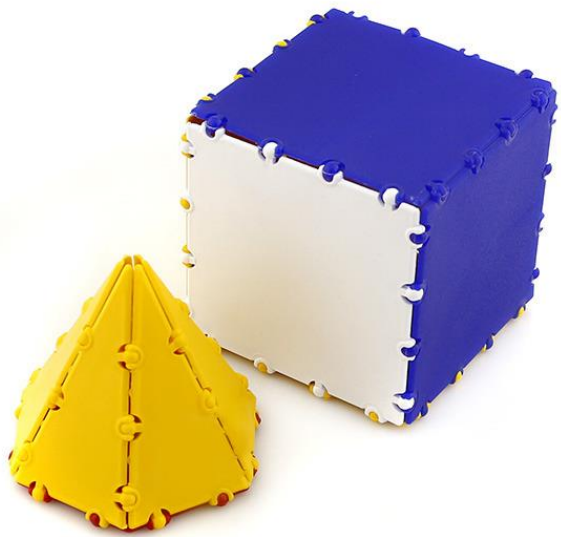
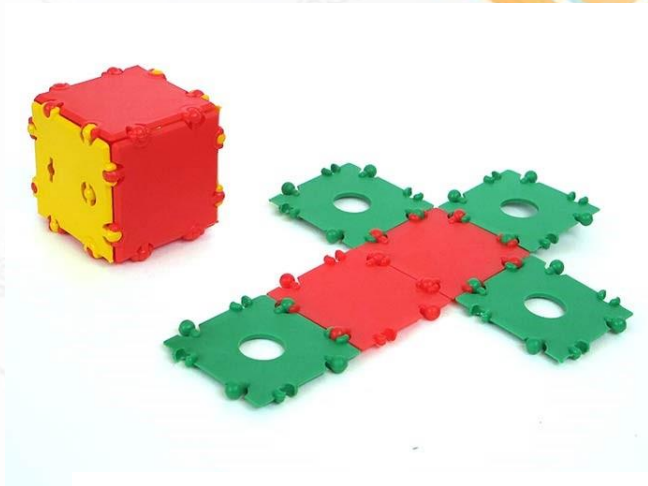
ТИКО- Трансформируемый Игровой Конструктор Объемного моделирования

- **Т-творческие умения**
- **И-интеллектуальные умения**
- **К-коммуникативные умения**
- **О-организаторские умения**

Актуальность

- ТИКО-технология значима в свете внедрения ФГОС.
- является отличным средством для интеллектуального развития детей дошкольного возраста,
- обеспечивает интеграцию образовательных областей (речевое, познавательное и социально- коммуникативное развитие).
- в режиме игры позволяет сочетать **образование**, воспитание и развитие
- формирует познавательную активность, навыки общения и сотворчества и способствует воспитанию социально-активной личности
- объединяет игру с исследовательской и экспериментальной деятельностью.

Иновационность



Цель-создание условий для развития конструктивного мышления у детей через применение технологии ТИКО-моделирования.

Задачи:

- совершенствовать представления о плоскостных и объемных геометрических фигурах, телах и их свойствах;
- совершенствовать навыки конструирования по образцу, по схеме и по собственному замыслу
- формировать умственные операции (анализ, синтез, сравнение, классификация и обобщение);
- развивать сенсомоторные процессы (глазомер, точность руки) через деятельностный подход;
- поддерживать интерес детей к совместной интеллектуальной деятельности;

Виды ТИКО

- Малыш
- Класс
- Фантазер
- Школьник
- Геометрия
- Азбука
- Шары
- Арифметика
- Архимед
- Грамматика
- Английский язык
- Тико -пазлы

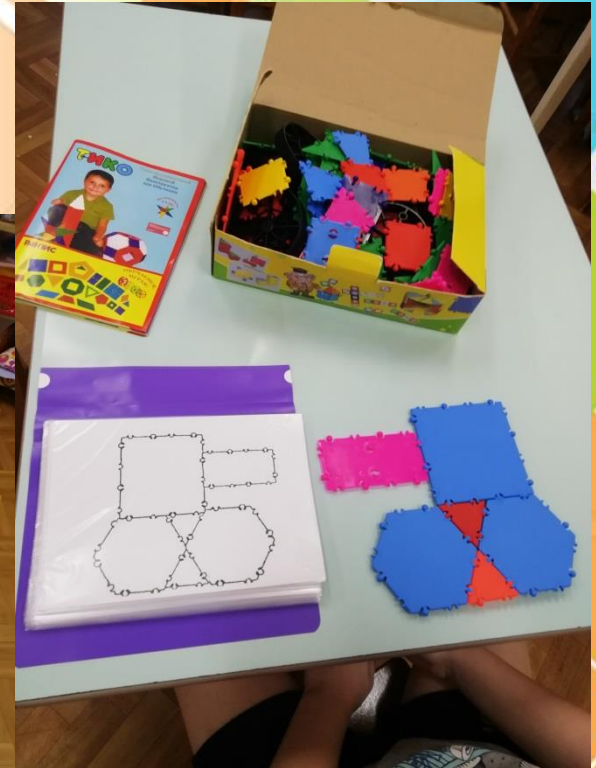




1 этап – конструирование по образцу



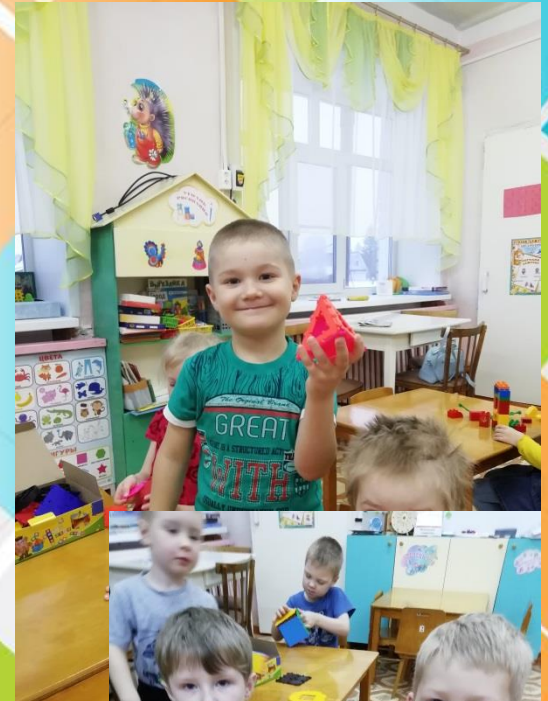
2 этап – конструирование по полной схеме



3 этап – конструирование разверток



4 этап- конструирование объемных тел

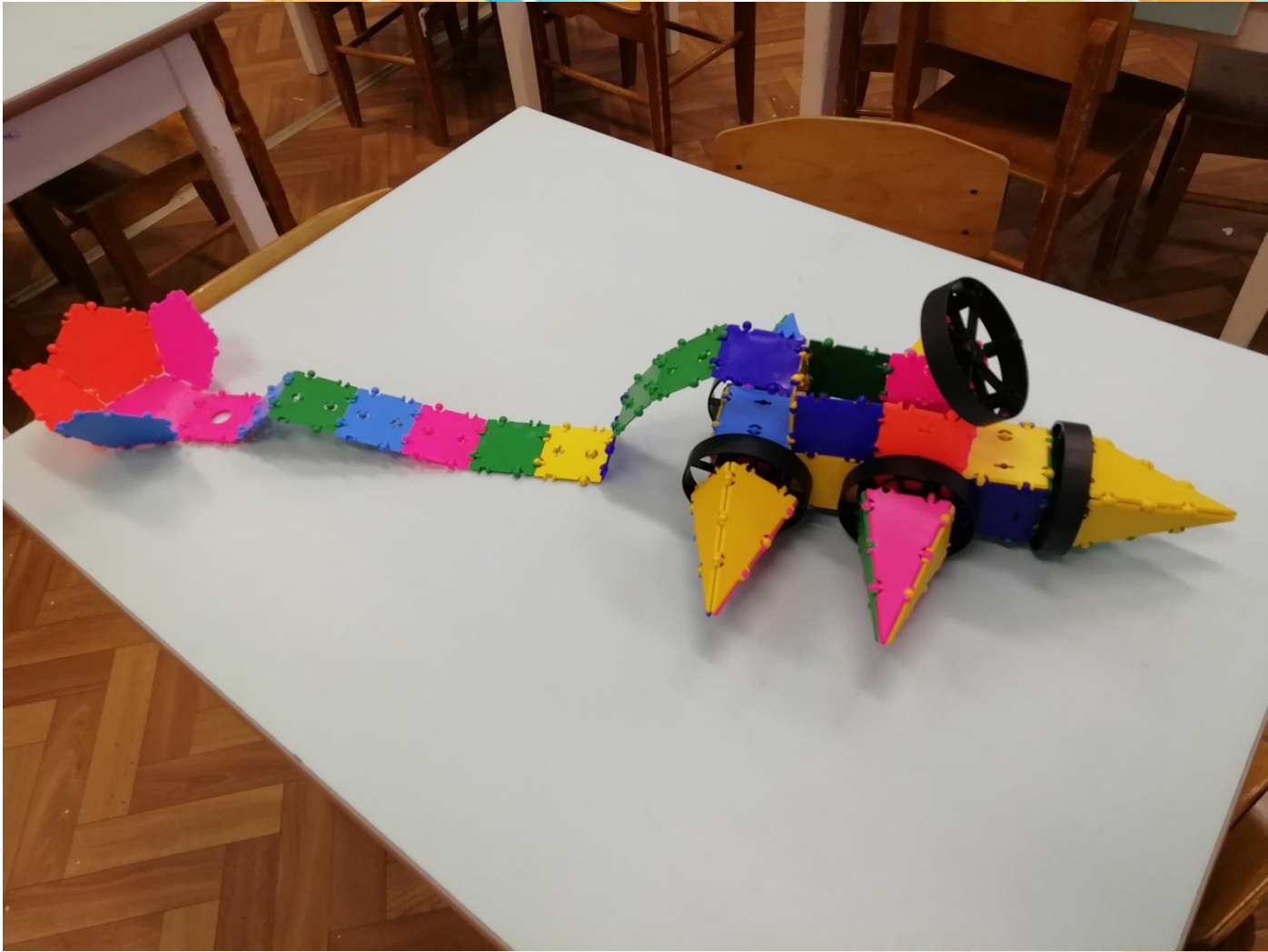


5 этап – конструирование по контурной схеме



6 этап – конструирование по замыслу.





Использование ТИКО при обучении грамоте.





Использование ТИКО на занятиях по развитию речи



Использование ТИКО в свободной деятельности





Спасибо за внимание!