

*«Конструируя, ребенок  
действует, как зодчий,  
возводящий здание  
собственного  
потенциала»*

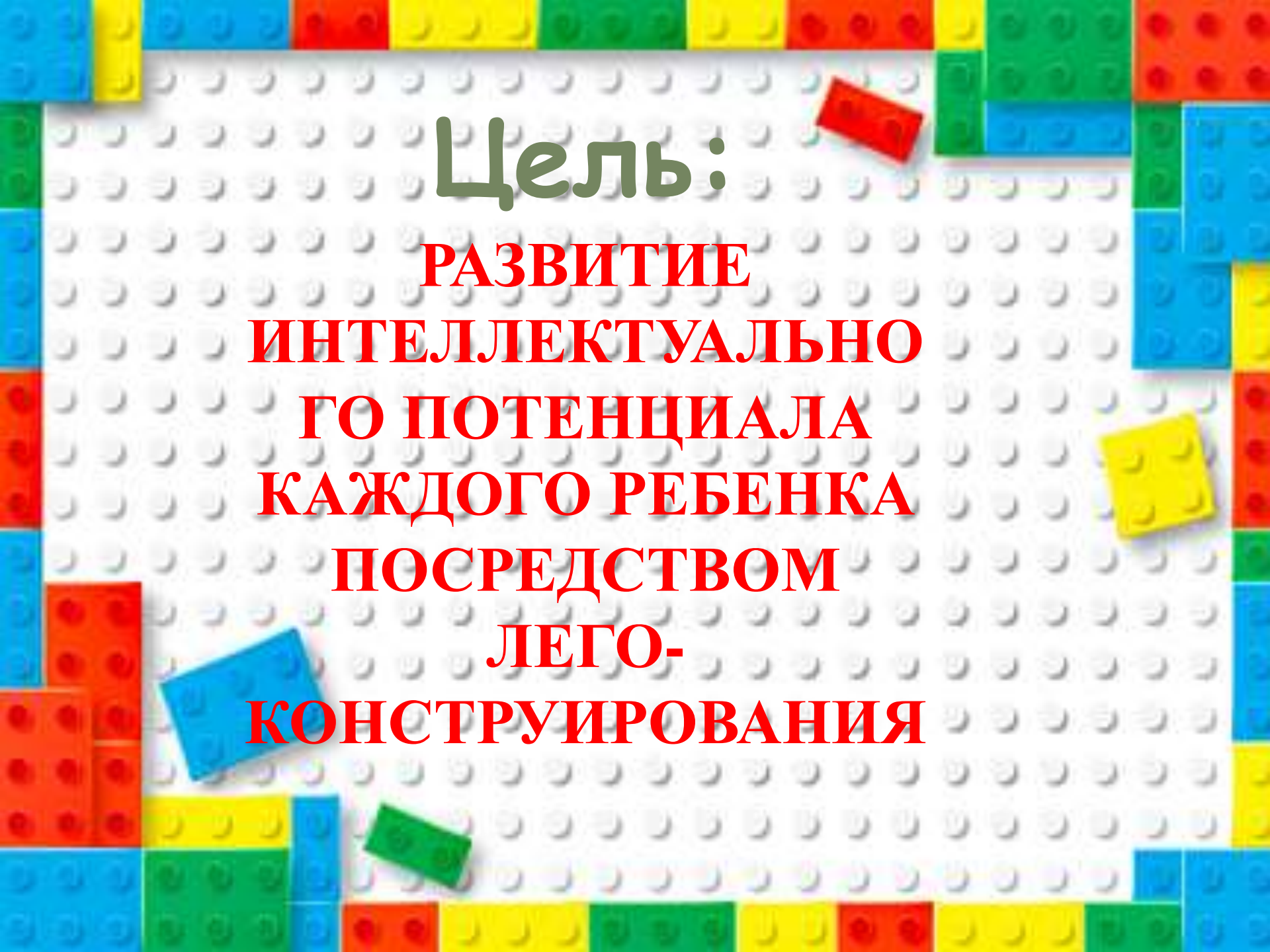
*Ж. Пиаже*





## **Соблюдение Федерального образовательного государственного стандарта:**

**LEGO для дошкольного образования, согласно  
ФГОС, ориентировано на развитие ребенка в  
рамках 5 ключевых образовательных областей  
(познавательное развитие, речевое развитие,  
художественно-эстетическое развитие, социально-  
коммуникативное развитие, физическое развитие)**



**Цель:**  
**РАЗВИТИЕ**  
**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО**  
**ГО ПОТЕНЦИАЛА**  
**КАЖДОГО РЕБЕНКА**  
**ПОСРЕДСТВОМ**  
**ЛЕГО-**  
**КОНСТРУИРОВАНИЯ**

## Задачи:

Формировать у детей умение передавать особенности предметов посредством конструктора лего

Развивать способность к планированию деятельности, а также анализу, выполненной работы

Формировать умение детей использовать в конструктивной деятельности чертежи, схемы, модели.

Формировать стремление к самостоятельному творческому поиску

Воспитывать художественно-эстетический вкус

Развивать мелкую моторику, речь, познавательную и исследовательскую активность детей.



### **I Этап подготовительный:**

- Пополнение конструктивного уголка конструктором с разными способами крепления.
- Подборка элементарных рисунков, фотографий, схем, чертежей, моделей.
- Мотивация детей на конструктивную деятельность через чтение художественной литературы, рассматривание картин и беседы.

### **II Этап основной:**

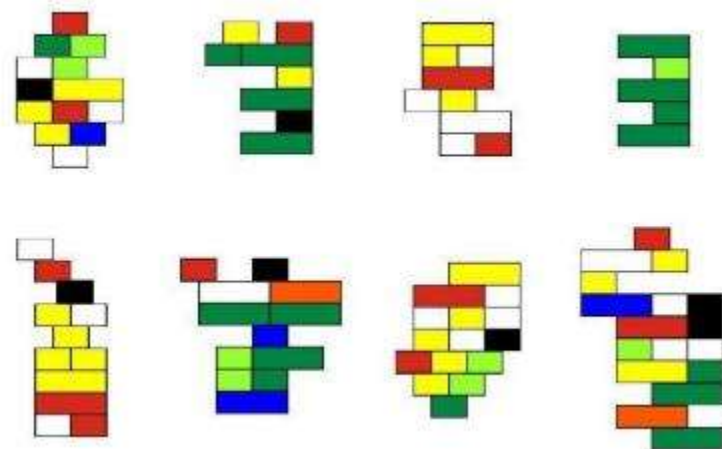
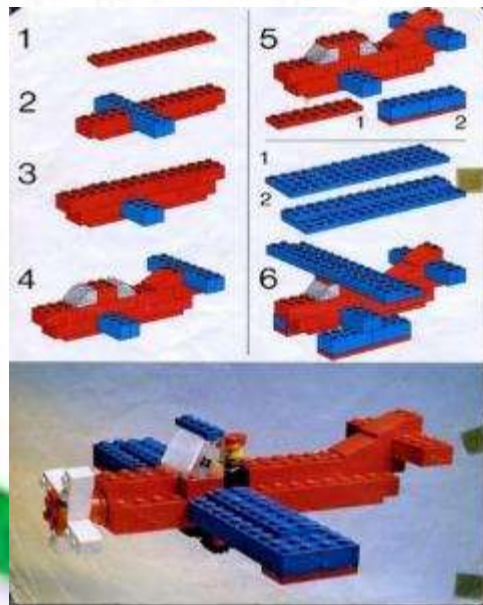
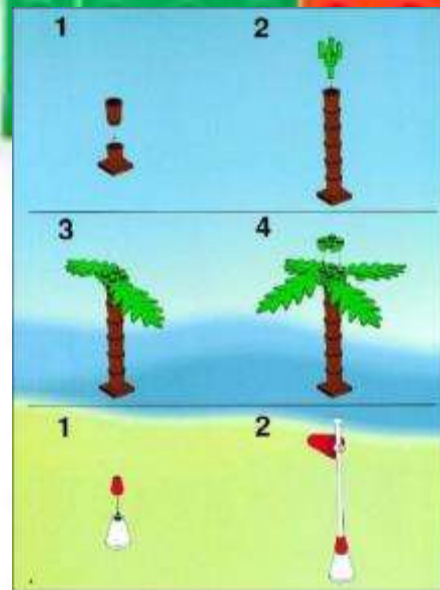
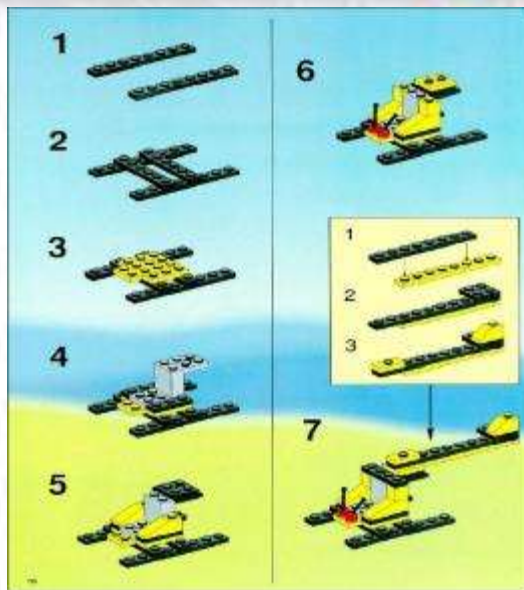
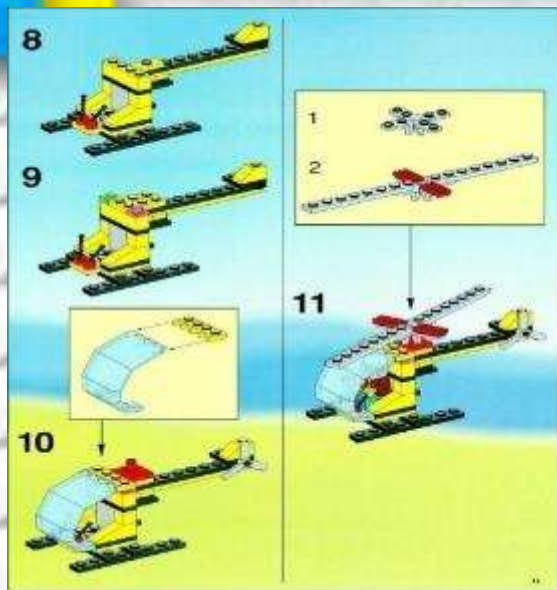
- Дидактические игры:  
«Найди такую же деталь»; «Запомни расположение»;  
«Что изменилось?»; «Выложи вторую половину»;  
«Чья команда быстрее построит».
- ООД
- Экспериментирование

### **III Этап заключительный:**

- Оформление выставки «Наши любимые постройки из конструктора».











Создан конструктор был дедушкой, для своего внука в 1934  
 дедушку звали - Оле Кирк Кристнасен.

MyShared



Первые игрушки LEGO были выполнены из дерева

Shared



Только в 1949 году появились первые кубики ЛЕГО (LEGO)  
 сделанные из пластмассы. А изготавливались они на фабрике ЛЕГО

MyShared

# Как делают «LEGO»





# Интересные факты о «LEGO»: ЛЕГОЛЭНД



# Интересные изделия в форме «LEGO»



**Мыло**

**Держатель для  
провода**



**Шоколад**



**LEGO**



# Виды конструктора Лего







## Алгоритм выполнения модели из конструктора Лего:

- Создание проблемной ситуации
- Демонстрация и рассматривание картин
- Наблюдение натуральных объектов
- Сенсорное обследование деталей
- Демонстрация вариативных соединений
- Изучение при необходимости схем и чертежей
- Объяснение последовательности выполнения
- Анализ и оценка

























The background of the image is a white LEGO Technic grid plate. It is surrounded by a border of various colored LEGO bricks (red, yellow, green, blue) and some loose bricks are scattered on the grid surface. The text "Играйте" is written in a large, blue, serif font.

Играйте

В

Лего!