



«Собачки из ЛЕГО Дакта»

Лего-
конструирование

Цель:

Научить детей строить модели маленьких собачек разной конструкции из деталей конструктора LEGO ДАСТА и компьютерной программы LEGO Digital Designer.



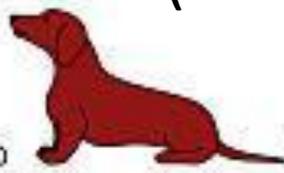
Задачи:

- Актуализировать знания детей о собаках, их питании.
- Дать возможность детям при помощи взрослого узнать об особенностях строения собаки.
- Мотивировать детей к самостоятельному изучению разных моделей собак по образцу и чертежу, изготовленному педагогом.
- Познакомить детей с приемами построения маленьких собачек разной конструкции с использованием деталей конструктора LEGO DACTA и программы LDD.
- Содействовать совершенствованию умений в конструктивной деятельности.
- Закрепить навыки скрепления деталей и конструирования разных моделей собак по чертежу.
- Продолжить формирование элементарных математических представлений у детей с использованием деталей конструктора LEGO DACTA.
- Мотивировать детей к формулированию самооценки конечного результата.



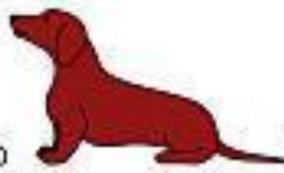
агад

- ❖ Ушки на макушке,
Умные глаза.
Всех соседских кошек-
Быстрая гроза.
(Собака.)
- ❖ Хозяин двора.
Дом – конура.
Виляет радостно хвостом
Но чужака не впустит в дом.
(Собака.)

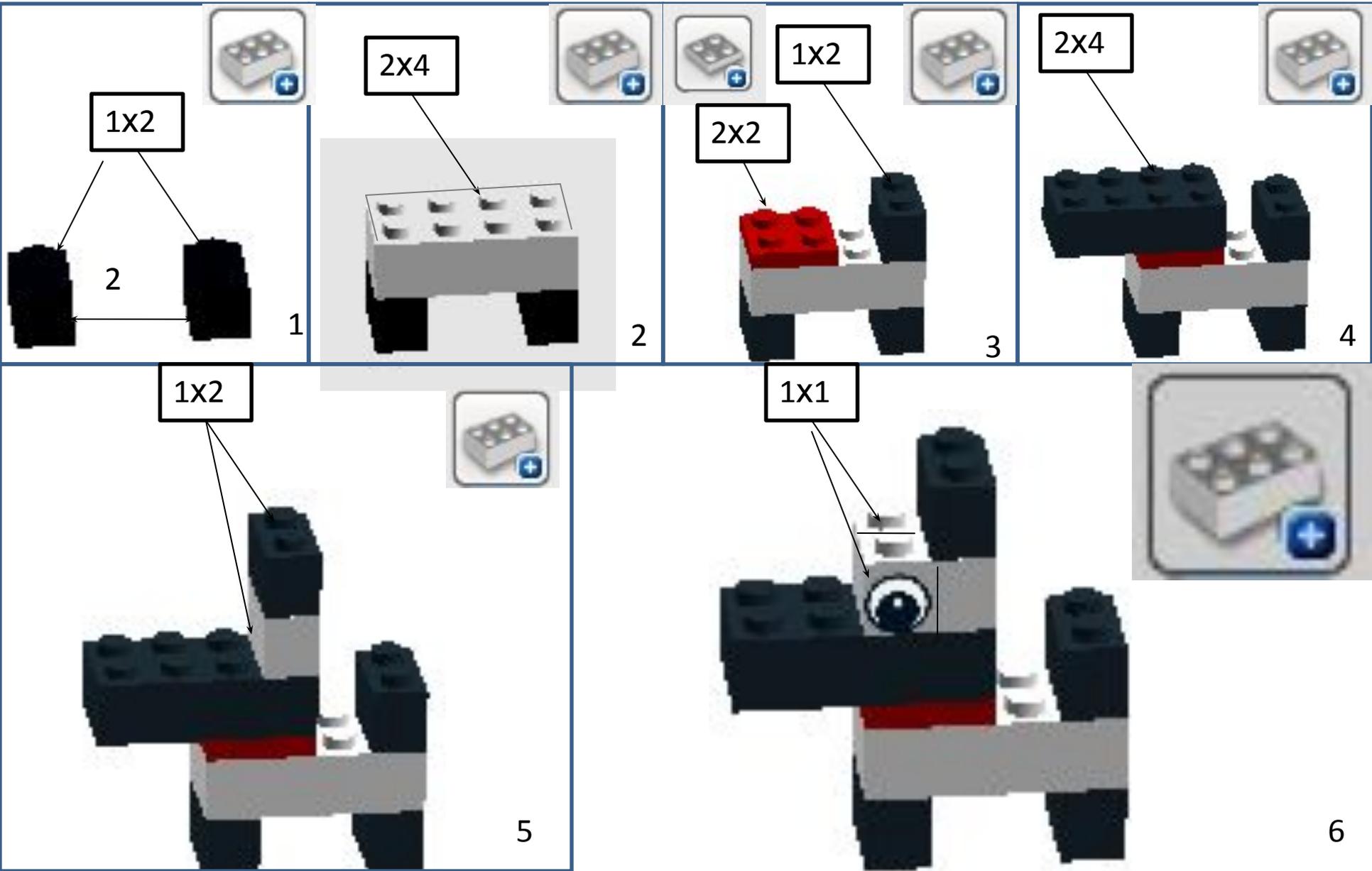




Ребята, рассмотрите внимательно первую собачку и скажите какие детали необходимы для конструирования данной модели.



Чертеж модели собачки № 1



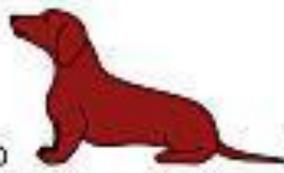


Ребята, давайте немного разомнёмся, а затем продолжим нашу работу.

Артикуляционная гимнастика:

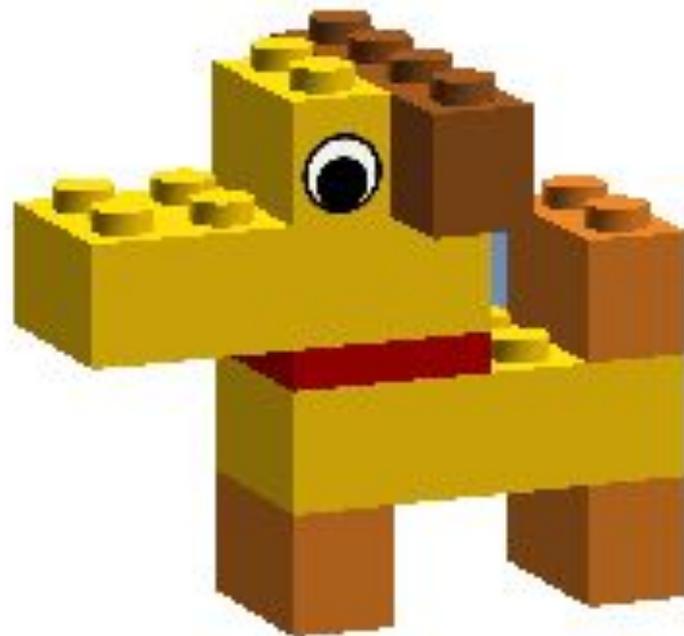
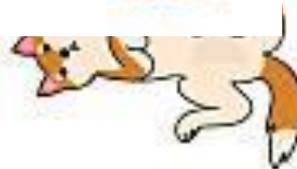
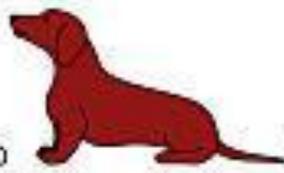
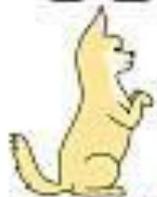
Улыбается щенок,
Зубки напоказ.
Я бы точно так же смог,
Вот, смотри. Сейчас.

Физкультминутка.

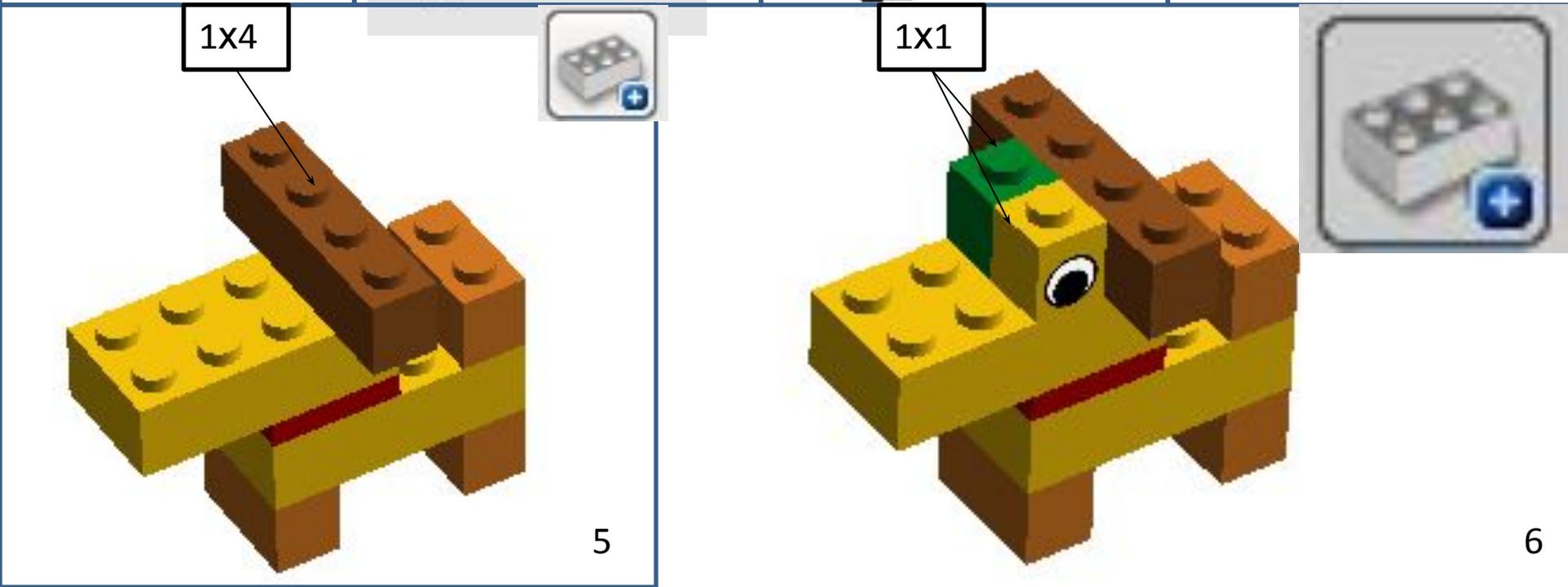
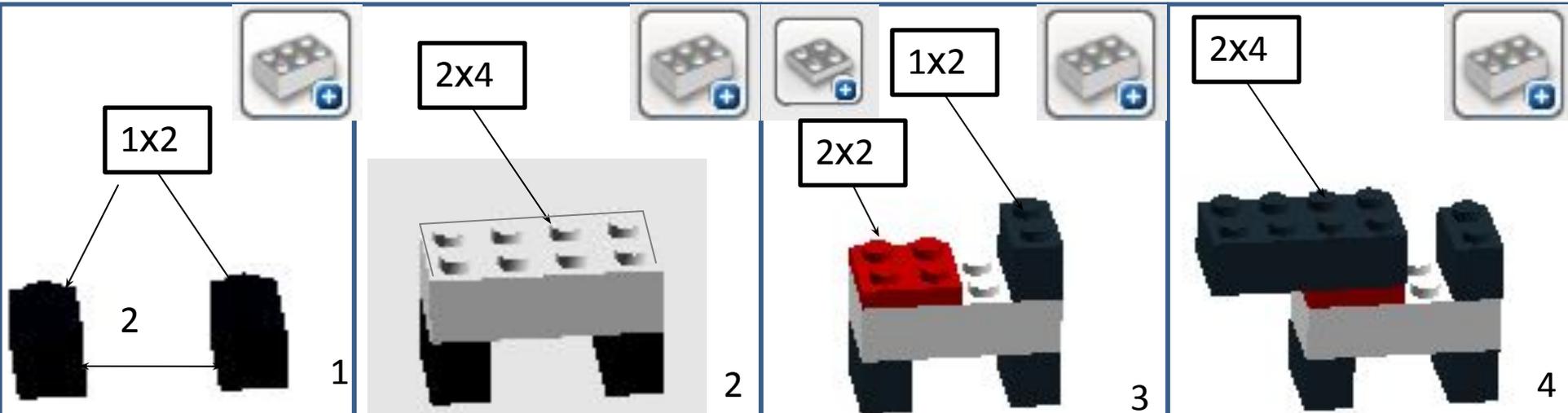




Ребята, рассмотрите внимательно вторую собачку и скажите какие детали необходимы для конструирования данной модели.



Чертеж модели собачки № 2

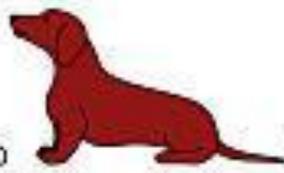




Дидактическая игра «Наоборот»

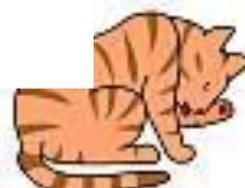
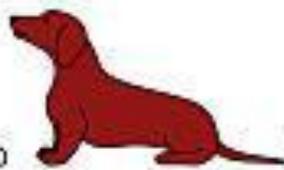
Воспитатель называет определения, а детям предлагается назвать антоним:

злая собака - добрая собака;
веселая собака - грустная собака;
большая собака - маленькая собака;
чистая собака - грязная собака;
лохматая собака - короткошерстная;
белая собака - черная собака.

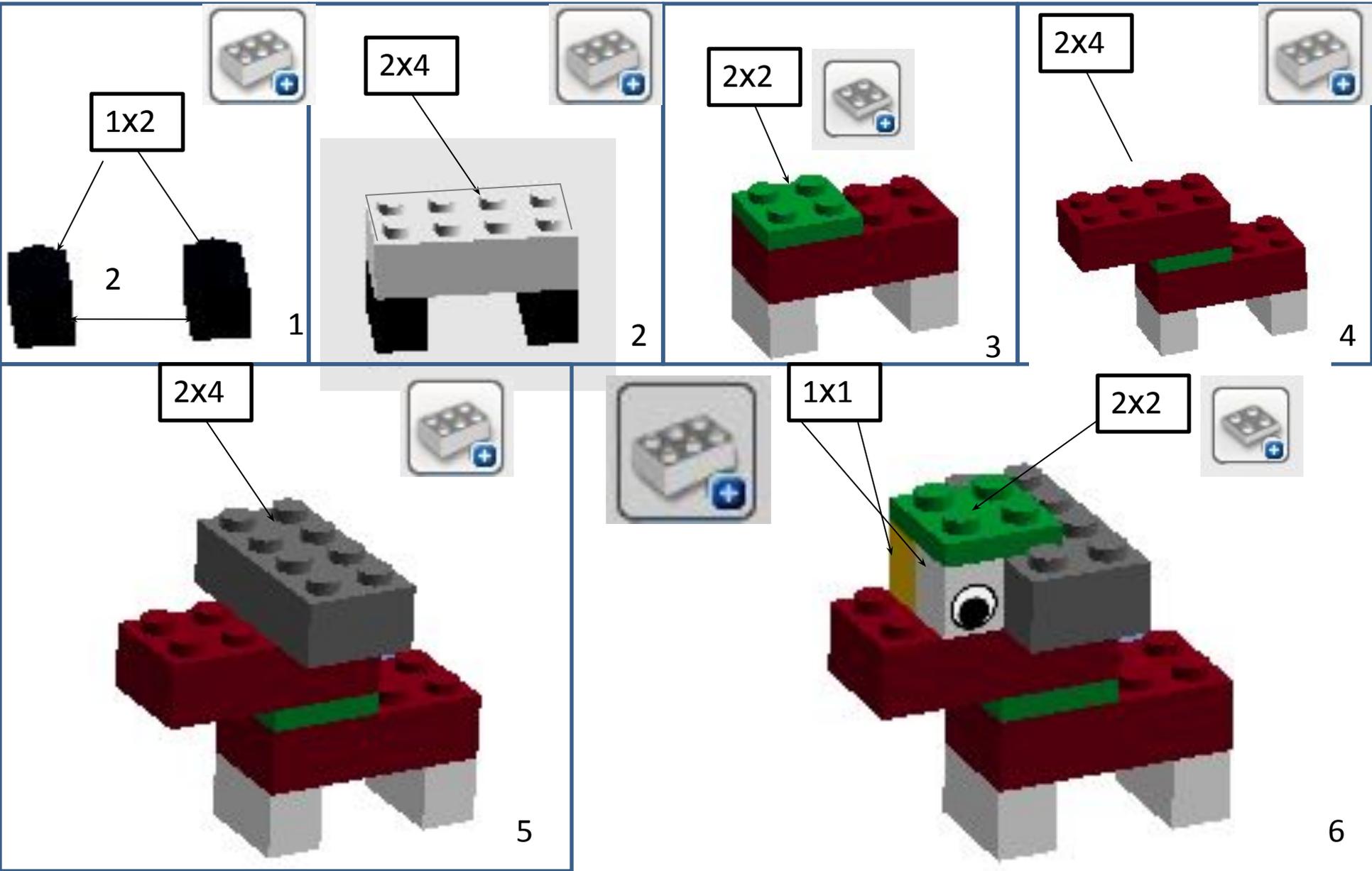




Ребята, рассмотрите внимательно третью собачку и скажите какие детали необходимы для конструирования данной модели



Чертеж модели собачки № 3





Рефлексия

Ребята, расскажите что мы сегодня конструировали?

-Из какого конструктора?

-Какие детали вы использовали для построения разных моделей собак?

-Вам понравилось занятие?

Игра: Если вам было все легко и понятно, то посадите собачку в зеленую будку, если были небольшие трудности, но вы самостоятельно справились с ними, то в желтую будку, а если вы построили собачку с помощью педагога, то в красную.

