

Цель — научить детей строить модели львенка и парохода в конструкторе **LEGO Dacta**, компьютерной программе LEGO Digital Designer

- 1. Научить детей строить модель львенка и парохода по образцу, собранному педагогом, и чертежу.
- 2.Расширять кругозор, знания детей об экзотических животных жарких стран.
- 3.Воспитывать интерес к животным, желание сконструировать их в реальном конструкторе LEGO Dacta и специальной трехмерной среде программы LDD, передавая характерные особенности: форму, окраску, строение.
- 4. Развивать эстетическое восприятие, цветоощущение, умение передавать в работе особенности животных.
- Совершенствовать технические навыки конструирования, используя знакомые приёмы работы в определённой последовательности.
- 6.Поощрять самостоятельное детское творчество и фантазию, инициативу, способствовать вносить в композицию дополнения, соответствующие заданной теме.
- Оборудование: Картинки животных жарких стран, образец львенка и парохода, изготовленные педагогом, чертежи модели, презентация.

Ребус

Самый теплый материк Живописен и велик. Тут живет среди саванн Много львов и обезьян



Ты рукой его не тронь! Грива есть, но он не конь. Нет копыт, а есть **КЛЫКИ** И на лапах коготки.



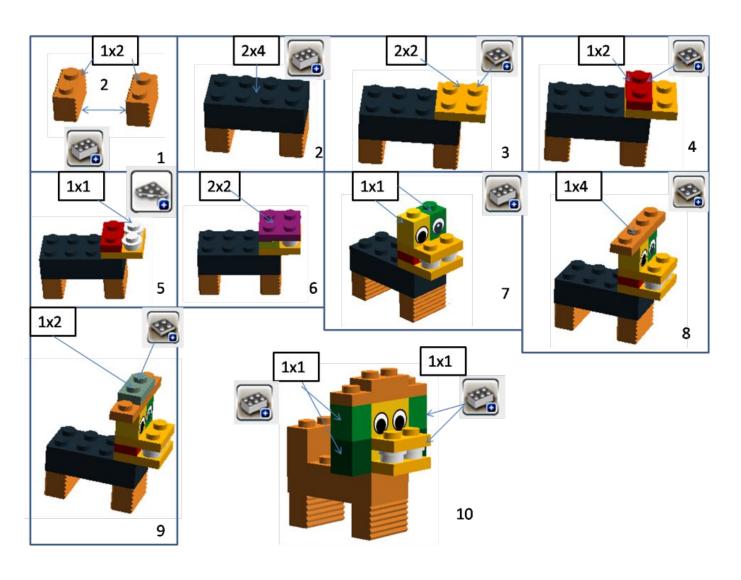
- 1. Несмотря на свои внушительные размеры, львы имеют самое маленькое сердце, по сравнению с другими хищниками, обитающими на Земле.
- 2. Еще в древние времена (как и сегодня) лев считался (и считается) символом мужества, силы и храбрости.
- 3. Львиные когти могут достигать 7 сантиметров в длину.
- 4. Львы в возрасте до двух лет совсем не умеют рычать, как это делают их старшие сородичи.
- 5. Львы не выносливые охотники. Поэтому лишь на

80 километров в час.

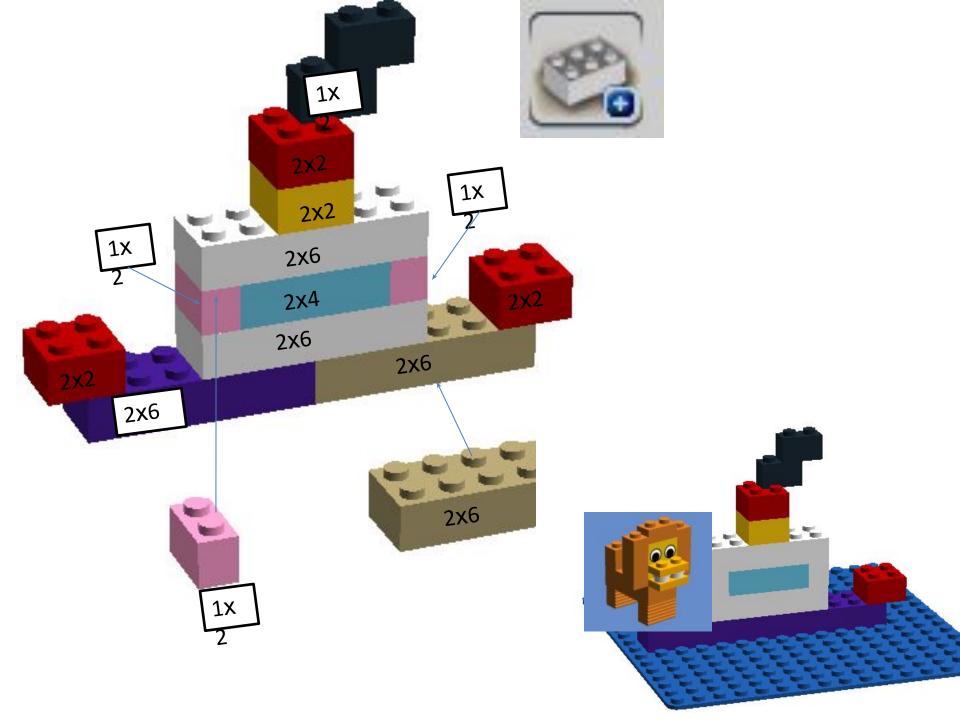


Модель львенка из деталей конструктора

LEGO Dacta



На каком транспорте отправимся за львенком? Давайте обсудим какой конструктор нам понадобится? Какие и в каком количестве детали?



Рефлексия

Ребята, где мы были, что делали?

Понравилось занятие? Если все было легко и вы построили модели без помощи педагога, то отпустите пароход в плавание по синему морю. Если были небольшие затруднения, то по желтому морю, а если было трудно и вы справились только с помощью педагога, то по красному.

