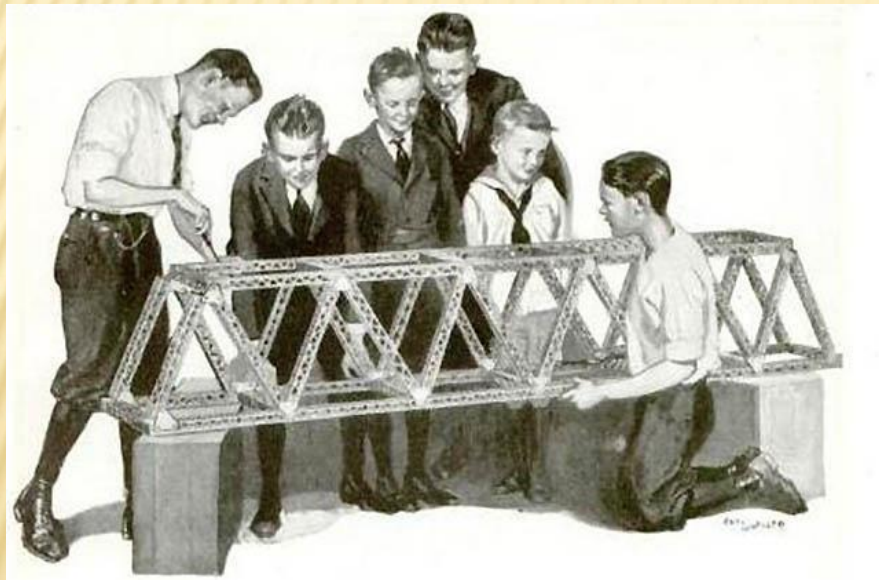


ДЕТСКИЙ КОНСТРУКТОР - ЭТО
УВЛЕКАТЕЛЬНОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ В МИР
ТВОРЧЕСТВА И ФАНТАЗИИ, ОН
СПОСОБСТВУЕТ РАЗВИТИЮ МЕЛКОЙ
МОТОРИКИ, КООРДИНАЦИИ И
ВОСПРИЯТИЯ



ВИДЫ КОНСТРУКТОРОВ.

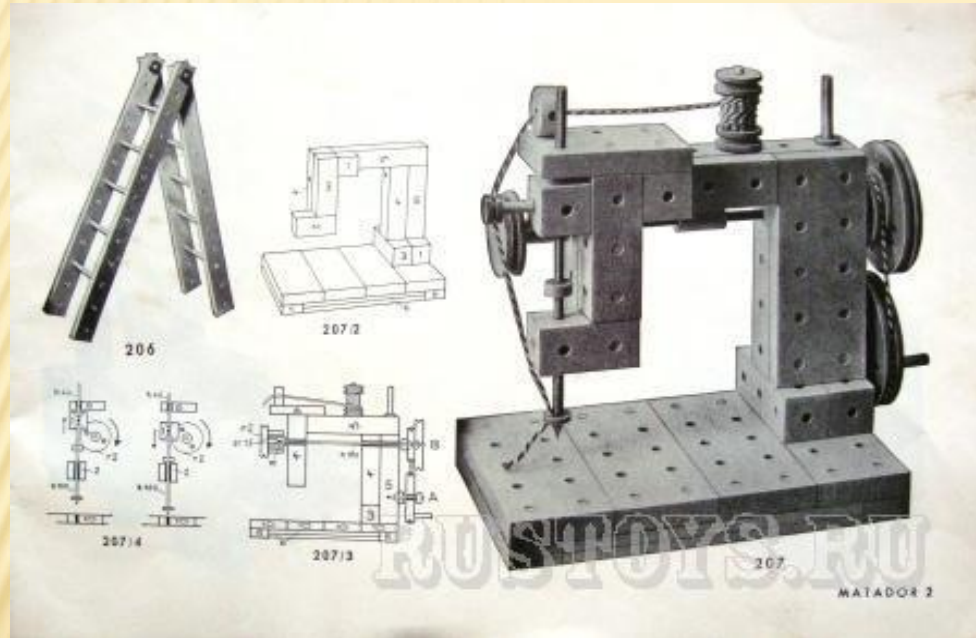
МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КОНСТРУКТОР



- появился в Англии более ста лет назад, в 1901-м году.

ДЕРЕВЯННЫЙ КОНСТРУКТОР

- придуман в Австрии
- поступил на прилавки магазинов в 1903 году.



ПЛАСТМАССОВЫЙ КОНСТРУКТОР ЛЕГО



- родиной этого конструктора является Дания.
- пластмассовый кубик появился лишь в 1947 году.

БОЛТОВЫЕ КОНСТРУКТОРЫ.

- Они бывают из различного материала.
- История создания конструкторов началась в 1898 году в Ливерпуле (Англии) в маленькой мастерской.



МАГНИТНЫЕ КОНСТРУКТОРЫ

- Состоят из палочек и шариков намагниченных, которые «прилипают» друг к другу.



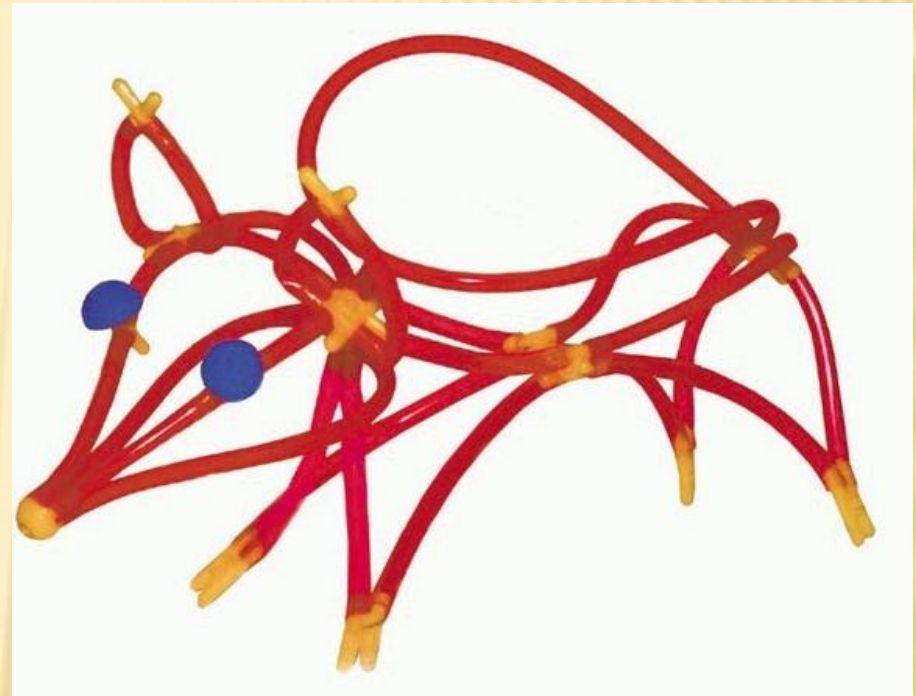
ЭЛЕКТРОННЫЙ

- развивающая и обучающая игра, с помощью которой можно самостоятельно собрать различные **электронные** схемы или отдельные детали и приспособления.



КОНТУРНЫЕ КОНСТРУКТОРЫ

- Такие конструкторы состоят из множества трубочек, которые легко сгибаются, принимая различные положения. В состав входят крепежи и палочки, разные по цвету и размеру. С их помощью создаются причудливые модели



КЕРАМИЧЕСКИЙ

- Он представляет собой набор кирпичиков и дополнительных деталей.



КОНСТРУКТОР – ТРАНСФОРМЕР

- Когда одна модель может превращаться в другую.



СУСТАВНЫЕ

- Соединительные элементы, словно суставы.



ПРОФЕССИЯ «КОНСТРУКТОР».

- **Конструктор разрабатывает изделия и приборы, которые планируется производить.**



ЗАДАНИЕ

- 1. С помощью бумаги(белой и цветное), ножниц изобрести конструктор, то есть построить:
 - А)Модель машины
 - Б)Модель вазы
- 2.Записать условия хранения вашего конструктора(4-6 пунктов)

РЕФЛЕКСИЯ

- Я сегодня узнал(а)...
- Я научился(научилась)...
- Мне было...
- Я рад(а)...

Спасибо за
внимание!

