

Использование различных видов конструктора в развитии конструктивных способностей дошкольников.

Выполнила: Лукашонок Л.И.,
воспитатель .

г. Батайск
2022 г.



Конструирование - вид продуктивной деятельности дошкольника, направленной на получение определённого, заранее задуманного реального продукта, соответствующего его функциональному назначению.

Цель обучения детей конструированию: не просто формирование конструктивных умений, а развитие детей исходя из их интеллектуальных возможностей.



ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ДОШКОЛЬНИКОВ КОНСТРУИРОВАНИЮ

по образцу

по модели

по условиям

по чертежам и схемам

по замыслу

по теме

каркасное конструирование

Виды конструктивного материала

конструирование из
строительных
материалов



конструирование из
природного
материала.



конструирование из
бумаги, картона,
коробок, катушек и
других материалов



А. С. Макаренко подчеркивал, что игры ребенка с игрушками-материалами, из которых он конструирует, «ближе всего стоят к нормальной человеческой деятельности: из материалов человек создает ценности и культуру».



Антон Семёнович Макаренко — советский педагог и писатель.

Виды современных конструкторов:

- ✓ Кубики (пластмассовые);
- ✓ Металлический конструктор;
- ✓ Магнитный конструктор;
- ✓ Радиоуправляемый конструктор;
- ✓ Электронный конструктор ;
- ✓ Конструктор- лабиринт;
- ✓ Лего-конструкторы и т.д.



Кубики

дерево



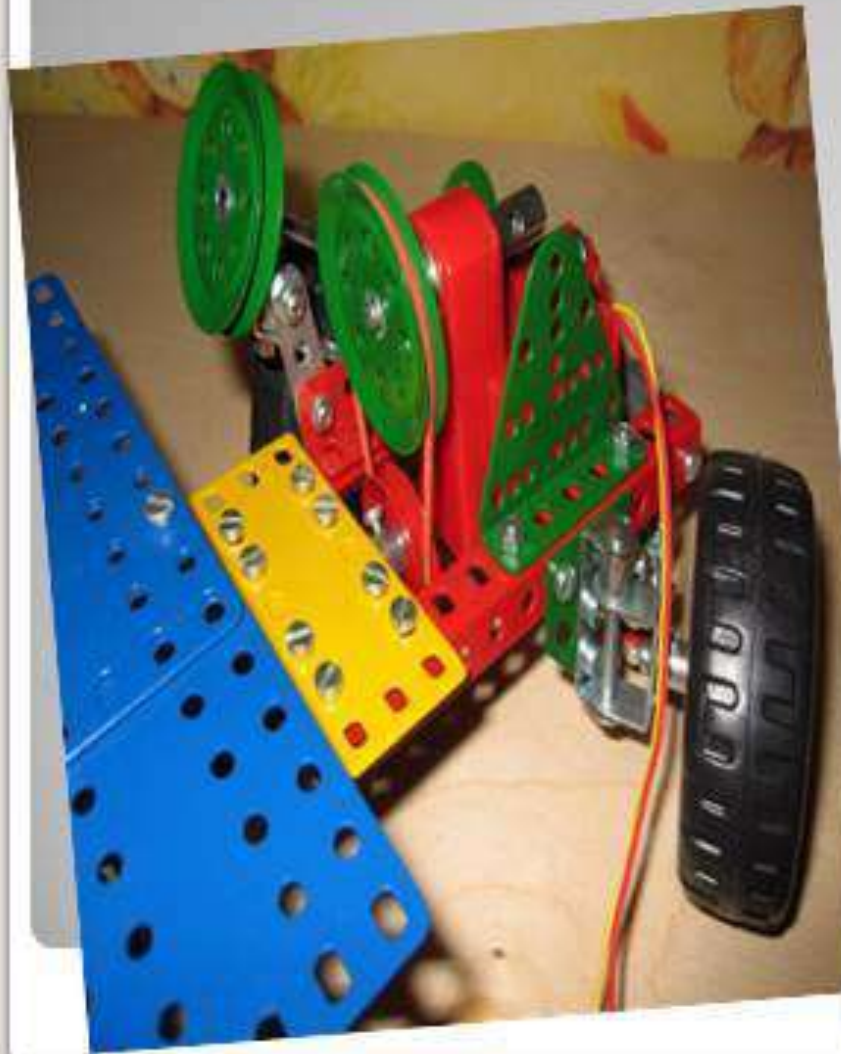
текстиль



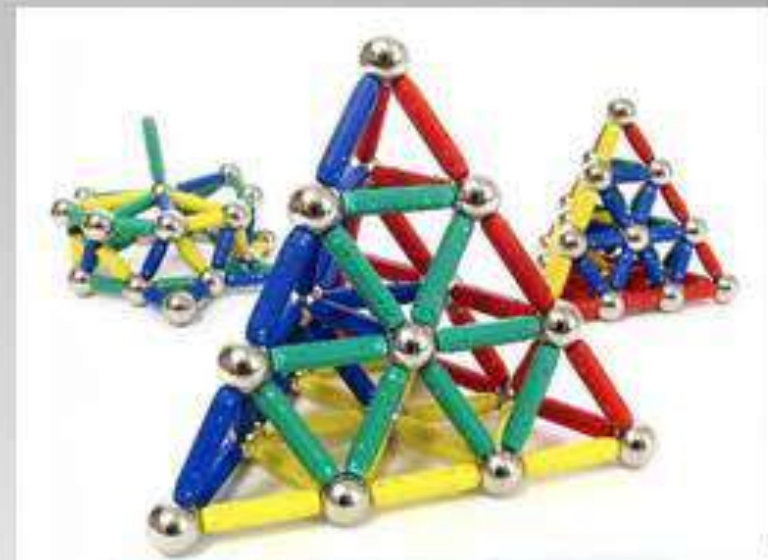
Пластмасс (кубики)



Металлический конструктор



Магнитный конструктор



Радиоуправляемый конструктор



Электронный конструктор

играем и учимся

ЭЛЕКТРОННЫЙ КОНСТРУКТОР ЗНАТОК™

www.znatokonline.ru

Рекомендуемый возраст от 8 лет

- родопрямитель
- светильник
- музыкальные записки
- игры и игрушки
- микроформ звуков
- картинки с иллюстрациями



Дизайнер: Илья Сажинский

Оригинальный способ создания деталей для любой платы. Не надо паять. Упрощенная схема управления всеми электронными элементами. Система управления. Выход на все устройства.

ОБЪЕМ 320 СХЕМ!



играем и учимся

ЭЛЕКТРОННЫЙ КОНСТРУКТОР ЗНАТОК™

www.znatokonline.ru

Рекомендуемый возраст от 8 лет

Дизайнер: Илья Сажинский

ОБЪЕМ 320 СХЕМ!

ЭЛЕКТРОННЫЙ КОНСТРУКТОР ЗНАТОК™

играем и учимся

радиоуправляемый вездеход «Лидер»

Цена 27 900 руб. (вместо 31 000 руб.)

Лучше всего себя проявляет в играх

Легкий белый пластик

Более 20 проектов



Управление дистанционно

ОБЪЕМ 320 СХЕМ!

Конструктор-лабиринт



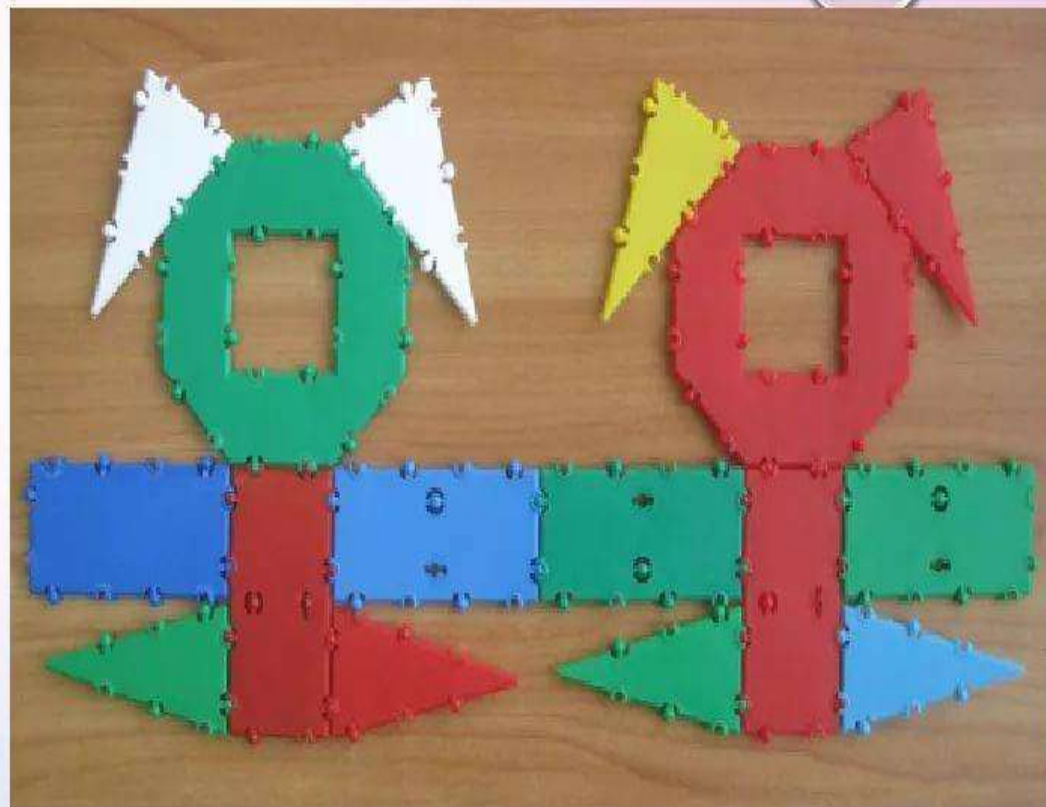
Лего - конструкторы



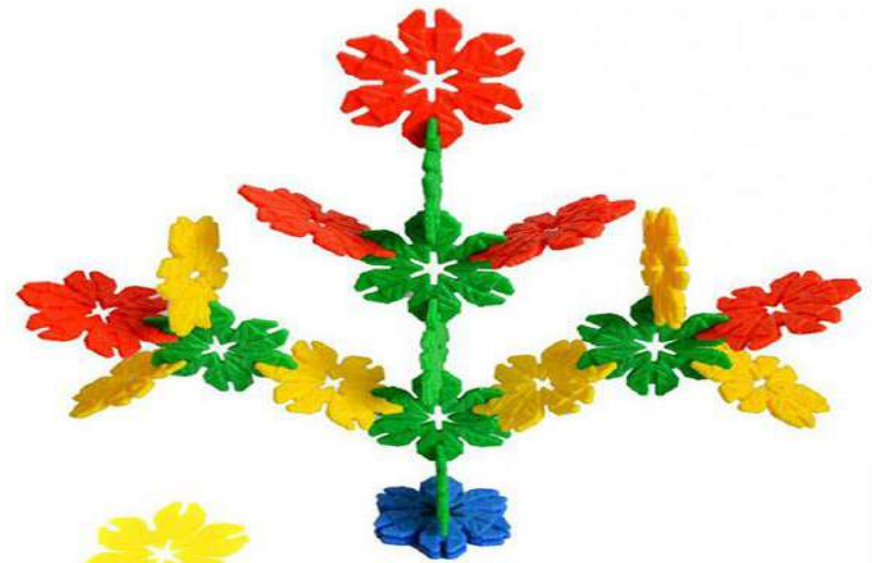
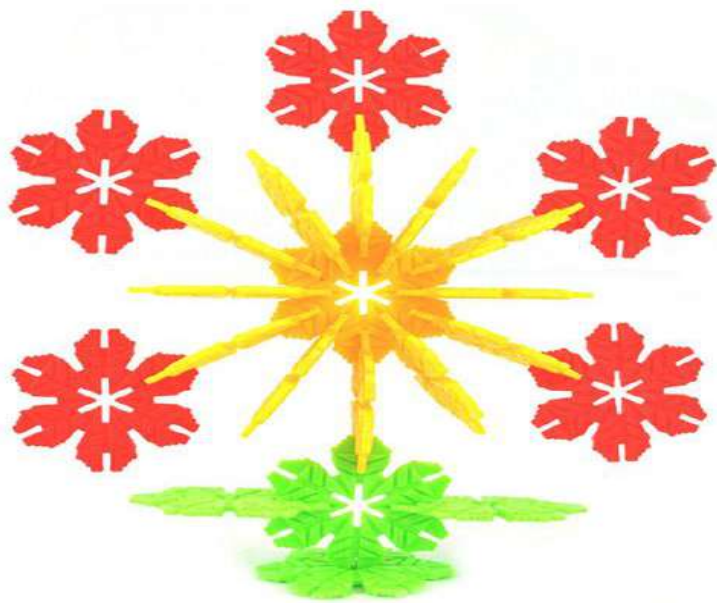
www.lego.com



Конструктор
для создания
ПЛОСКОСТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ



«Снежинка»





Спасибо за внимание