



Путешествие
по КОНТИНЕНТАМ

Африка

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.
5. 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



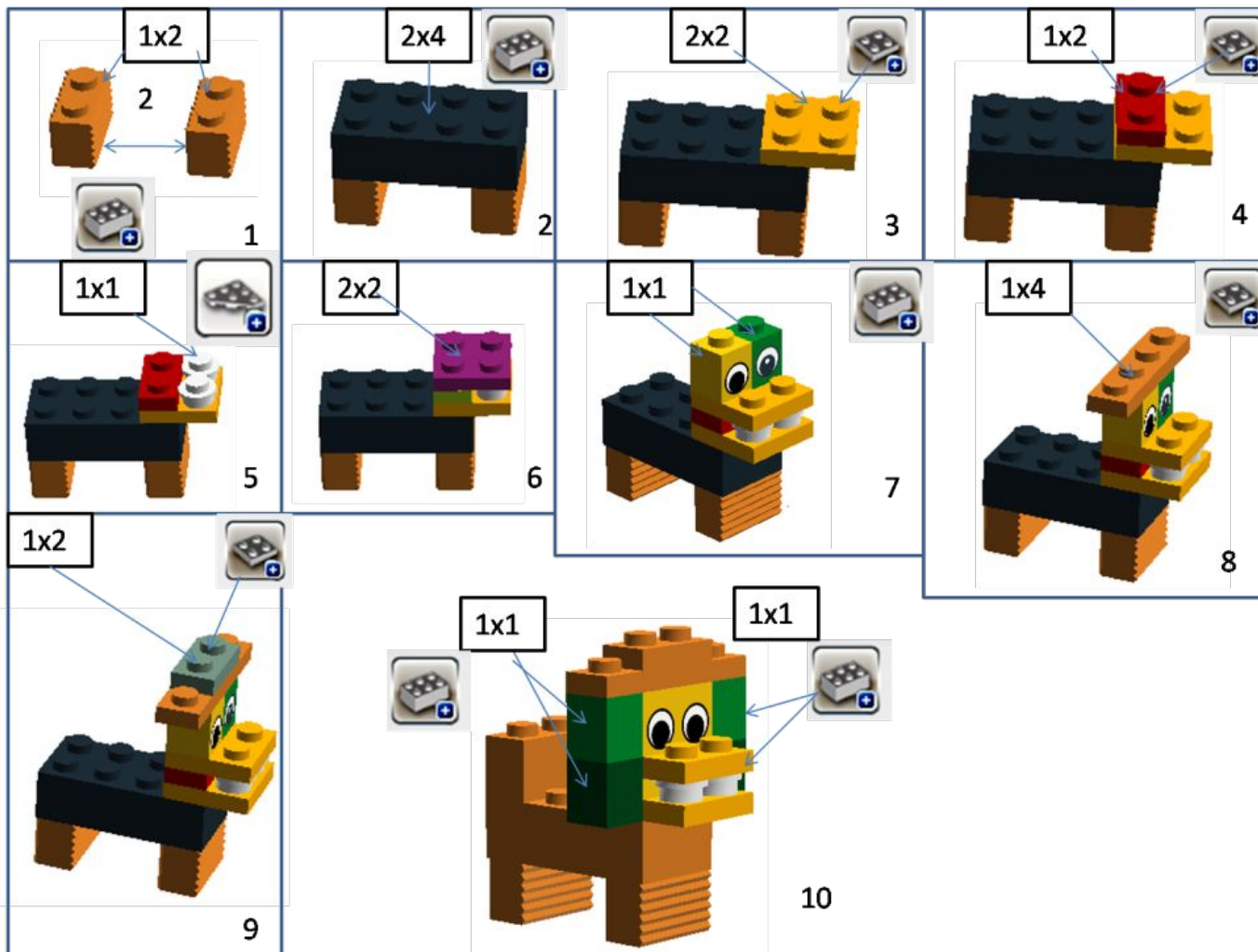
**Ты рукой его не
тронь!
Грива есть, но он
не конь.
Нет копыт, а есть
клыки
И на лапах
коготки.**



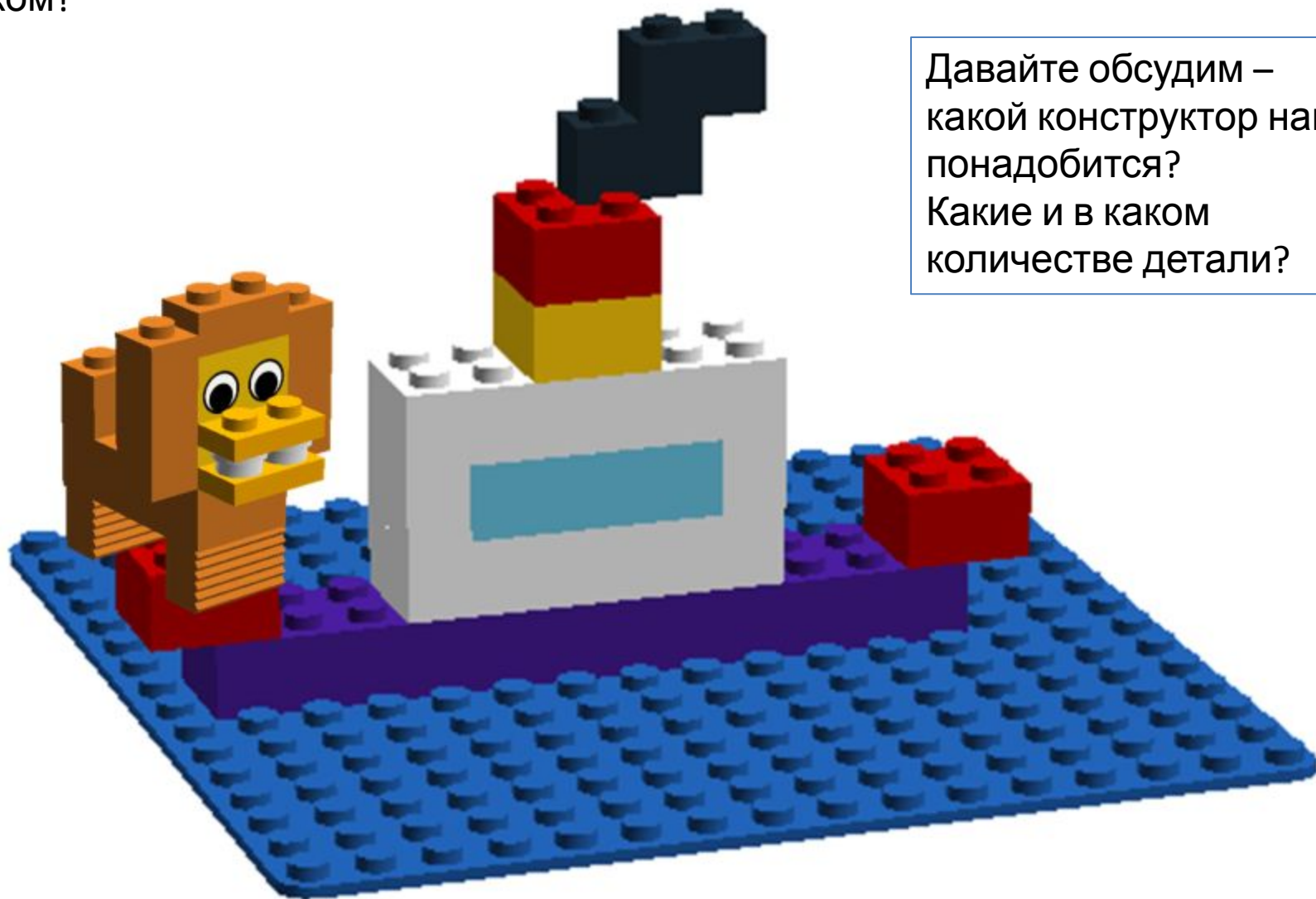
1. Несмотря на свои внушительные размеры, львы имеют самое маленькое сердце, по сравнению с другими хищниками, обитающими на Земле.
2. Еще в древние времена (как и сегодня) лев считался (и считается) символом мужества, силы и храбрости.
3. Львиные когти могут достигать 7 сантиметров в длину.
4. Львы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

