



Жираф

**Он пятнист, высок и
строен, Добродушен и
спокоен. Шею длинную
имеет. Лазать,
прыгать не умеет.
Он относится
к копытным.
Любит, чтоб обед был
сытным.
У гиганта мирный
нрав.
Как зовут его?**



**А вы знаете откуда
пошло название этого
животного?**

**Слово «жираф»
происходит от
арабского
«зарафа»
и означает
«нарядный».**

**Ранее в русском
языке слово жираф
употреблялось
в женском роде —
«жирафа»**

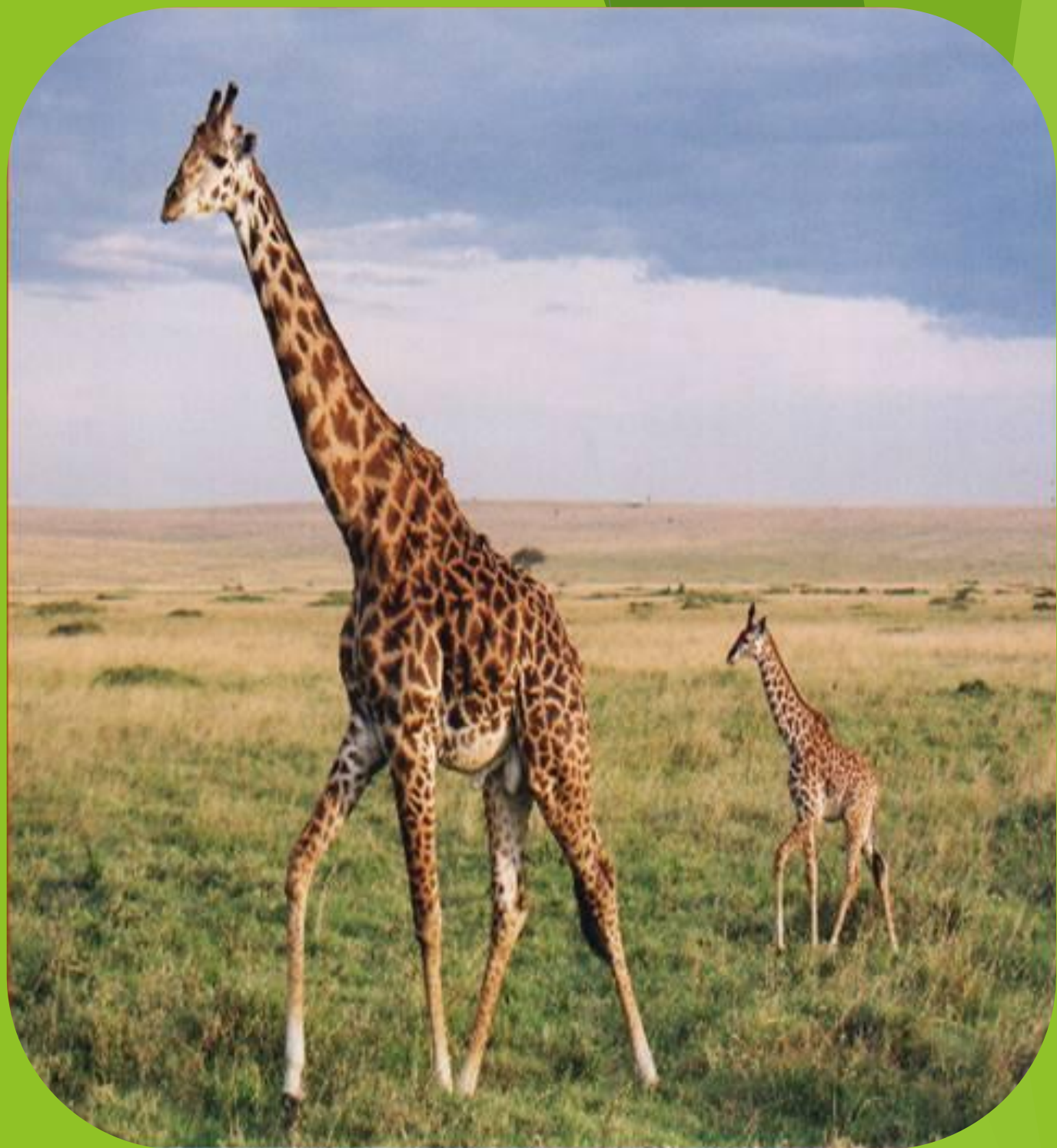


***Жираф – самое
высокое животное из
всех ныне живущих в
мире.***

***Рост самцов жирафа
может достигать
5 - 6 метров.***

***Самки жирафов
примерно на 1 метр
ниже.***

***Вес взрослого жирафа
достигает 900 кг.***



**Рисунок пятен
каждого жирафа
индивидуален, как
отпечатки
пальцев человека.
Этот рисунок
формируется
еще в утробе
матери,
и рождается
жиряфенок
уже с пятнами.
Ученые утверждают,
что невозможно найти
двух одинаково
окрашенных жирафов.**



Жираф известен всем благодаря своей длинной шее. Шея у жирафа может быть длиной до 2 метров. Несмотря на такую длинную шею, у жирафа, как и у большинства других млекопитающих, всего 7 шейных позвонков. Однако, в отличие от остальных животных, у жирафа шейные позвонки имеют удлинённую форму и особое строение, что делает его шею удивительно гибкой. Благодаря этой особенности, жираф может изгибать шею, как ему захочется. Эта способность помогает ему приводить себя в порядок, а также добывать себе корм в труднодоступных местах.



Кроме длинной шеи, жираф имеет еще и необыкновенно длинный 45-сантиметровый язык, похожий на змею, который в сочетании с подвижными губами служит для удобного обхватывания листьев и срывания их с колючих ветвей.

Язык у жирафов черного цвета. Жираф может чистить уши своим языком.



Ноги у жирафов очень длинные и сильные.

Ударом своего мощного копыта жираф способен убить крупного хищника, включая льва.

Длина одного шага достигает 6-8 м, а бежать они могут со скоростью до 60 км/ч.



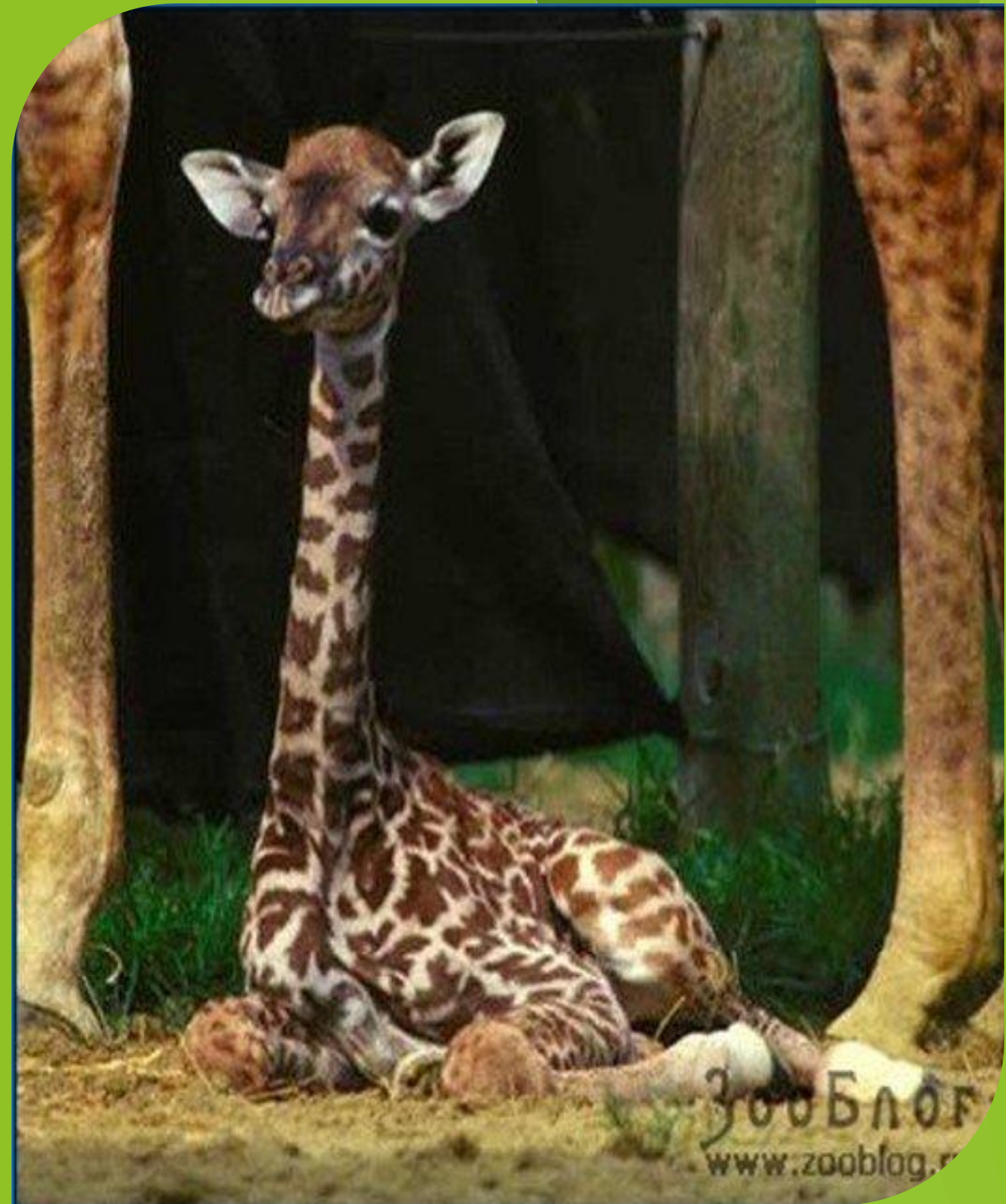
Кстати, несмотря на свой неуклюжий вид, жирафы хорошие прыгуны. Они умеют и прыгать, преодолевая барьеры высотой более полутора метров.



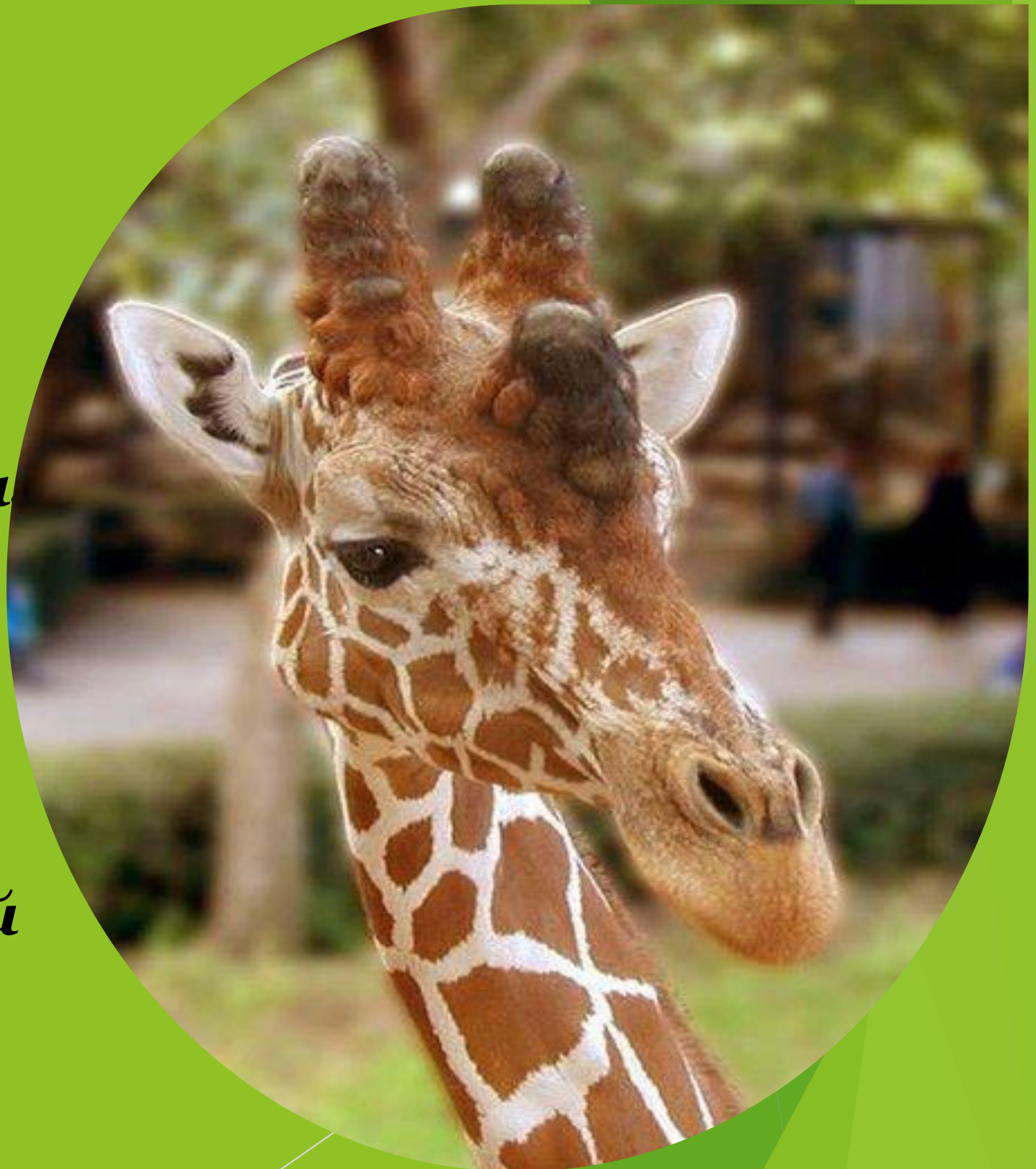
Из-за своих длинных ног, для того, чтобы напиться, жирафу приходится смешно расставить ноги в стороны. Неудобное положение делает его уязвимым для хищников.



У самки жирафа всегда рождается только один жирафенок. При рождении рост новорождённого составляет почти 2 метра, а вес около 50 кг. Мама тут же облизывает детеныша, а минут через десять он уже поднимает голову. Еще 45 минут уходит на то, чтобы встать на ноги, а уже через несколько часов жирафенок начинает бегать. Однако в стадо детеныши допускаются только через две-три недели. Примерно полтора года потомство остается с матерью. В шесть лет жираф достигает полного роста.



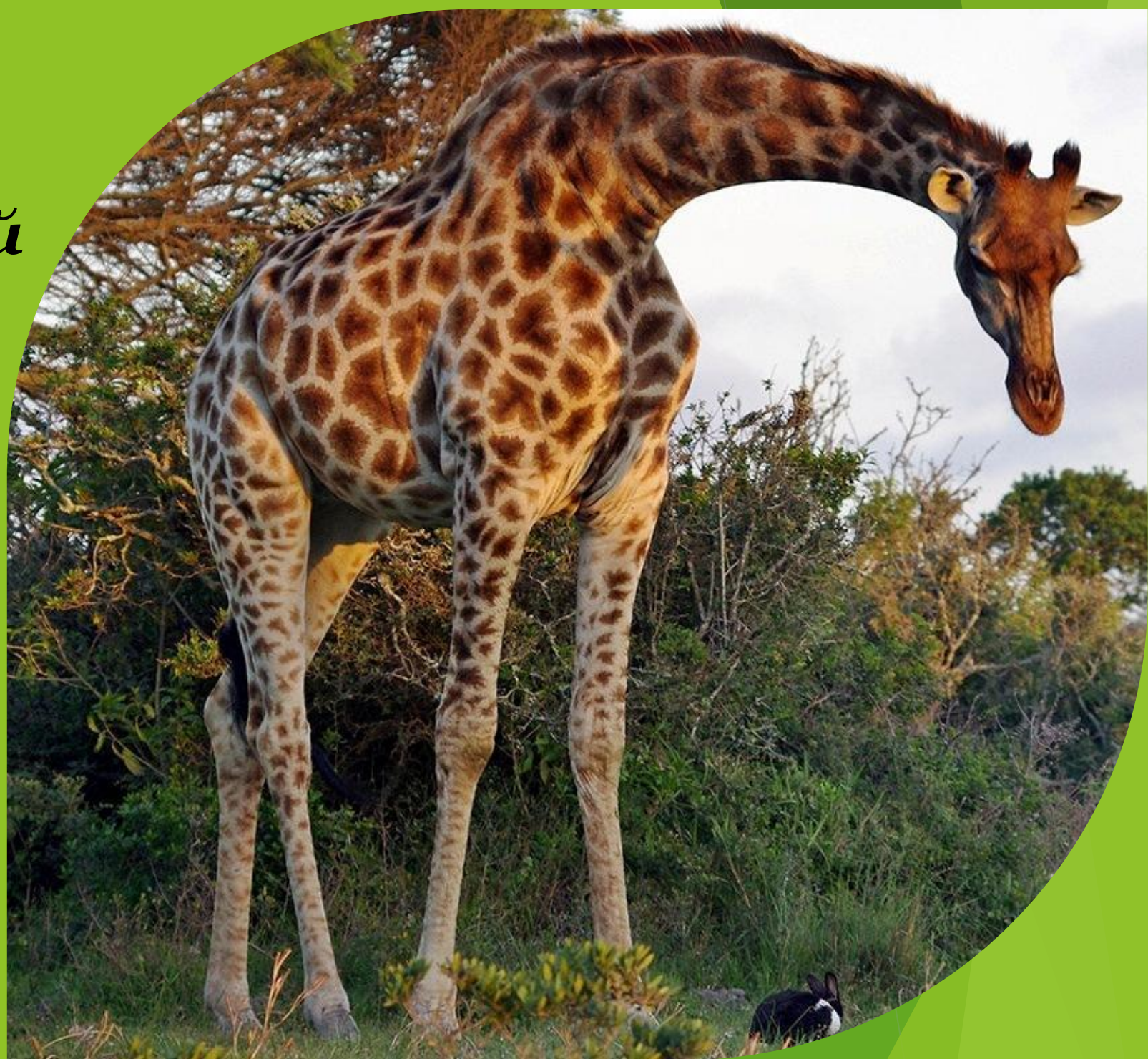
Жираф рождается с задатками рожек. У взрослого жирафа на макушке находятся два тупых рога, длиной достигающих до 23 см. Иногда у жирафа на лбу, между глазами появляется еще один вырост, так называемый «третий рог». К тому же, встречаются жирафы, у которых развито еще два костных выроста в верхней части затылка. Таких жирафов называют «пятирогими».



*Сон жирафа длится
всего час в сутки,
и нехватку сна
они компенсируют
полудремой днем.
Жирафы спят
либо лежа,
либо стоя.
Спящий жираф
лежит, согнув шею
и поместив свою
голову на нижнюю
часть туловища.*



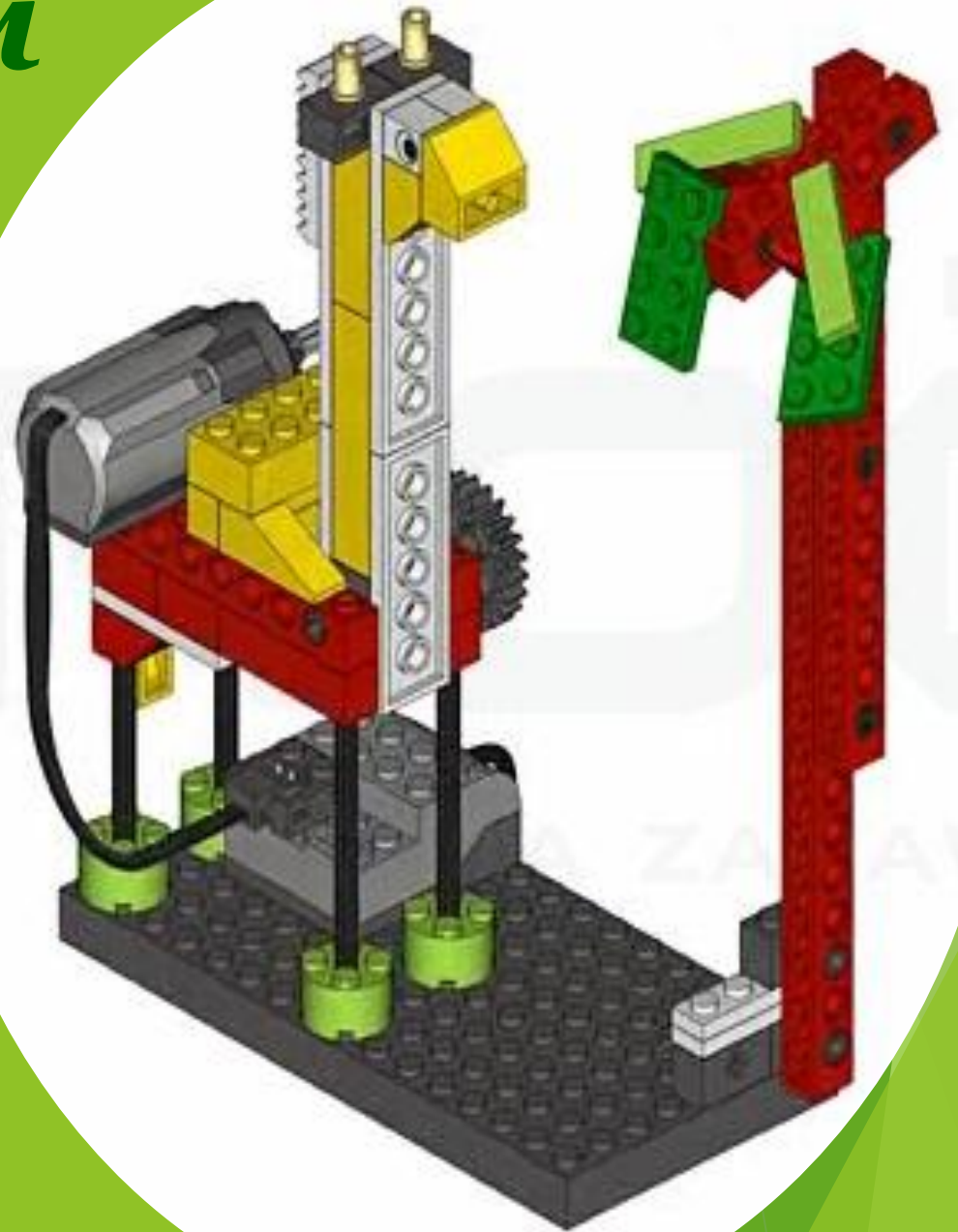
*Днем жирафы
чаще дремлют
стоя, с опущенной
шеей и головой.
Иногда они
кладут голову
на ветви
деревьев.*

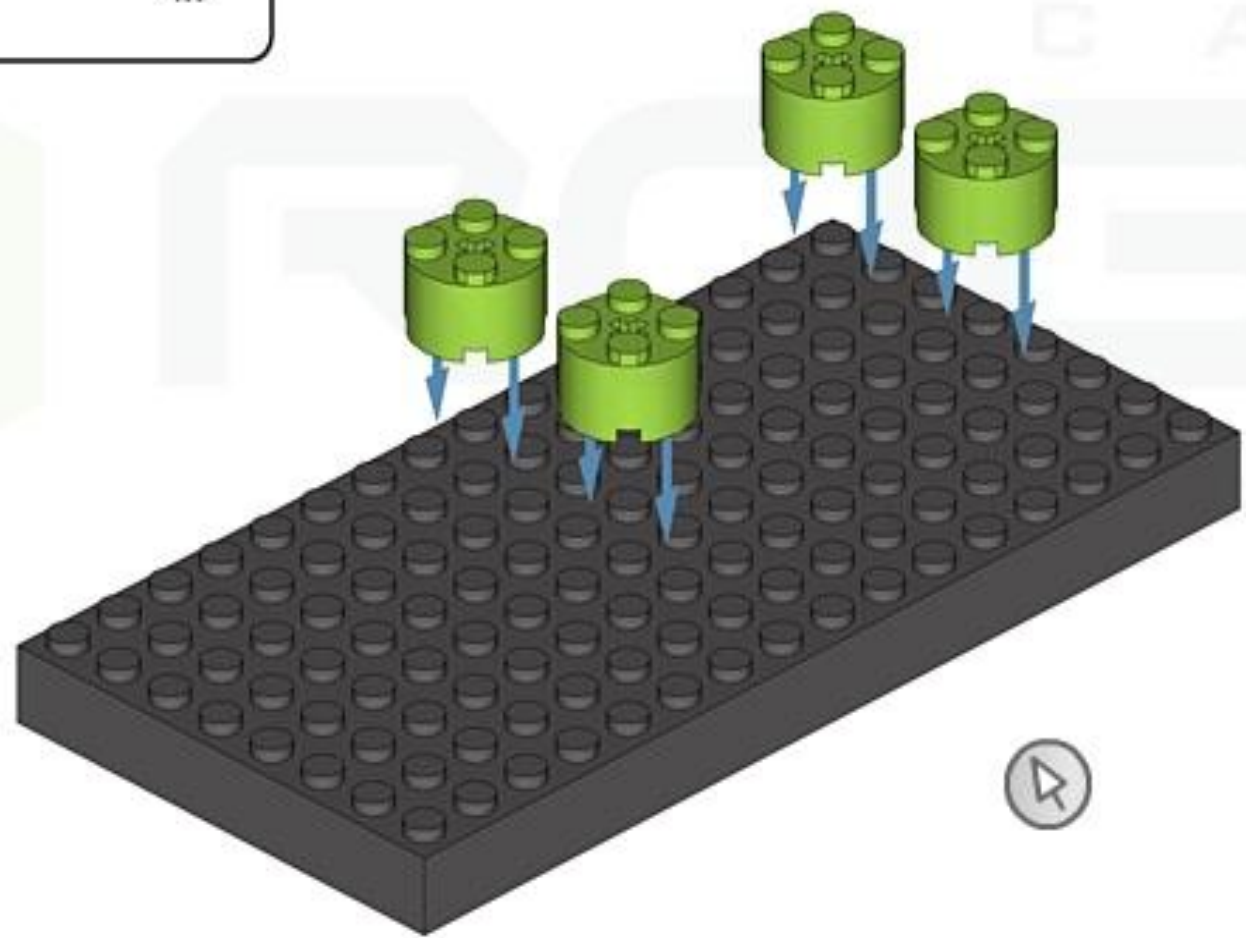
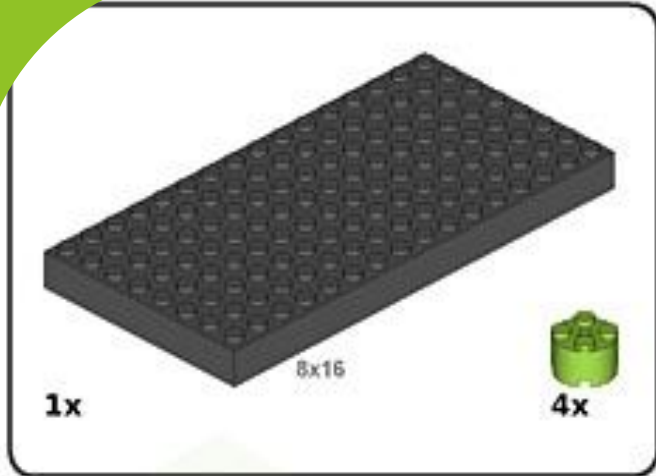




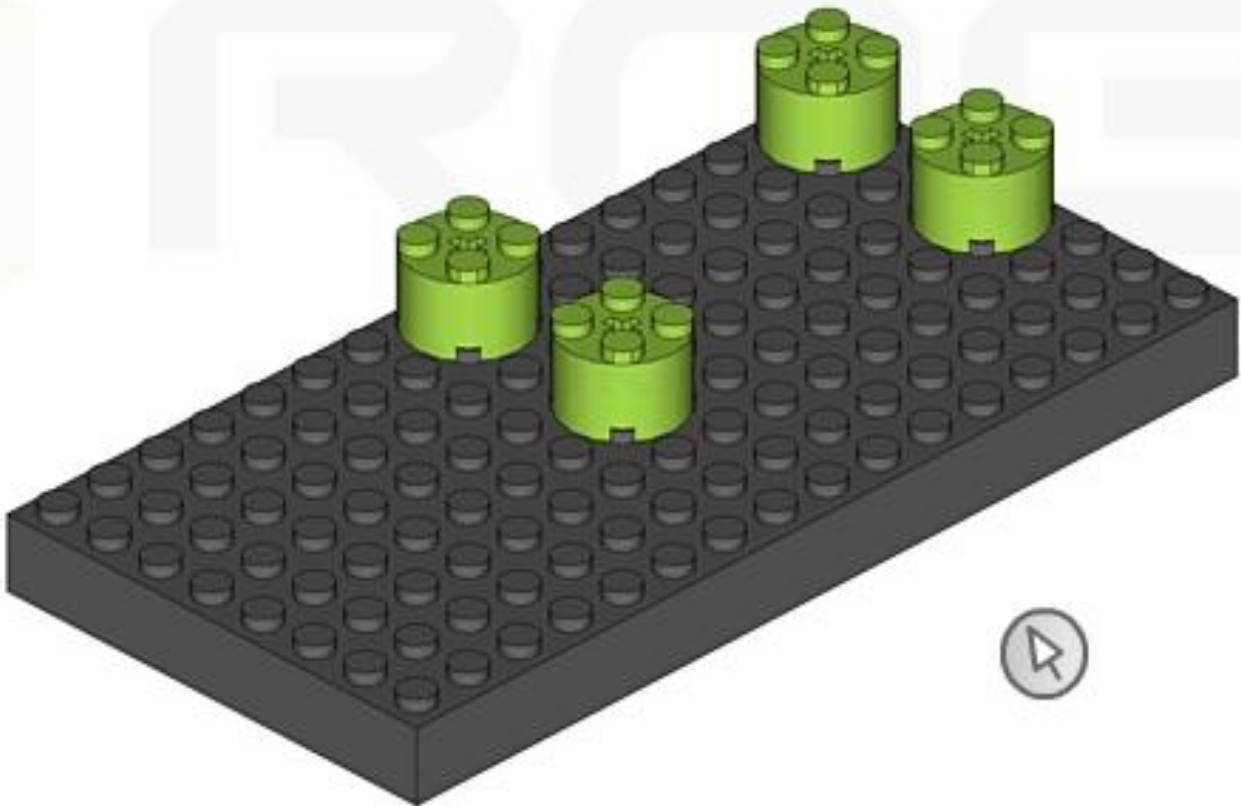
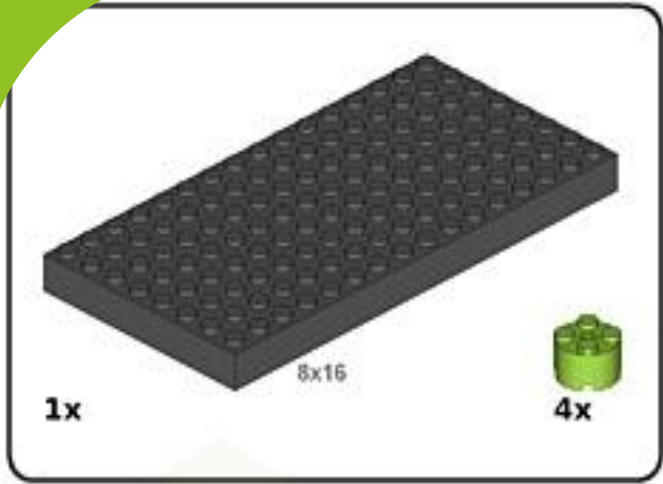
Ежедневно жираф потребляет около 30 кг пищи и проводит за едой от 16 до 20 часов в сутки. Жираф может обходиться без воды дольше, чем верблюды. Жирафы способны обходиться без воды многие недели, а возможно, и месяцы.

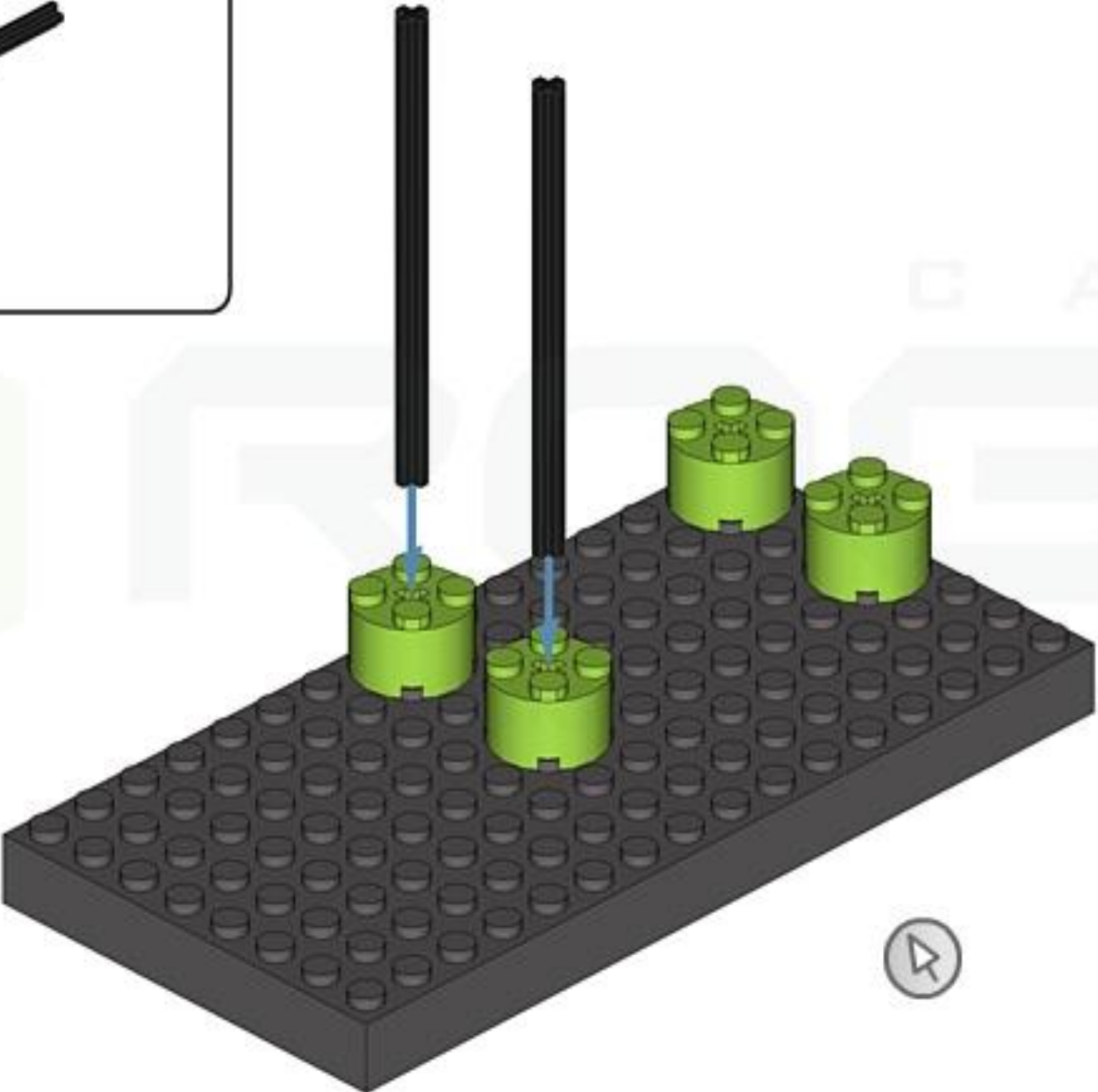
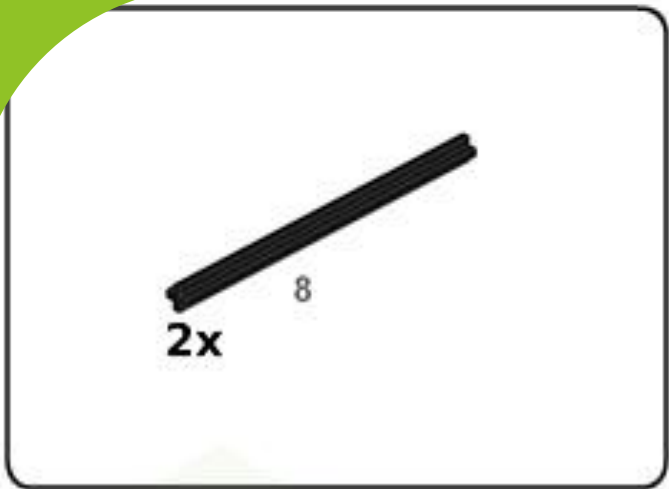
*А теперь соберем
модель этого
удивительного
животного
и составим
программу
работы модели.*



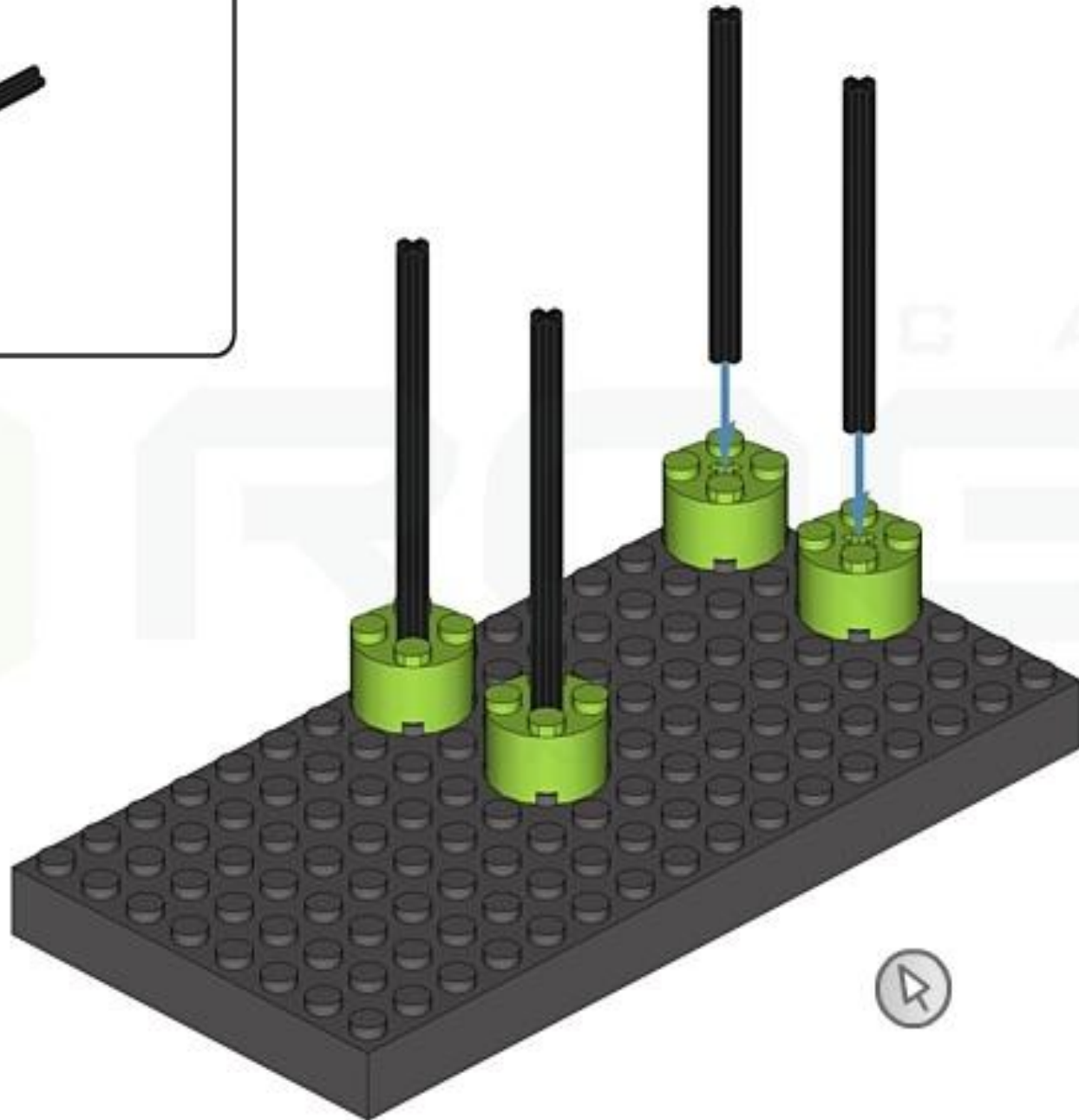
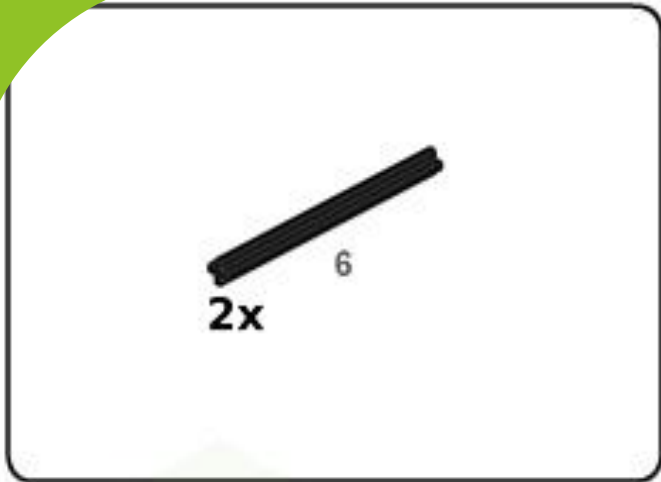


4



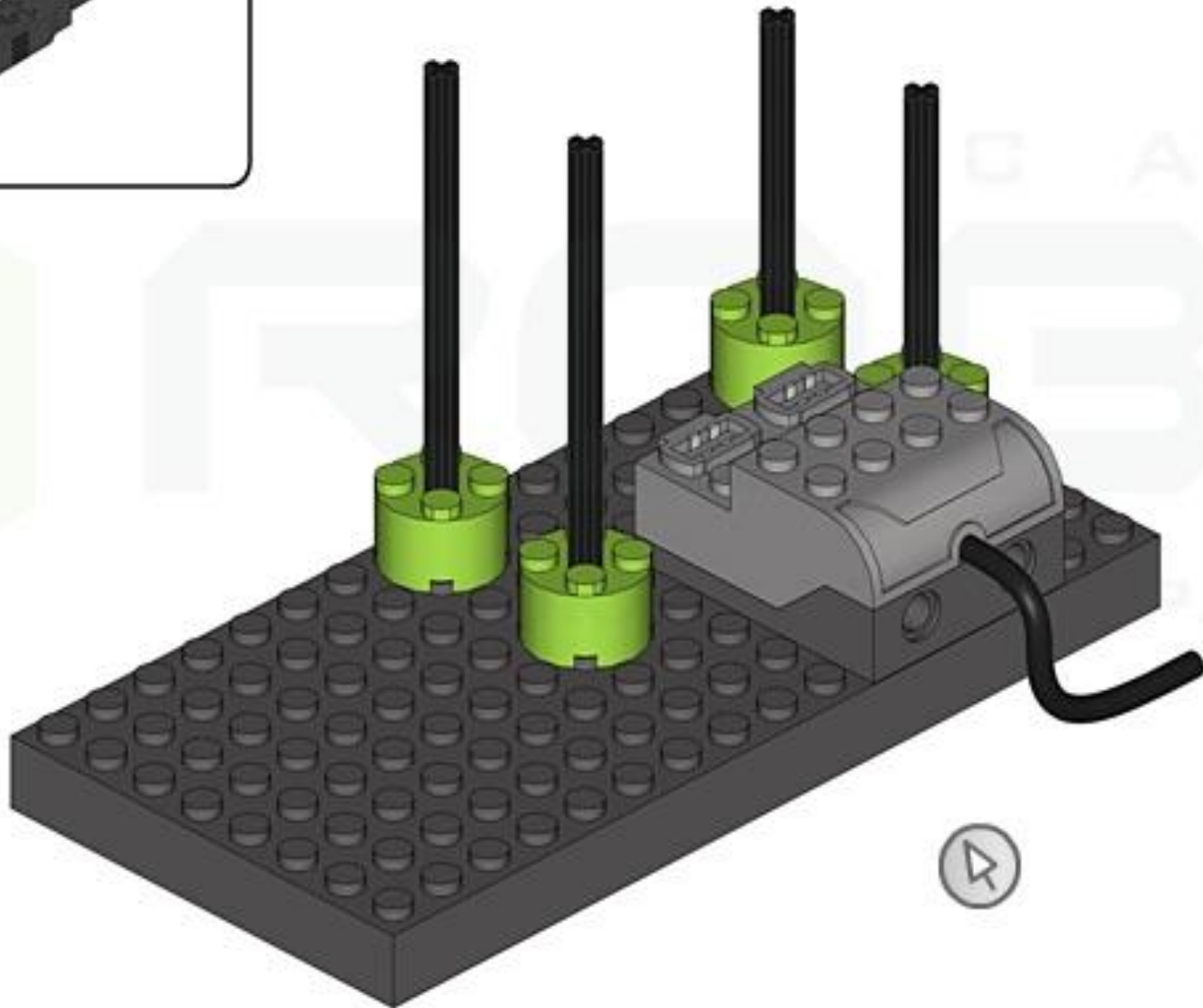


4





1x



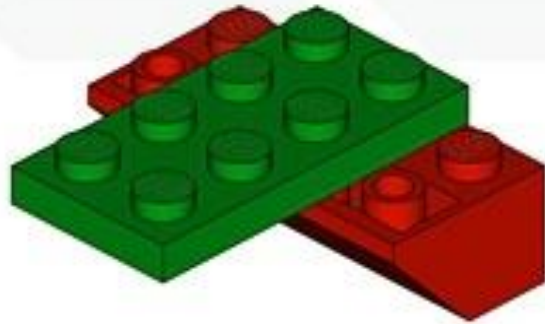


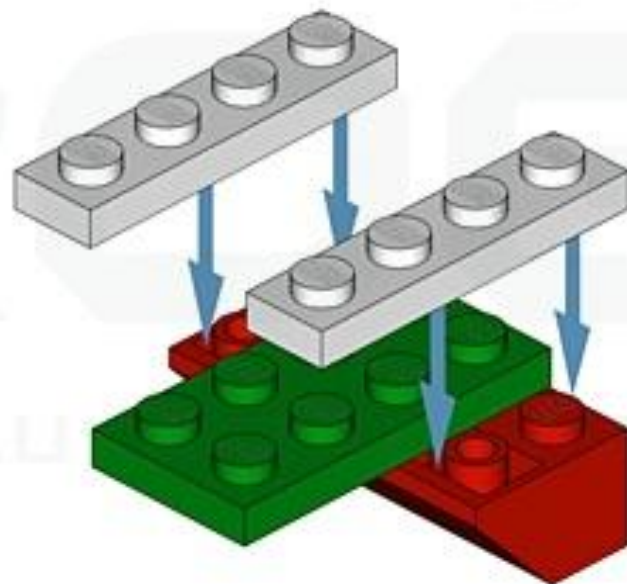
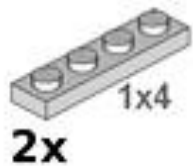
2x

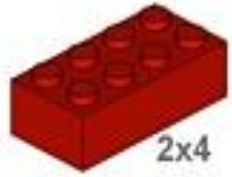


1x

2x4

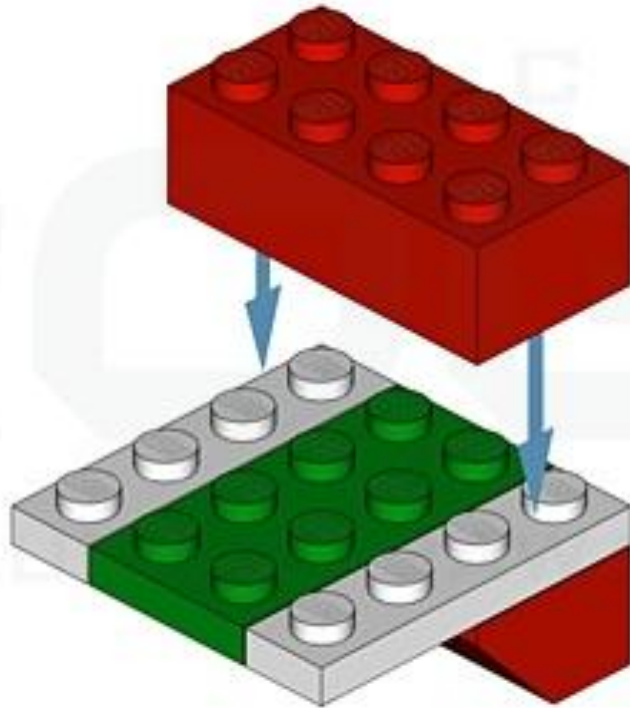


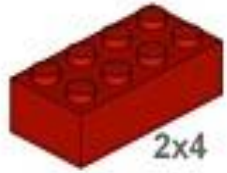




1x

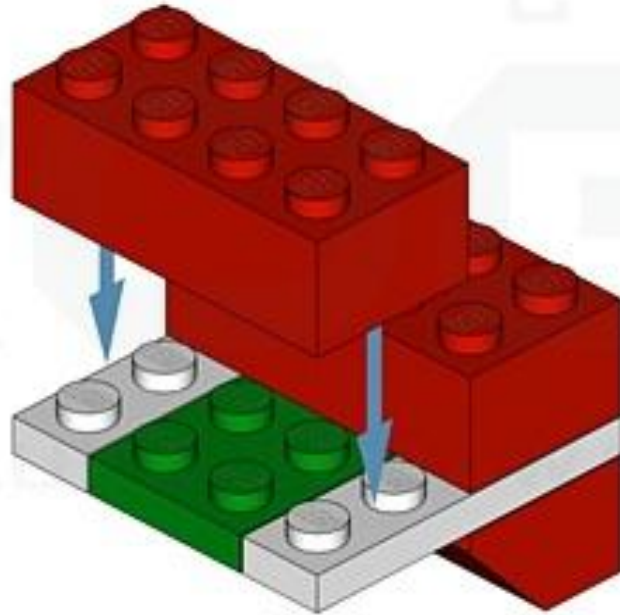
2x4

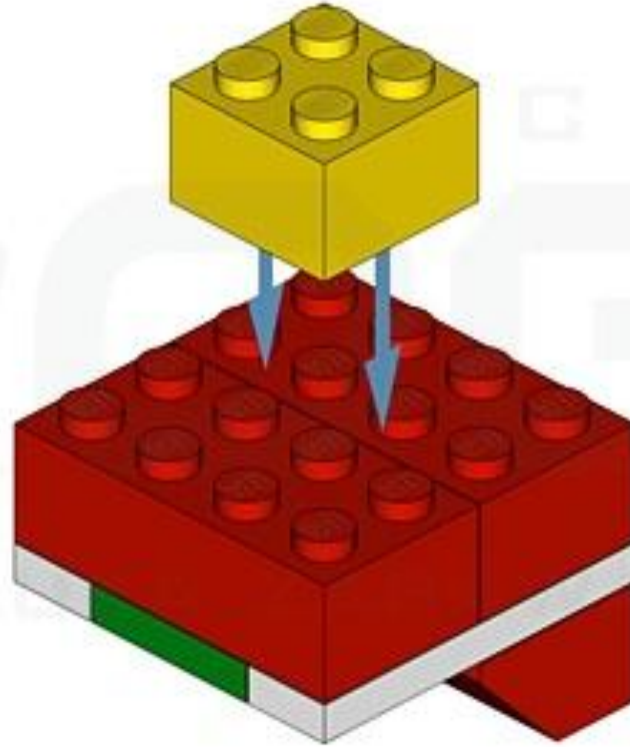
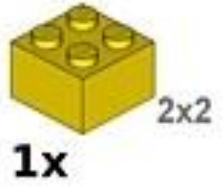


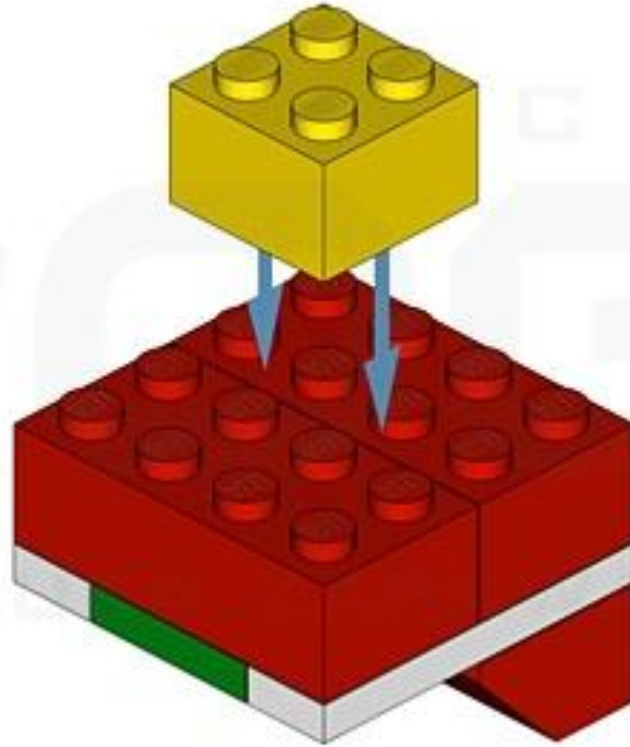
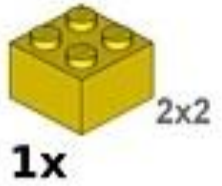


1x

2x4





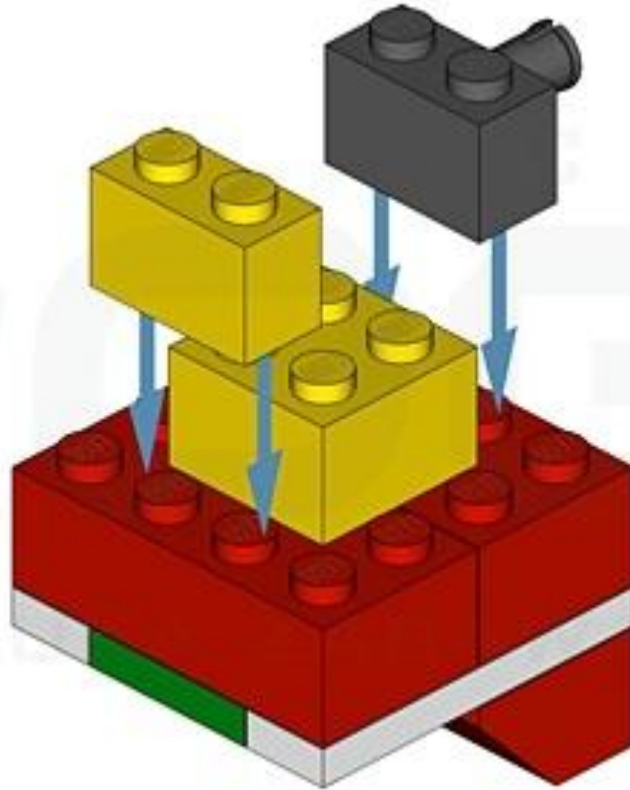




1x

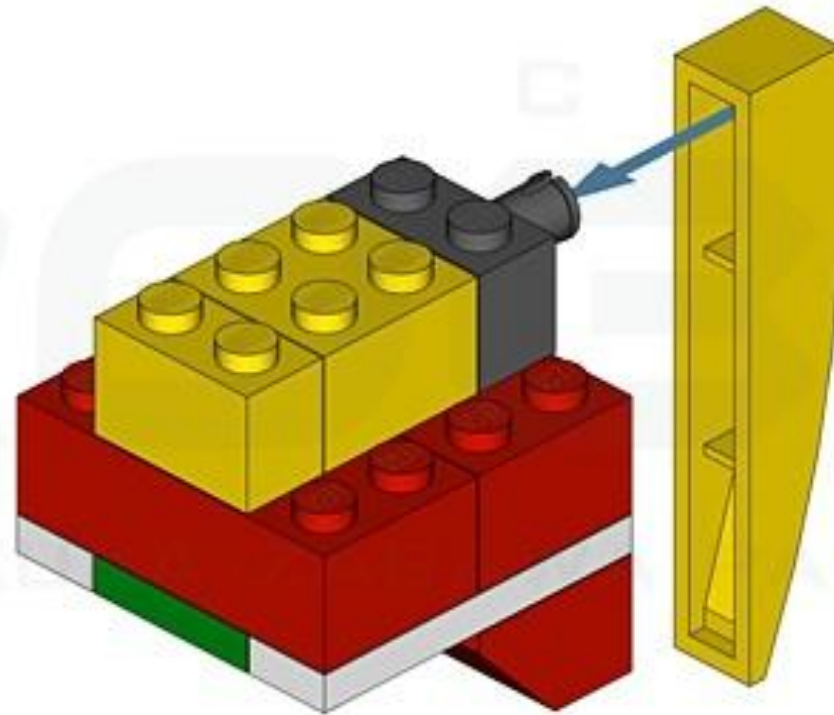


1x





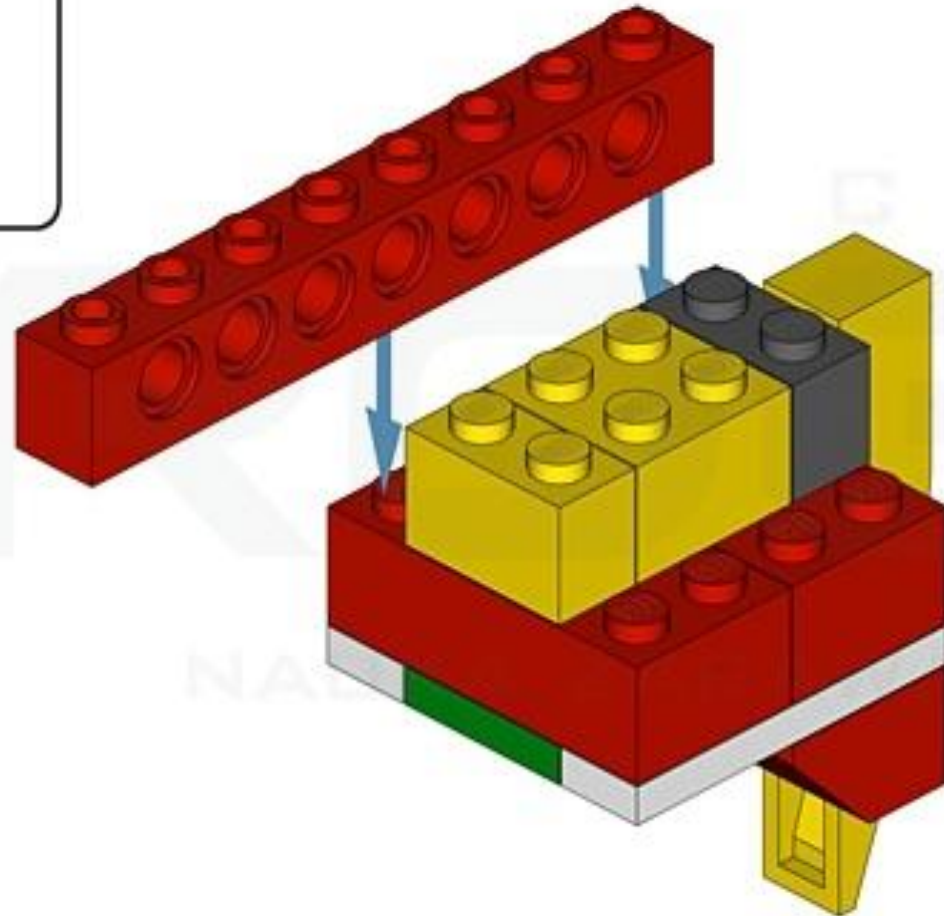
1x



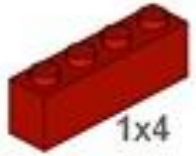


1x8

1x



4

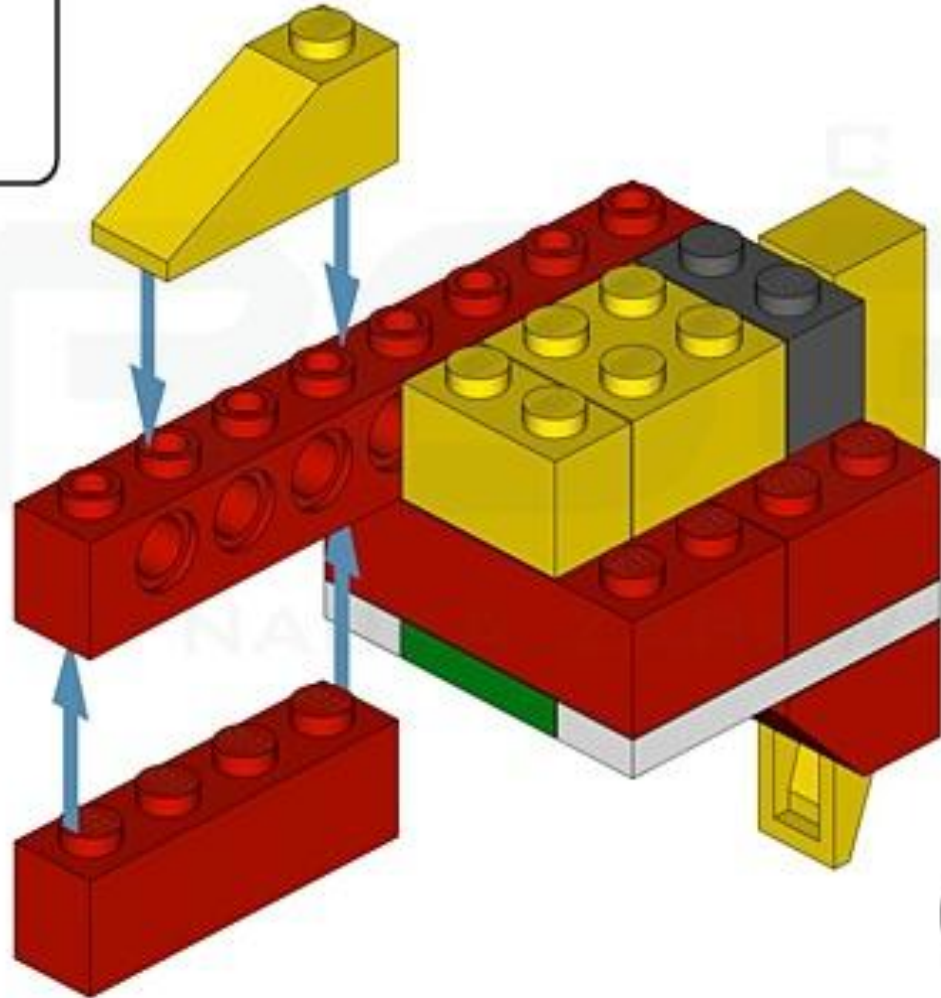


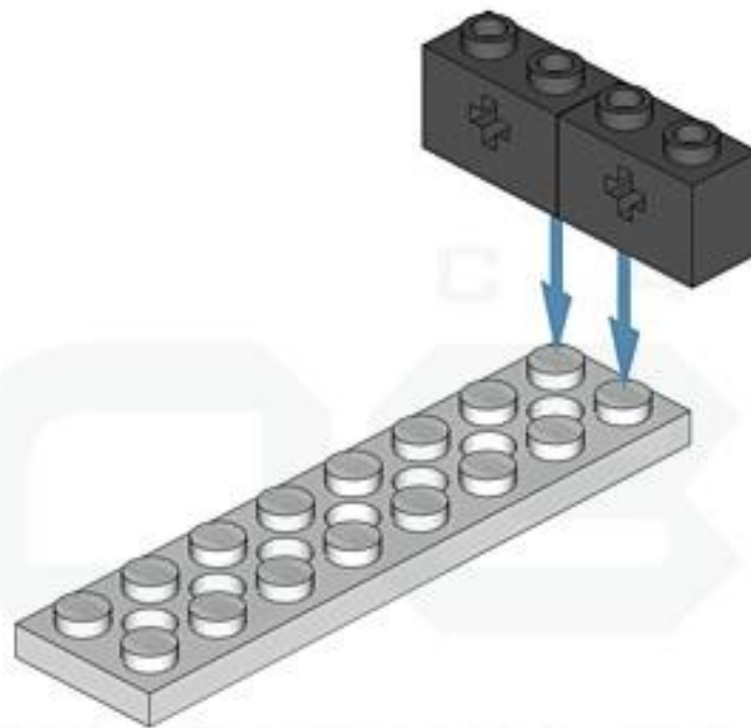
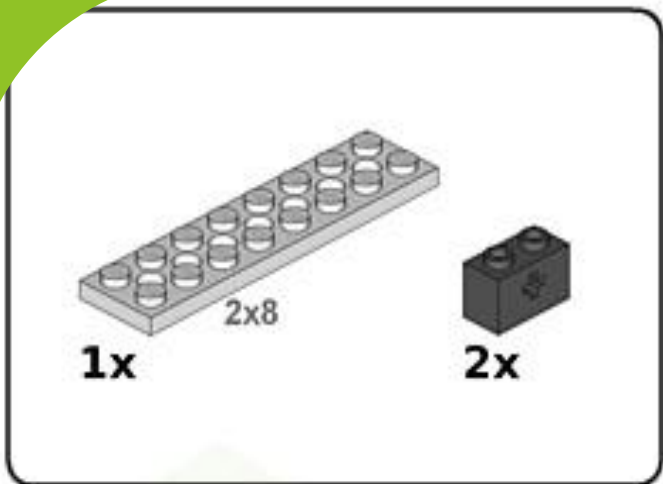
1x4

1x



1x



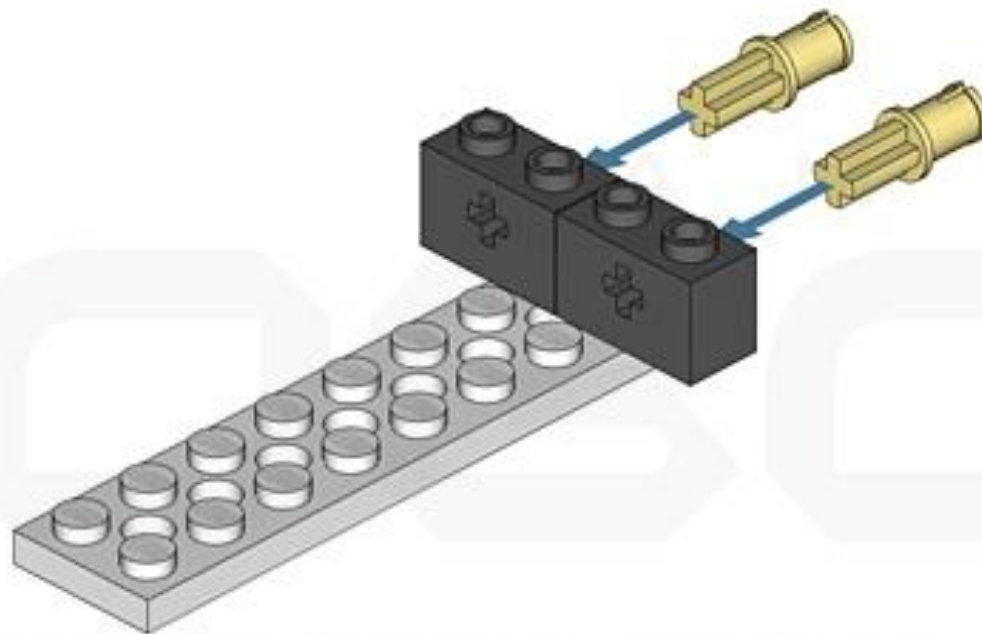


NAUKA ZABAWA PASJA

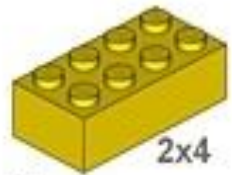




2x

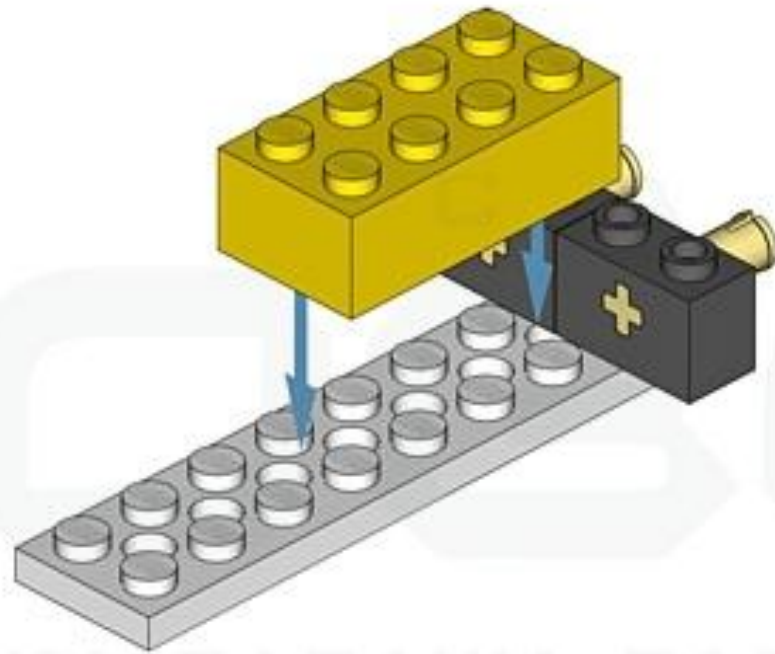


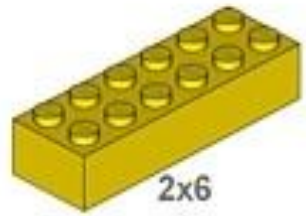
NAUKA ZABAWA PASJA



1x

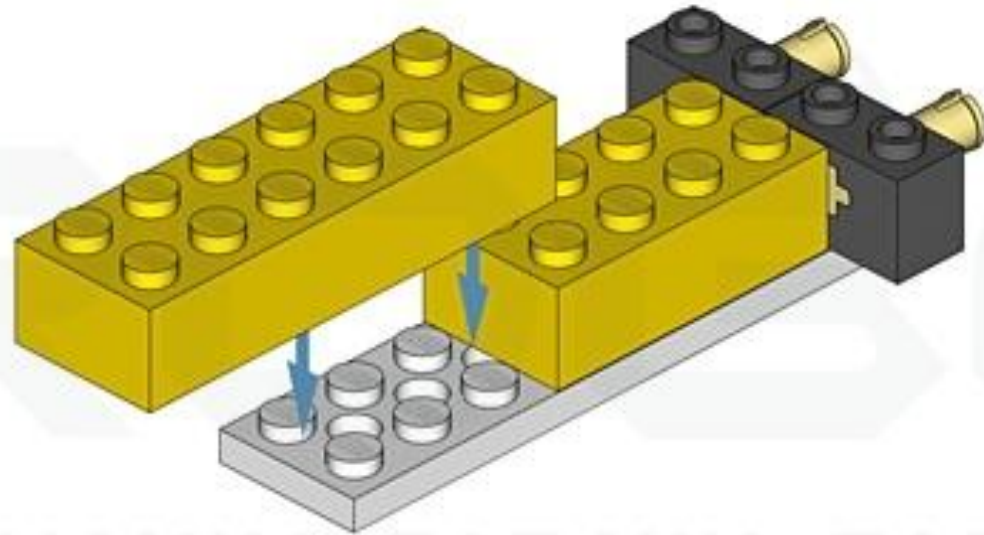
2x4

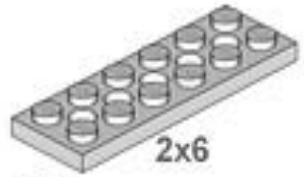




2x6

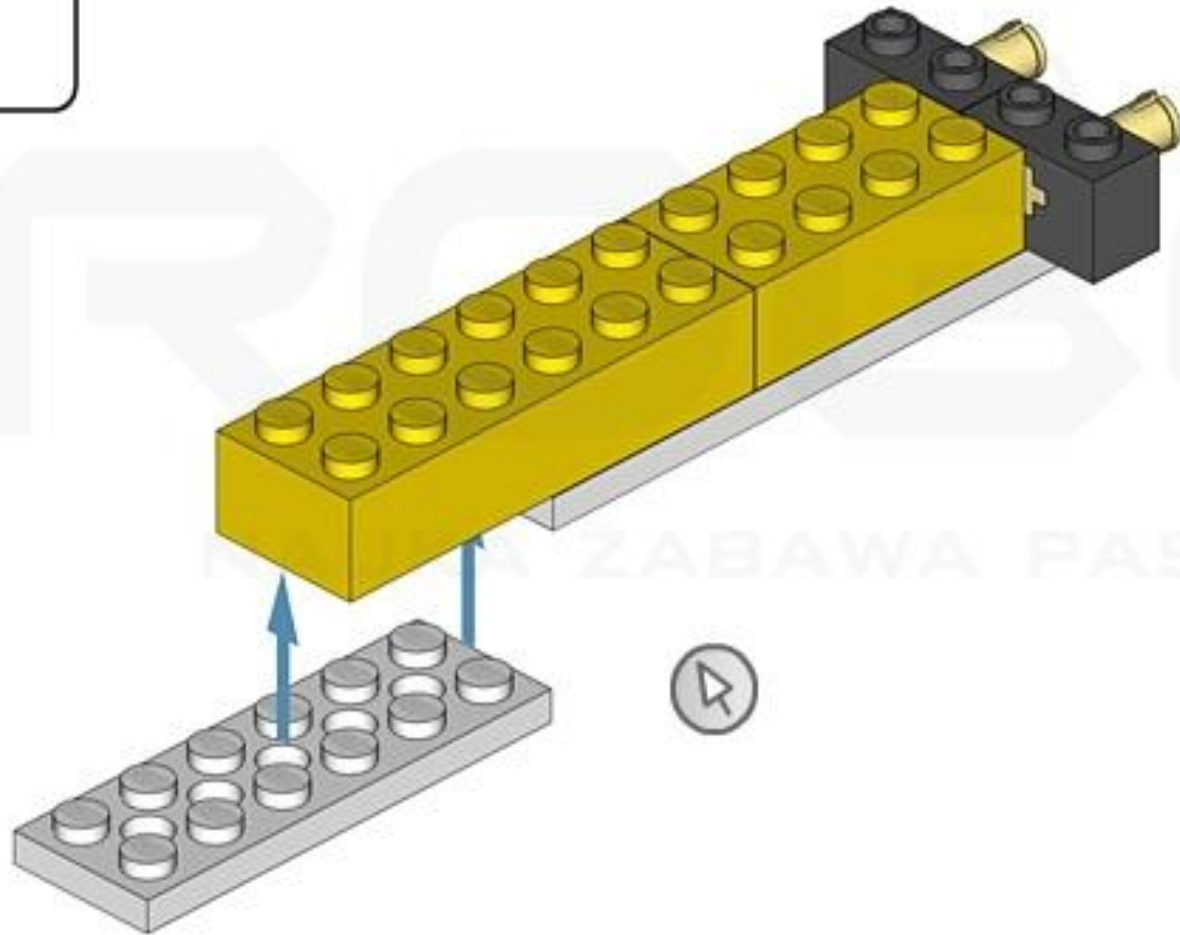
1x





2x6

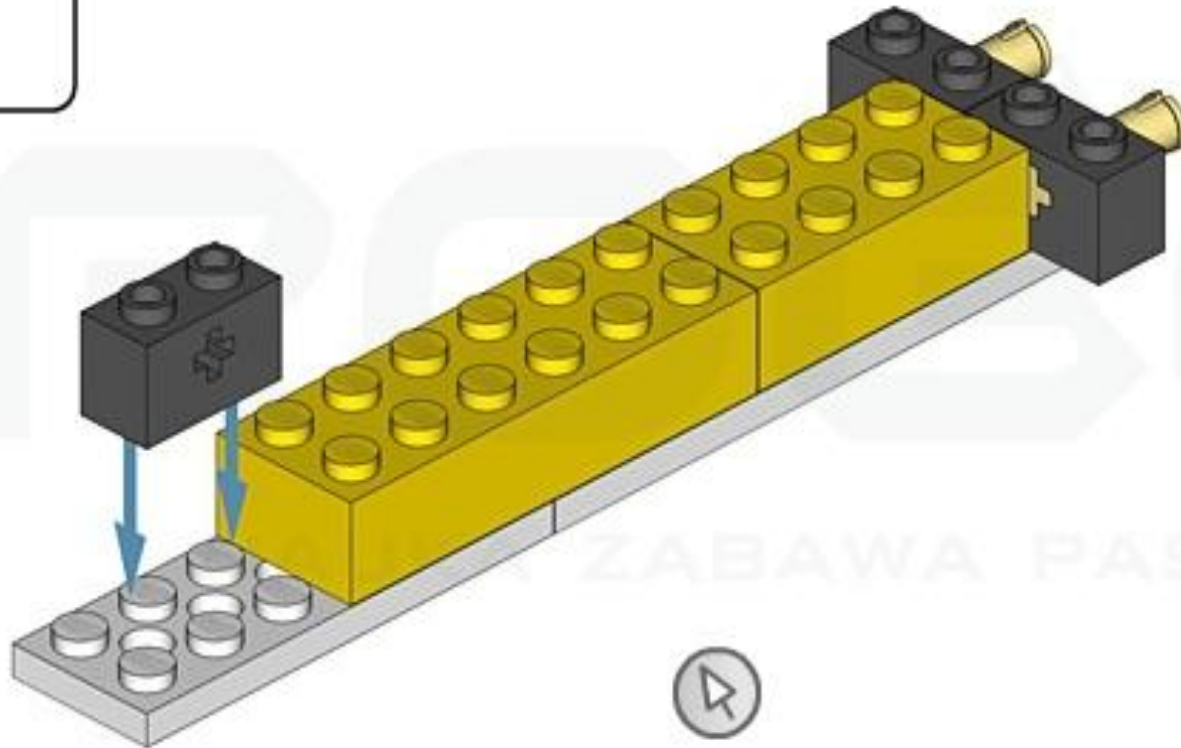
1x



4



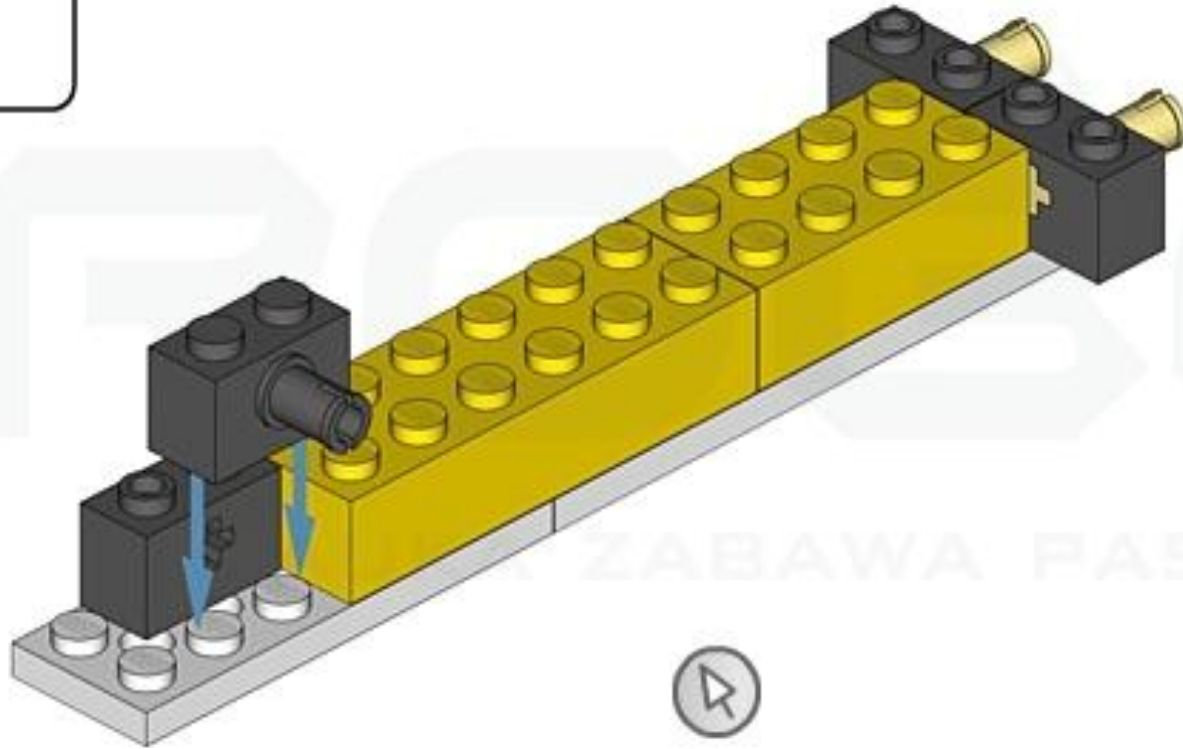
1x



4

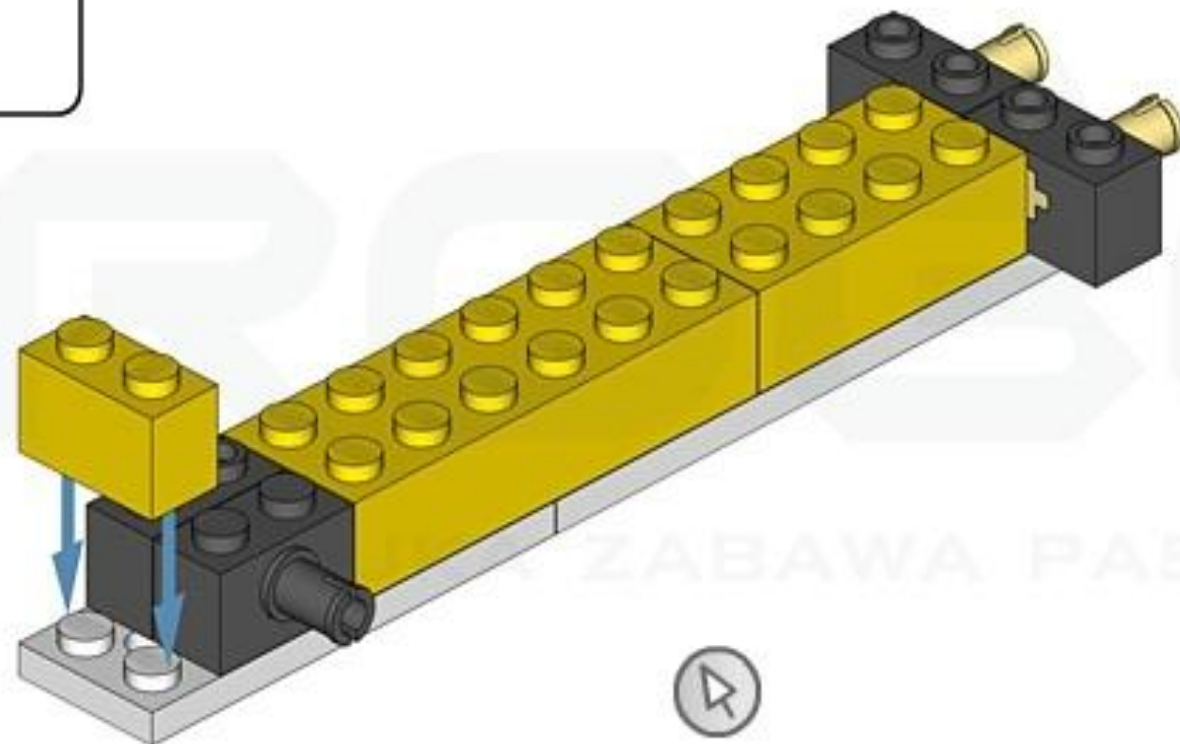


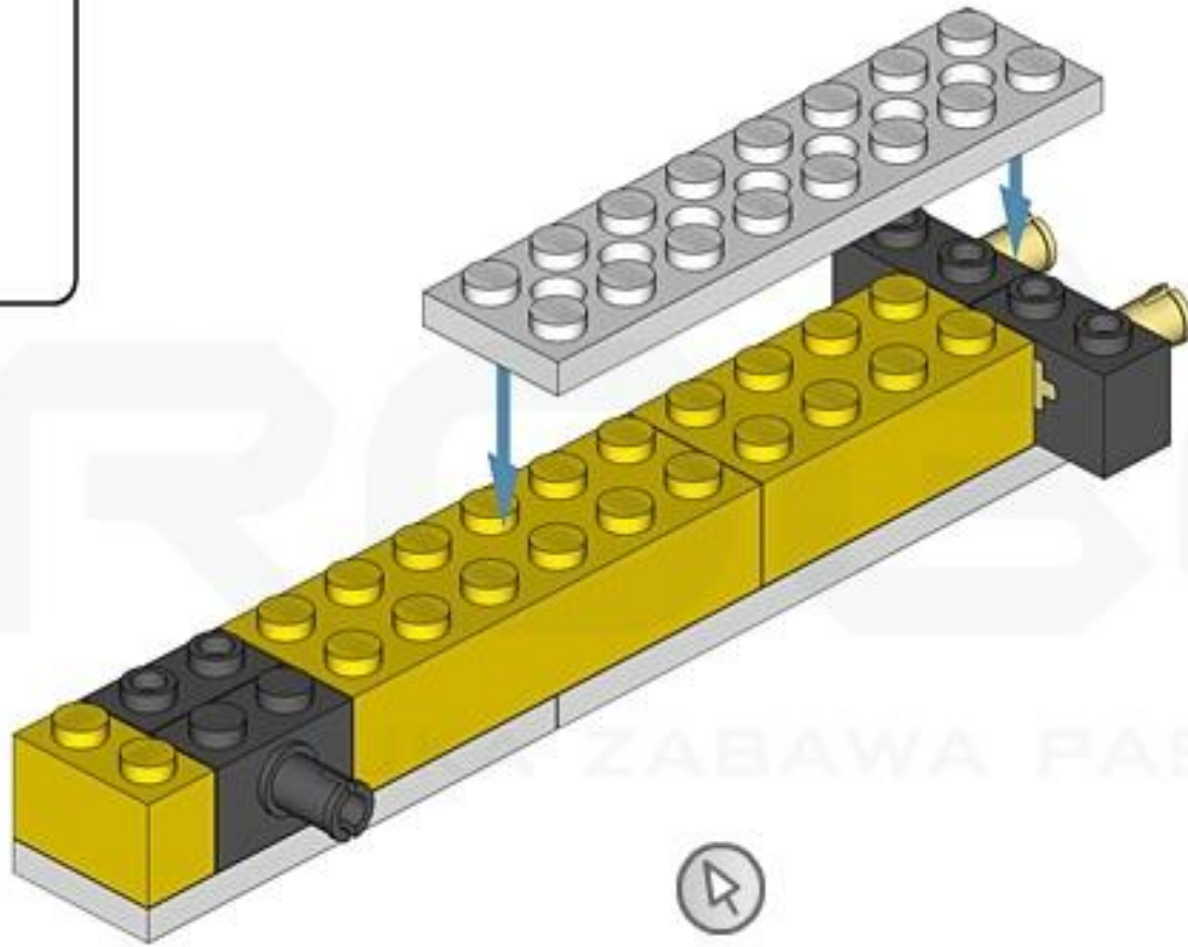
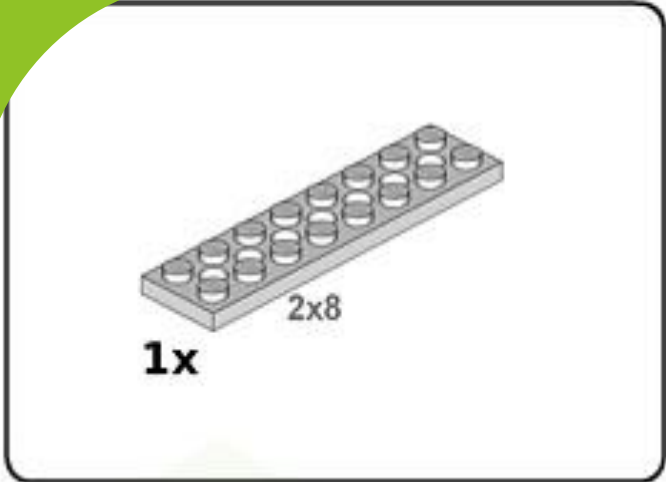
1x

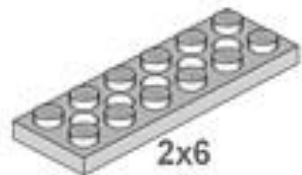




1x

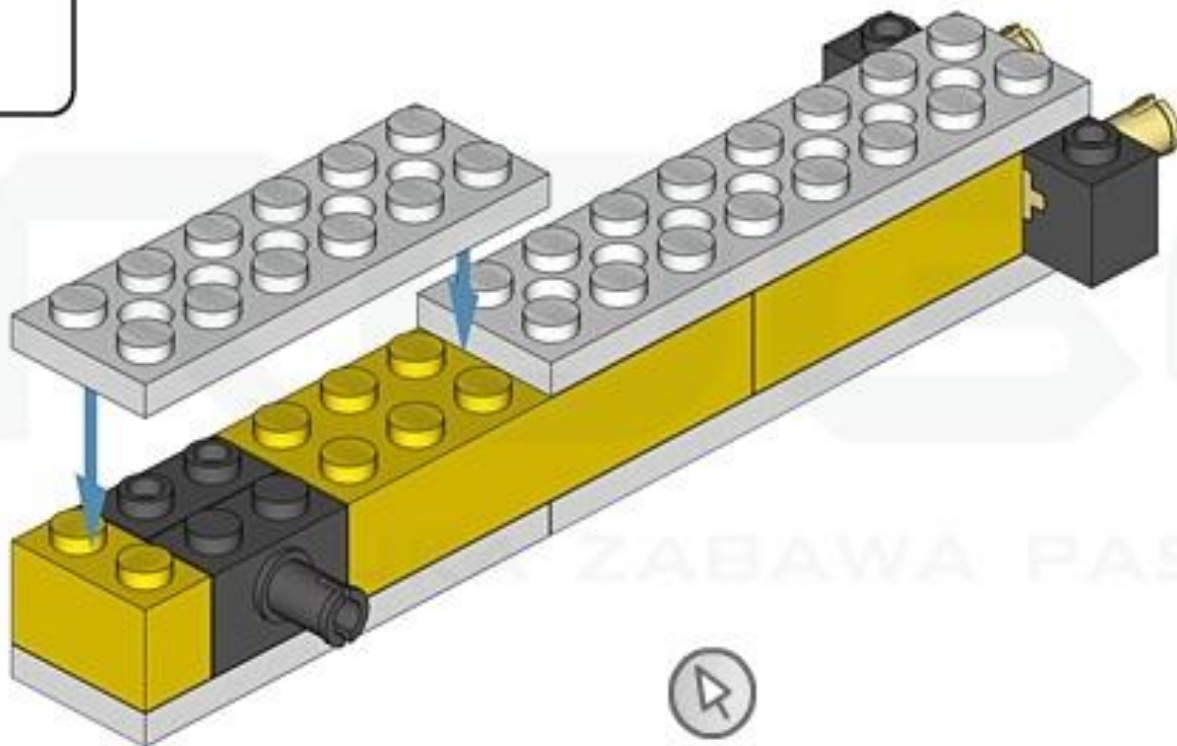






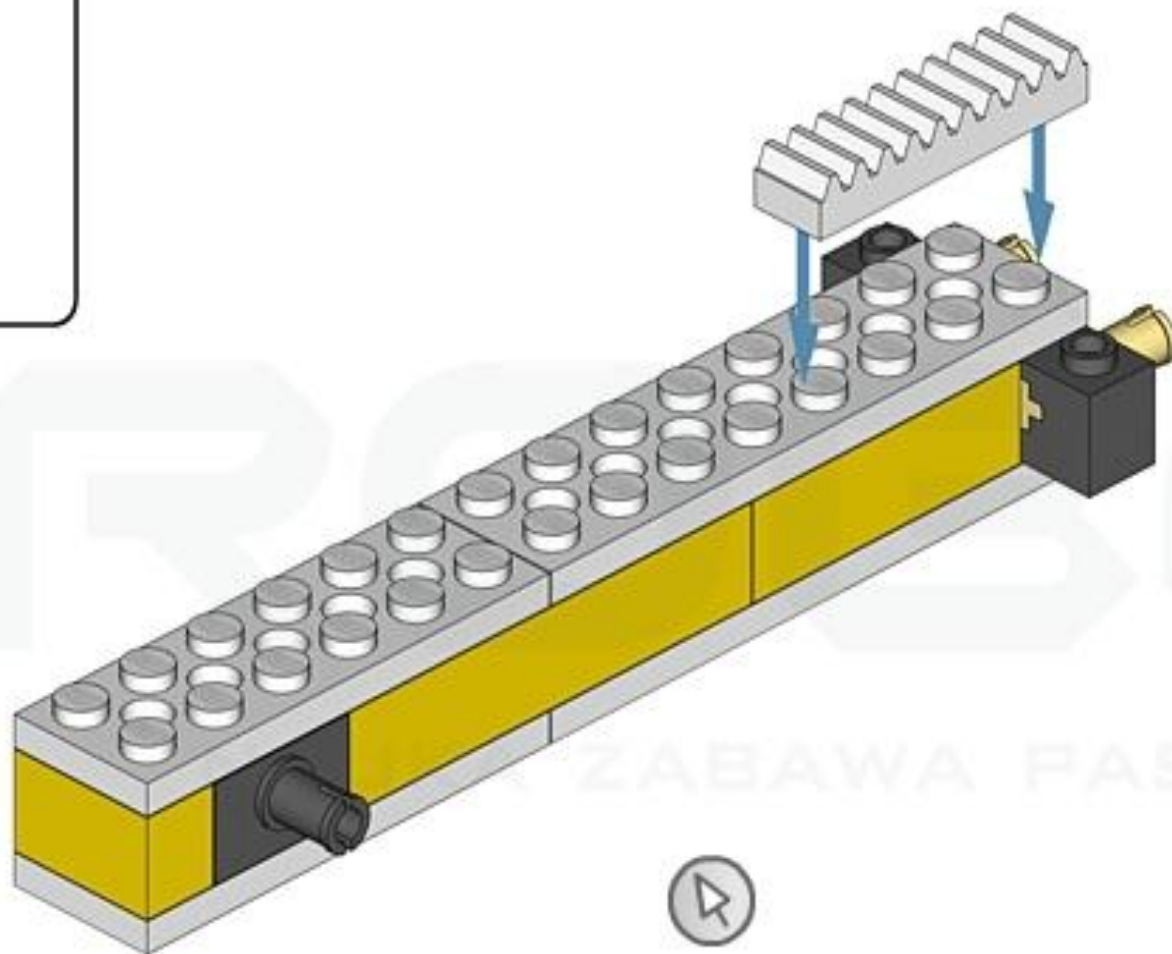
2x6

1x

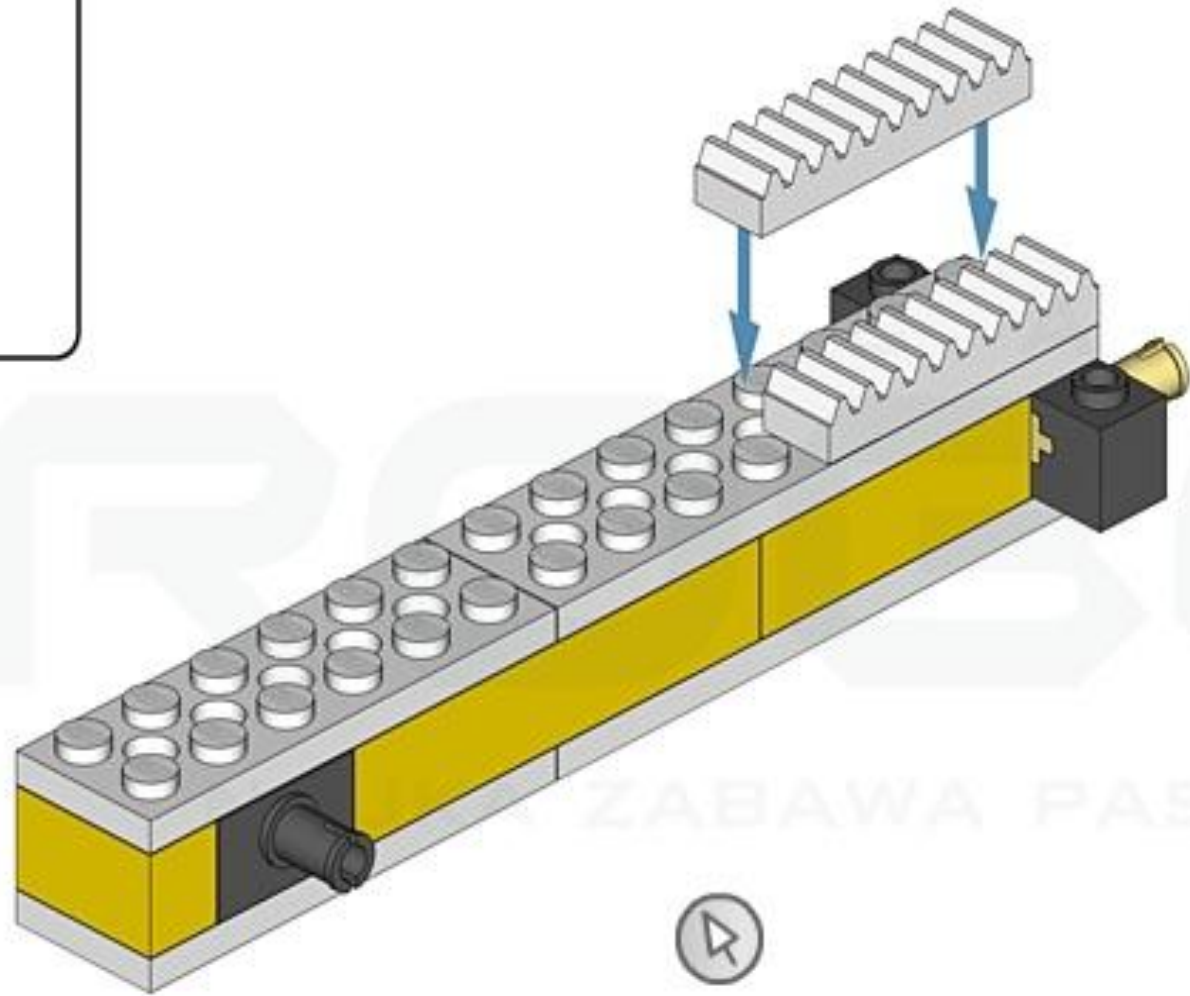
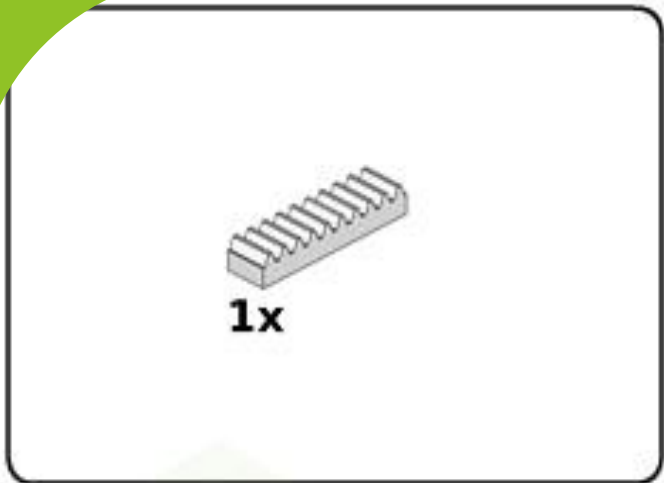




1x



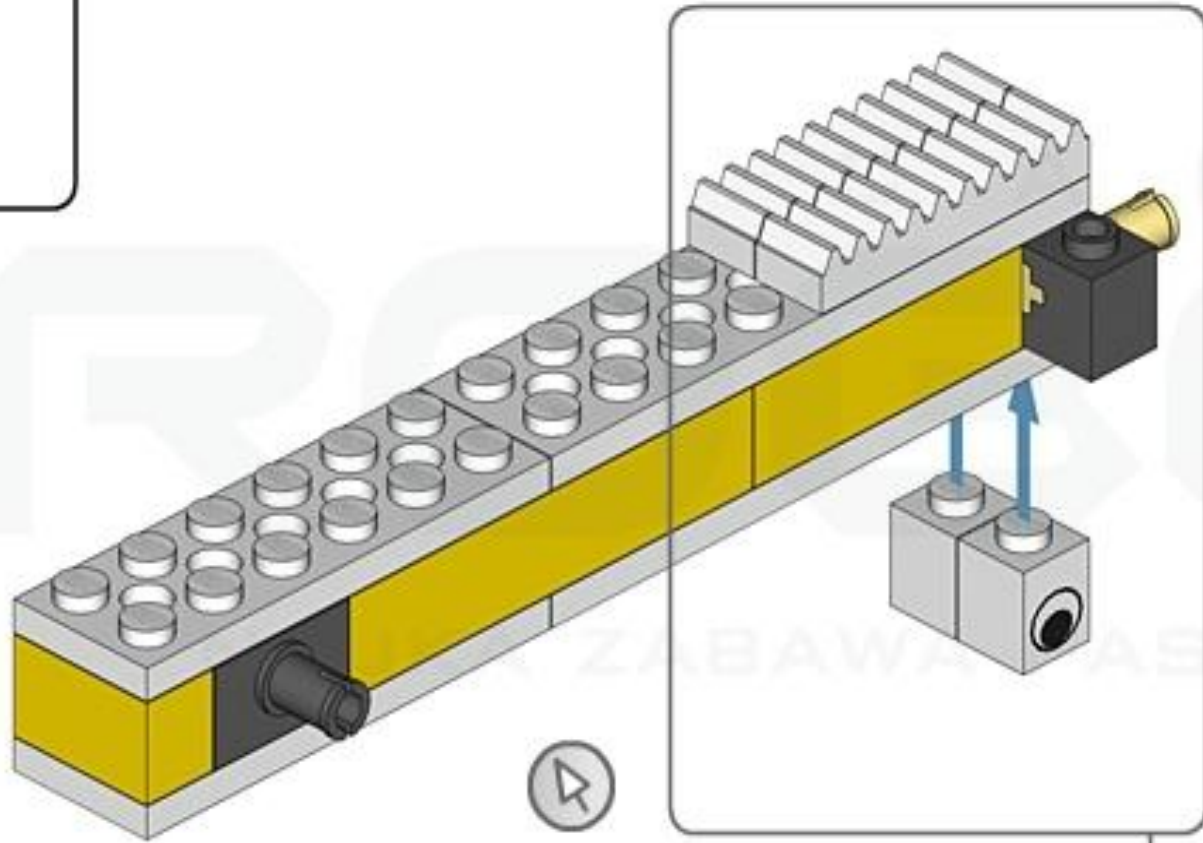
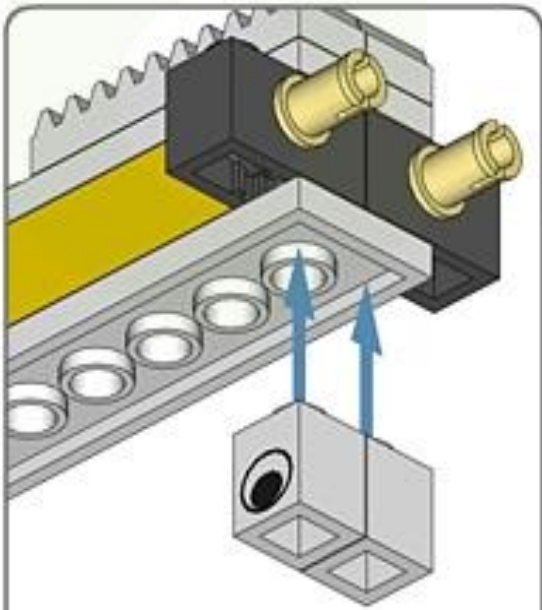
4



ROBO M P
ZABAWA PASJA

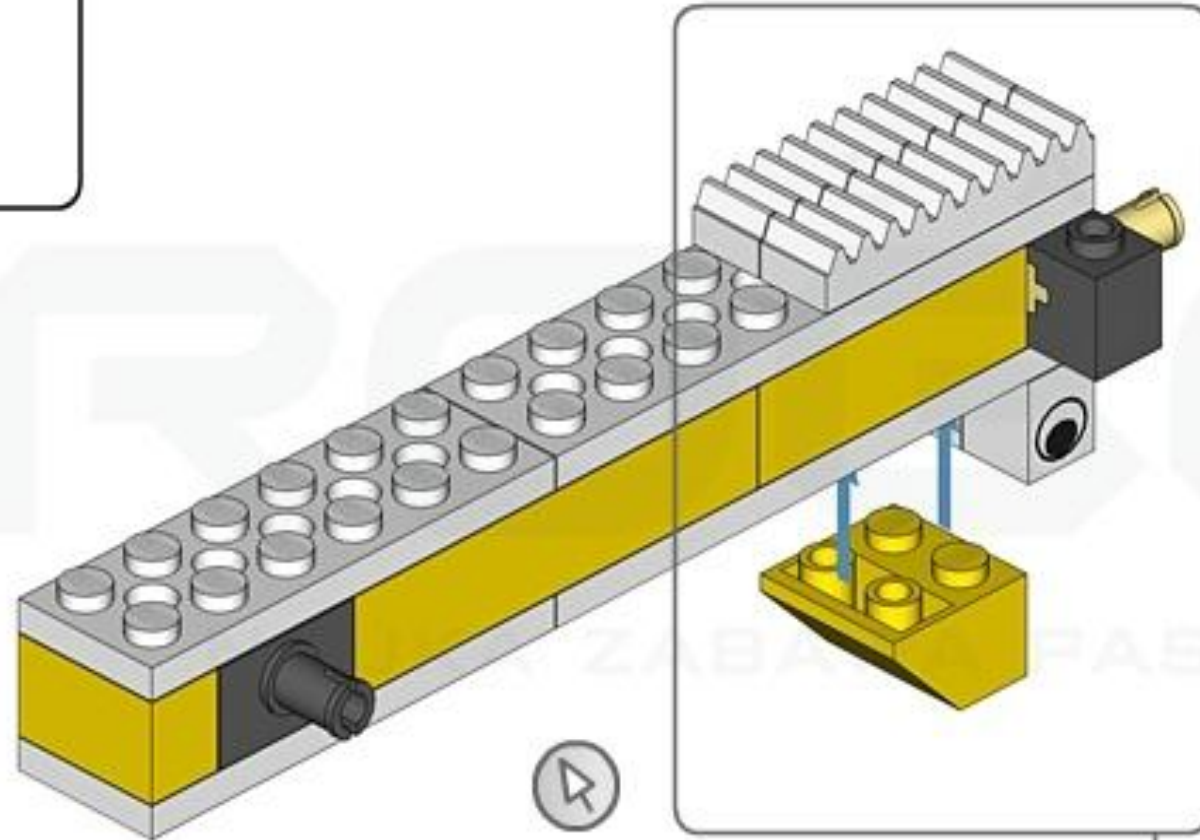
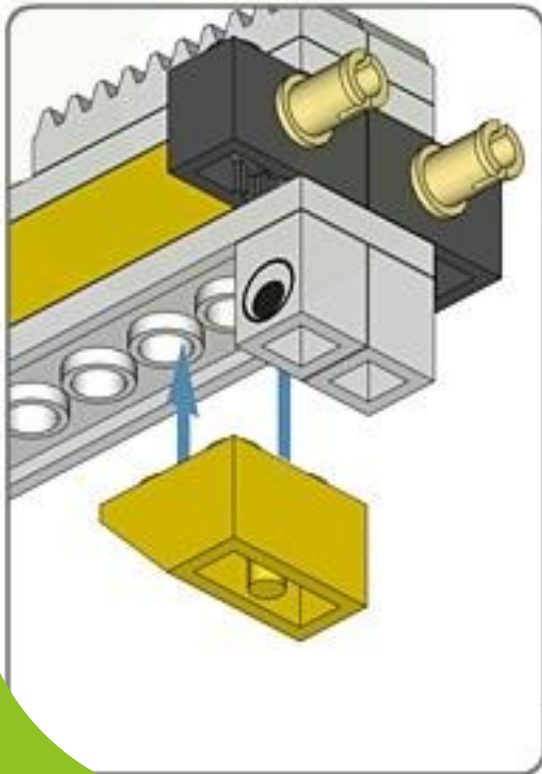


2x



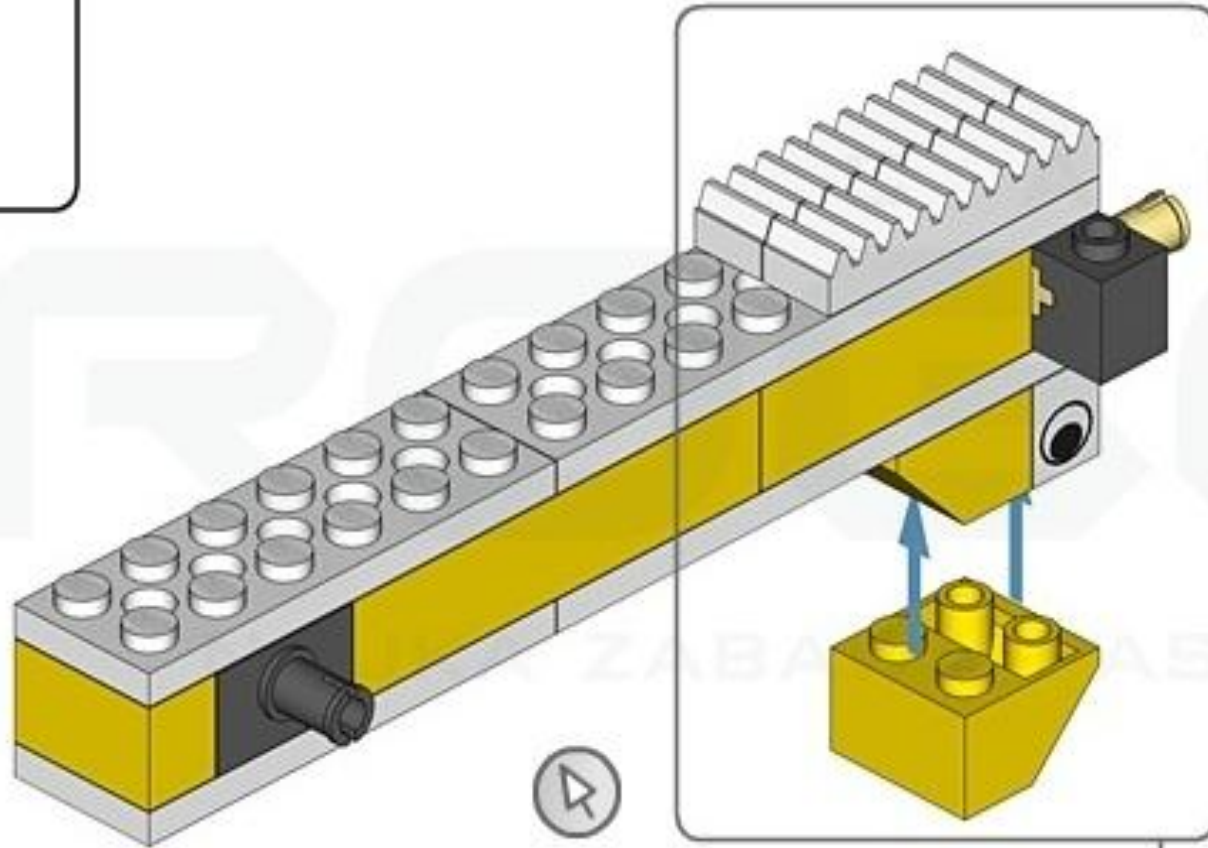
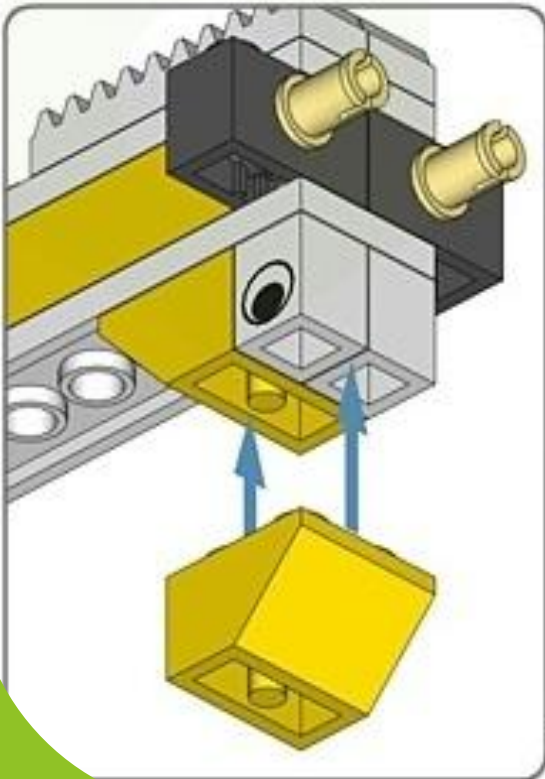


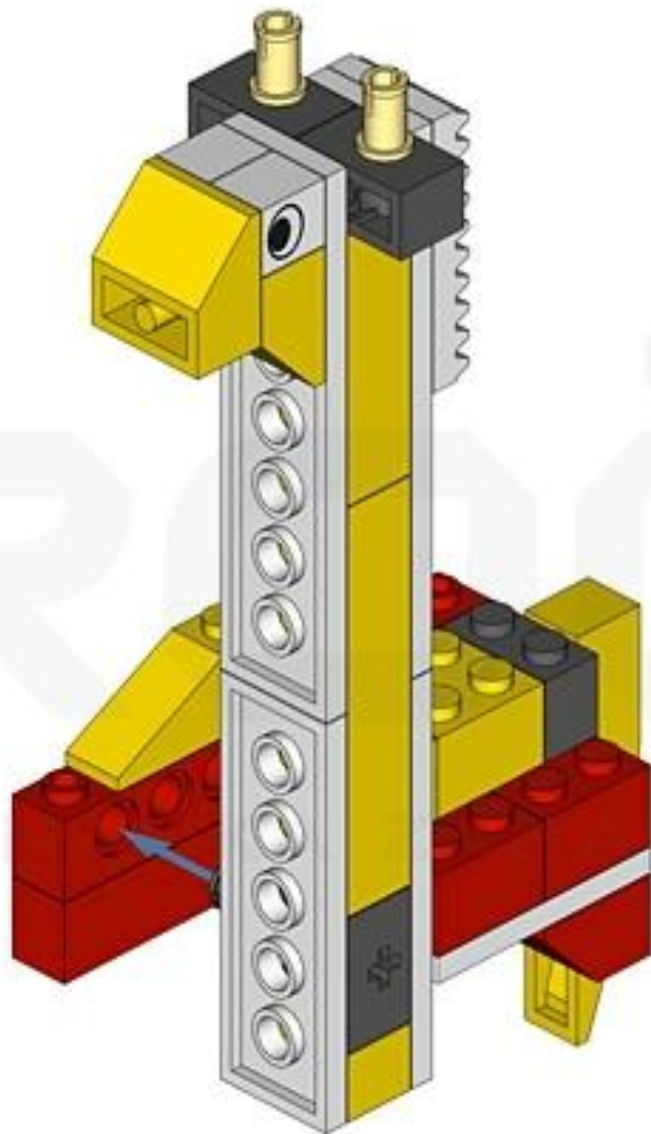
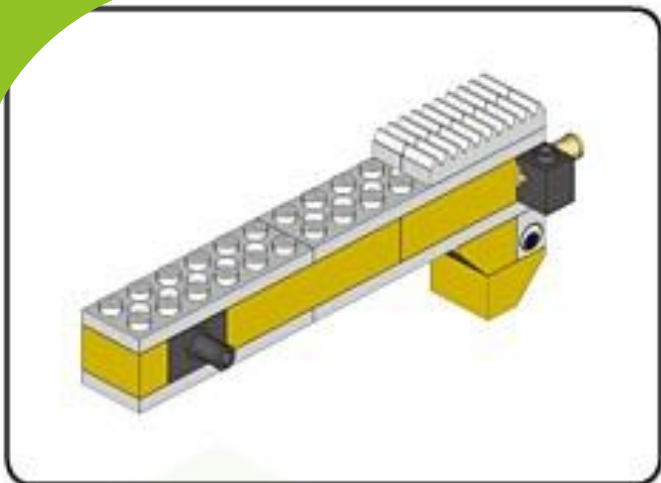
1x

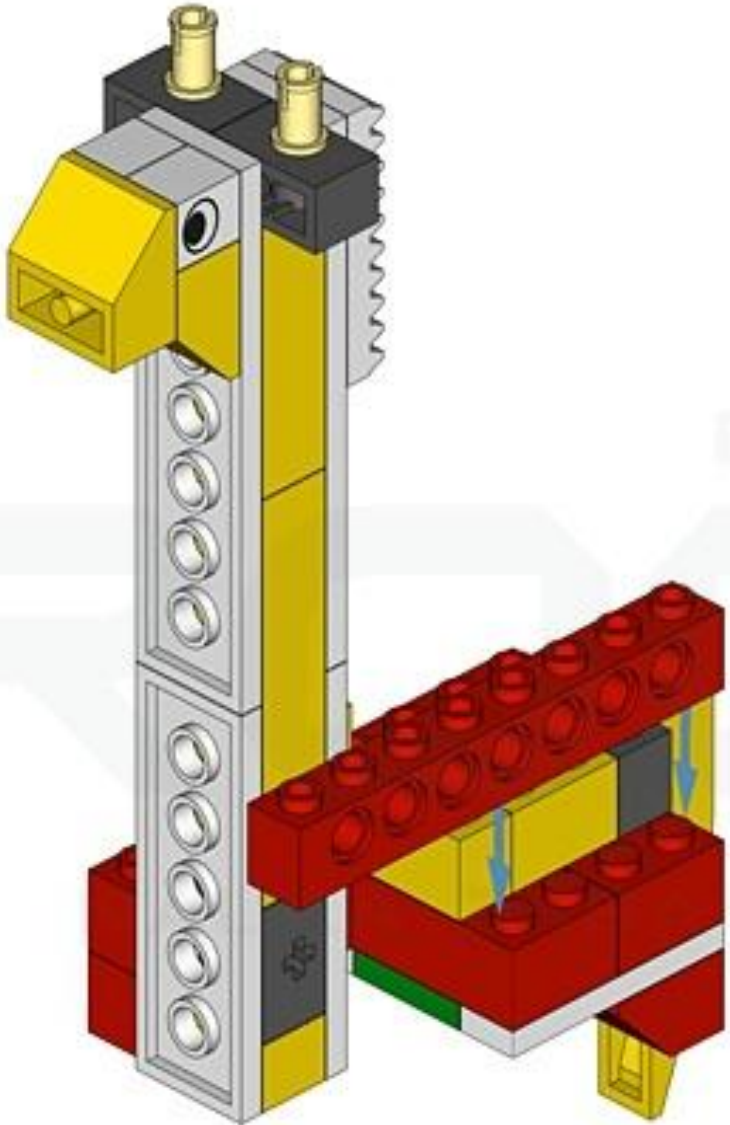
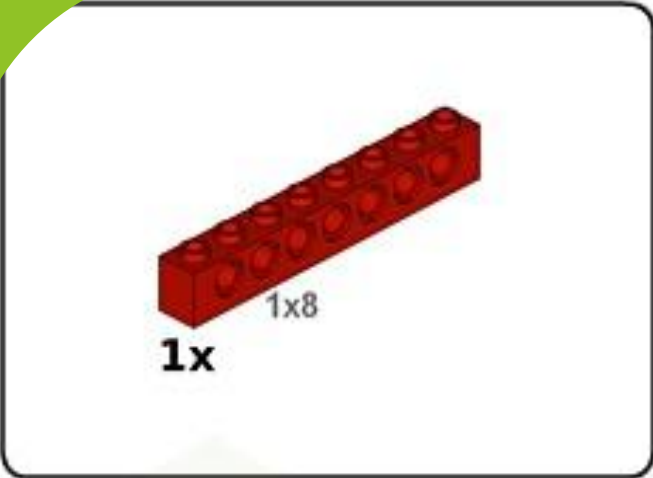


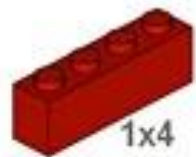


1x







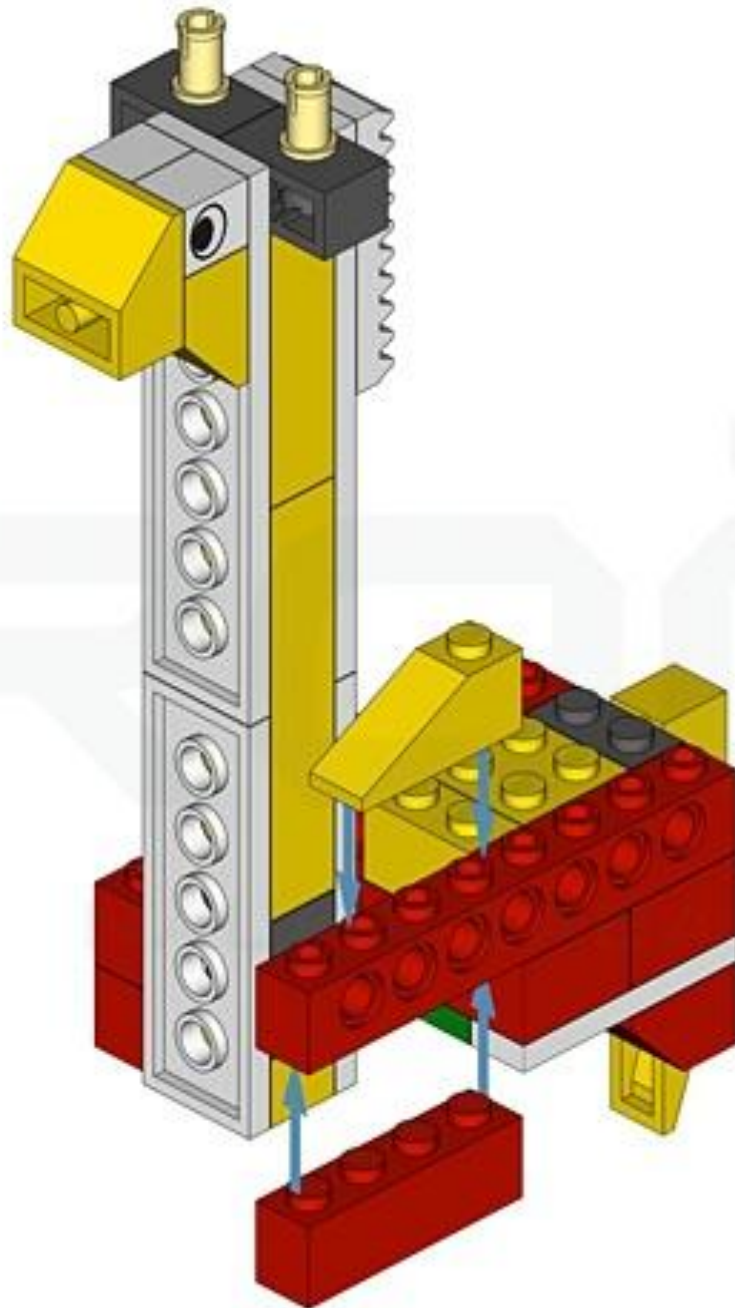


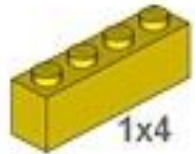
1x

1x4



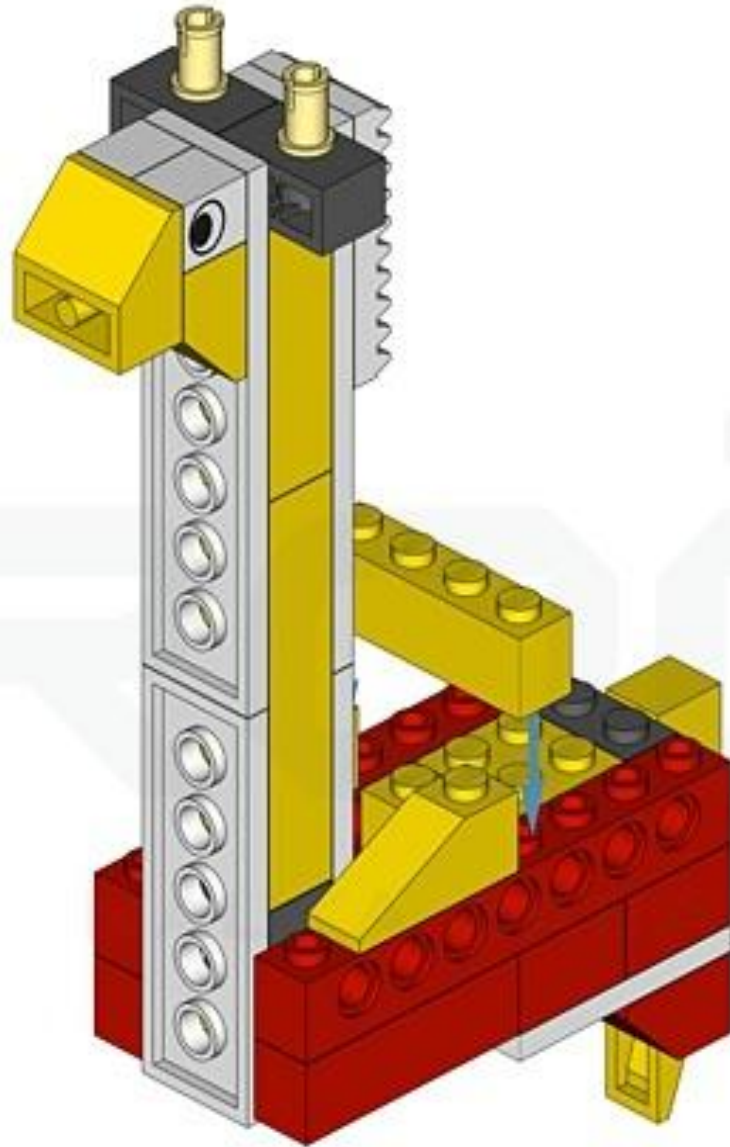
1x

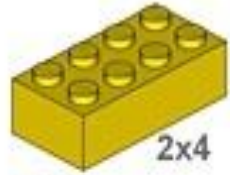




1x4

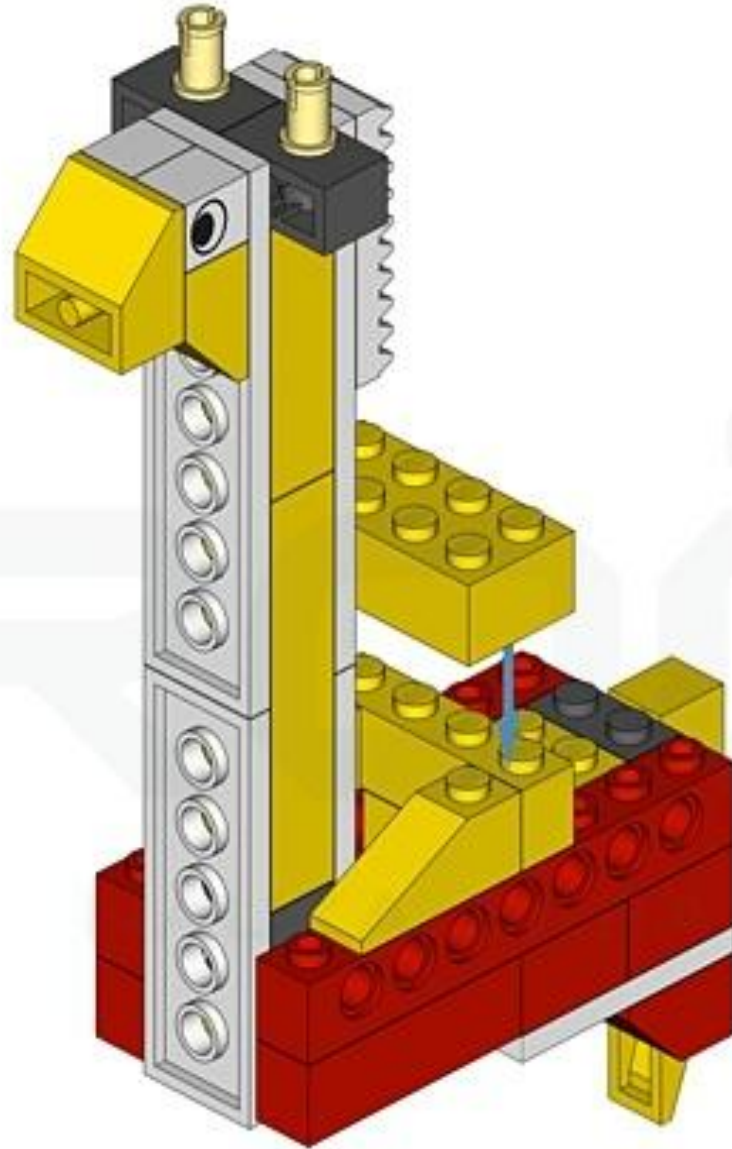
1x

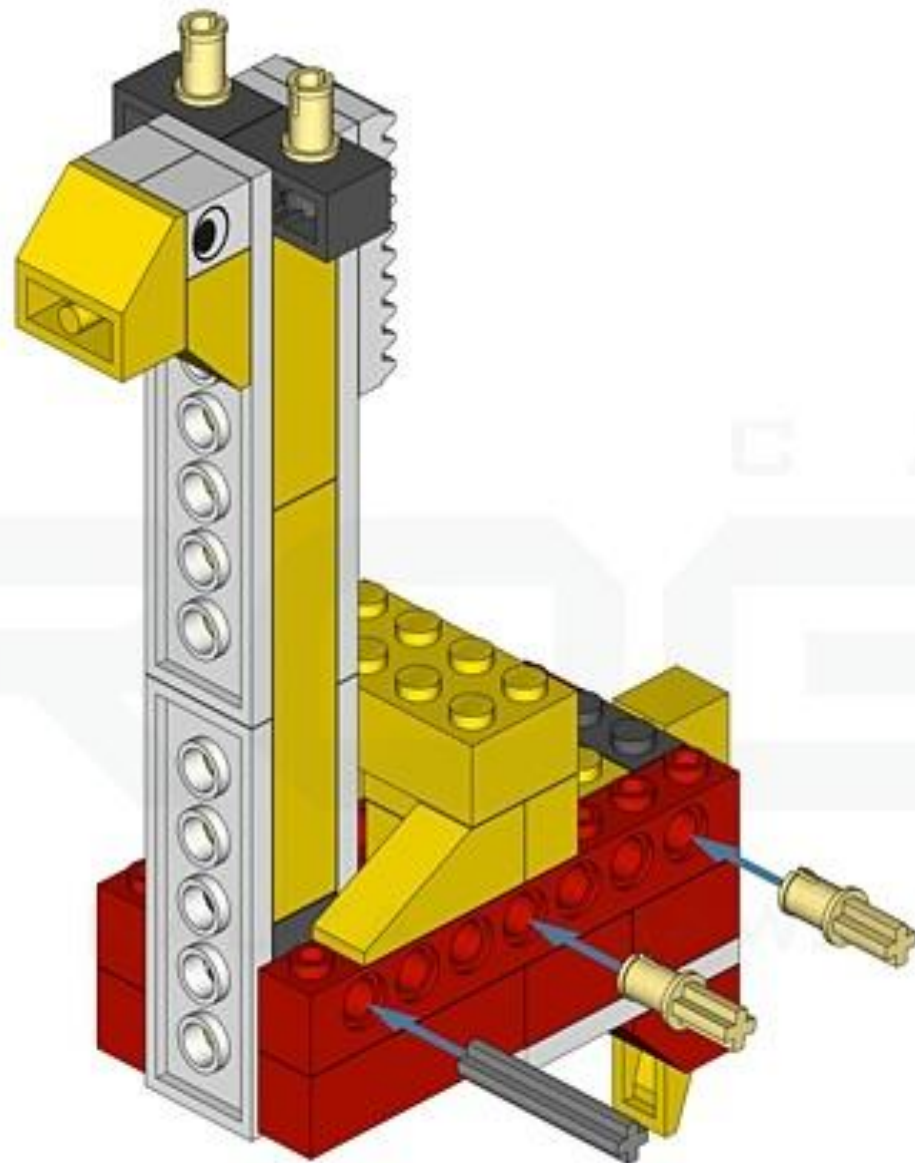
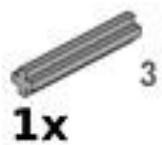




2x4

1x





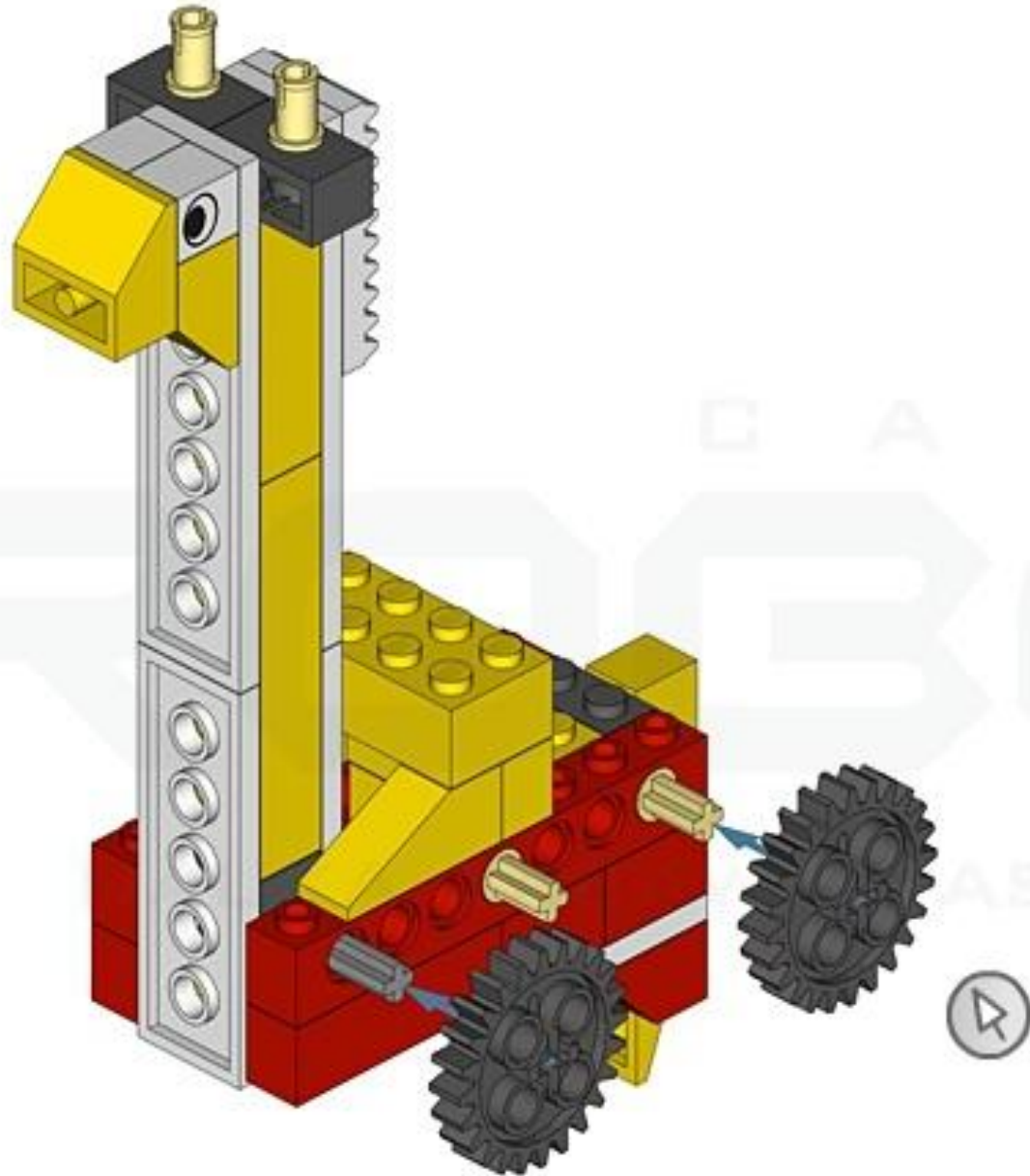
C A M P

PASJA



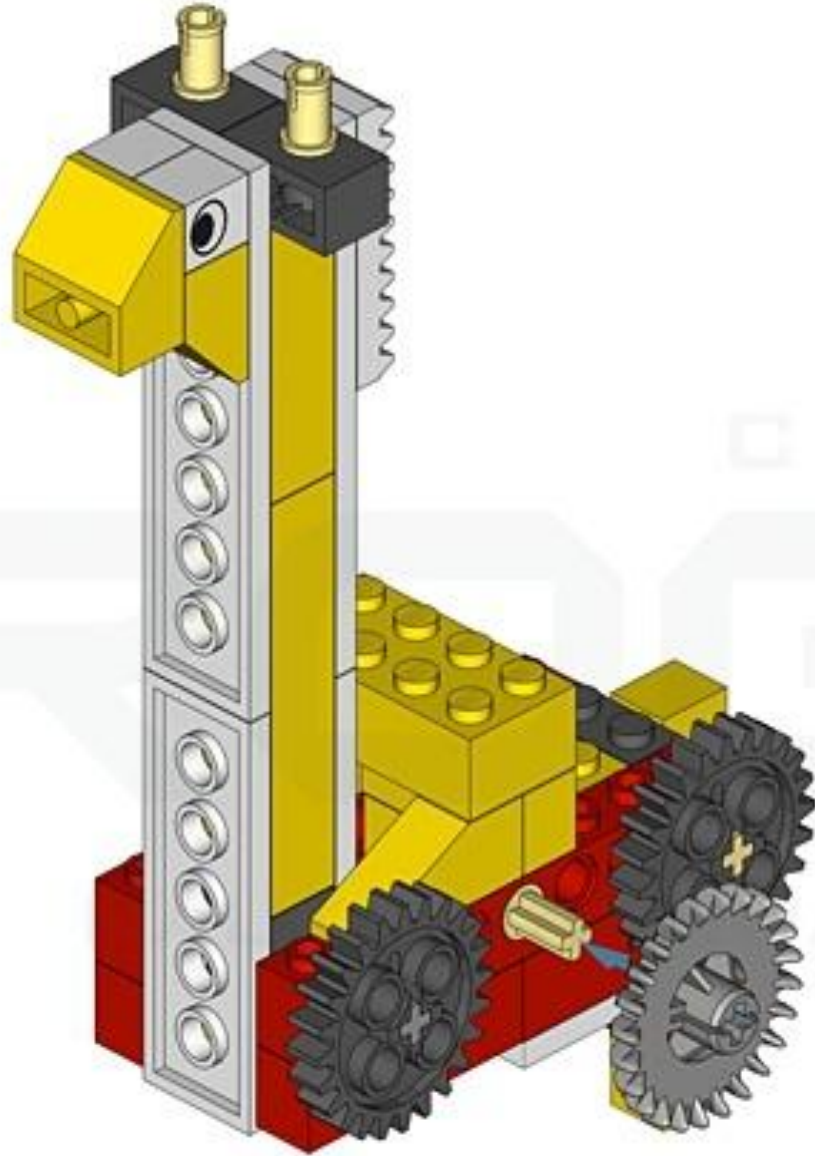


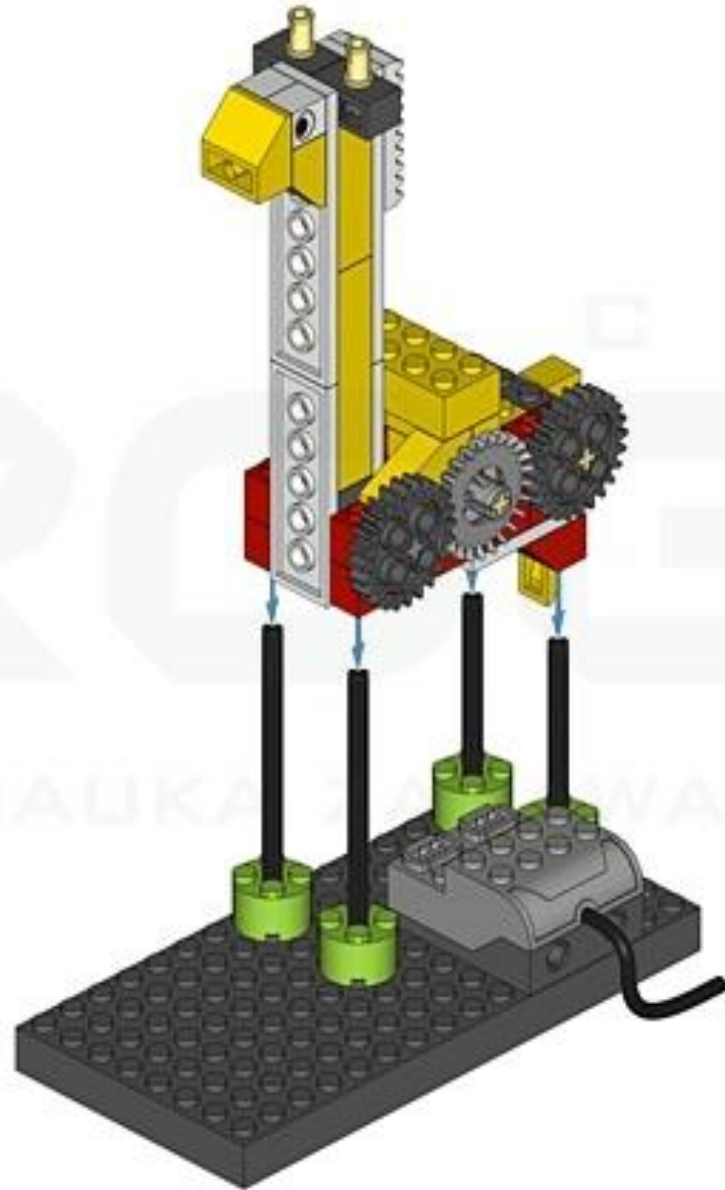
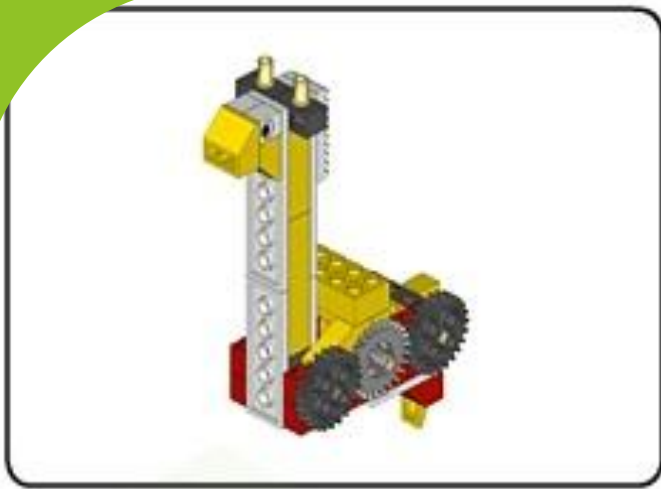
2x





1x

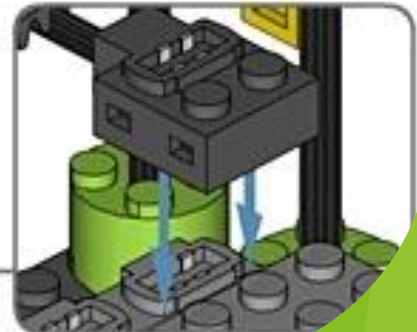
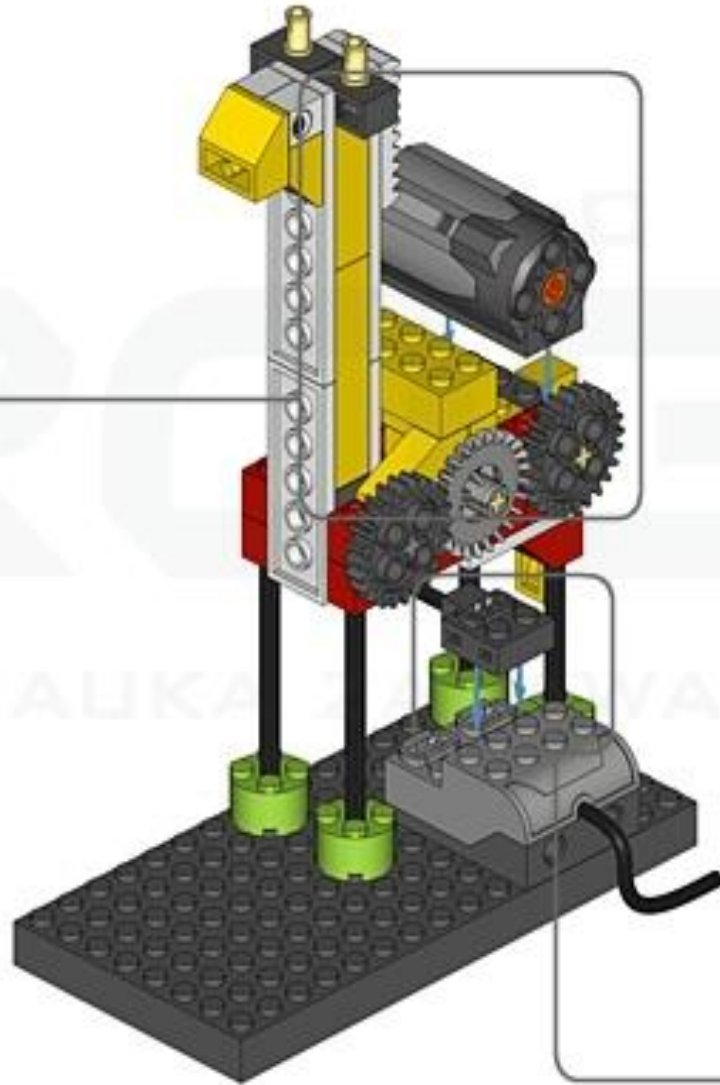
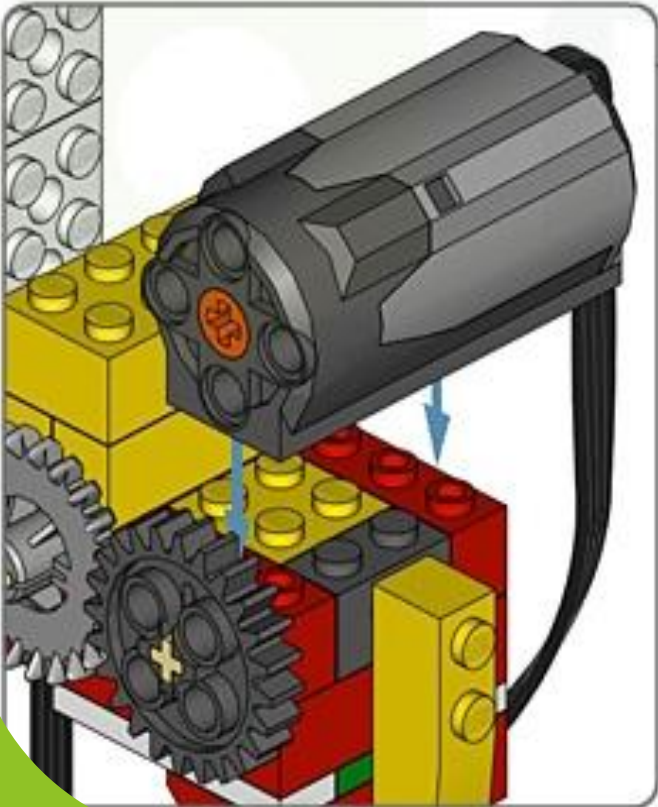


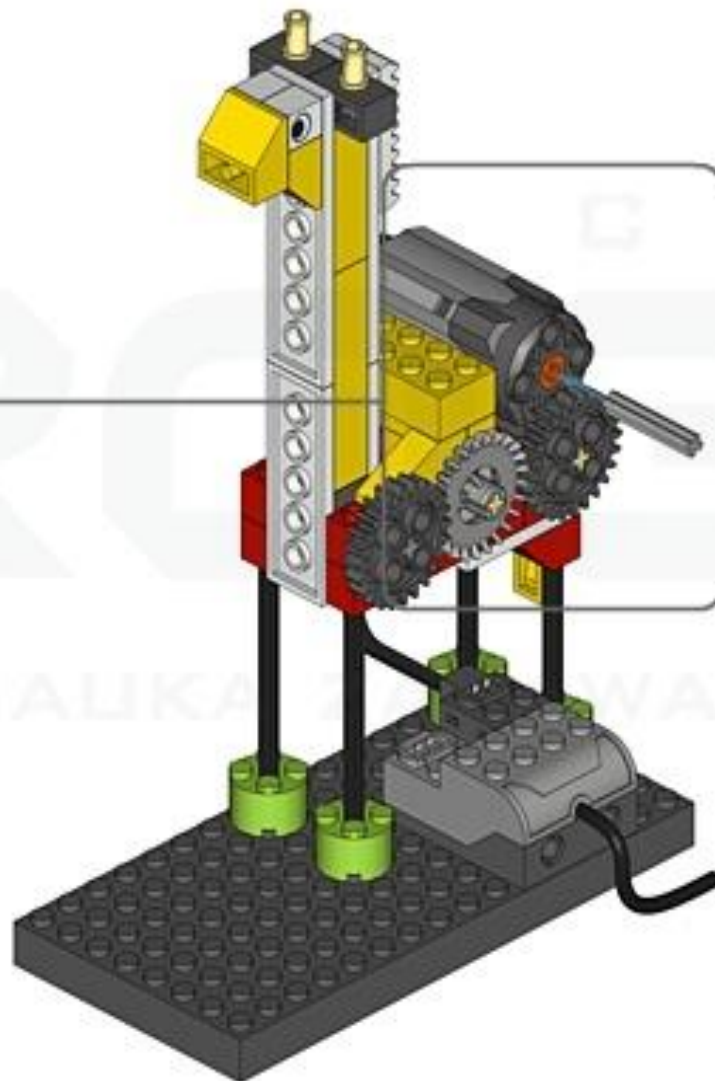
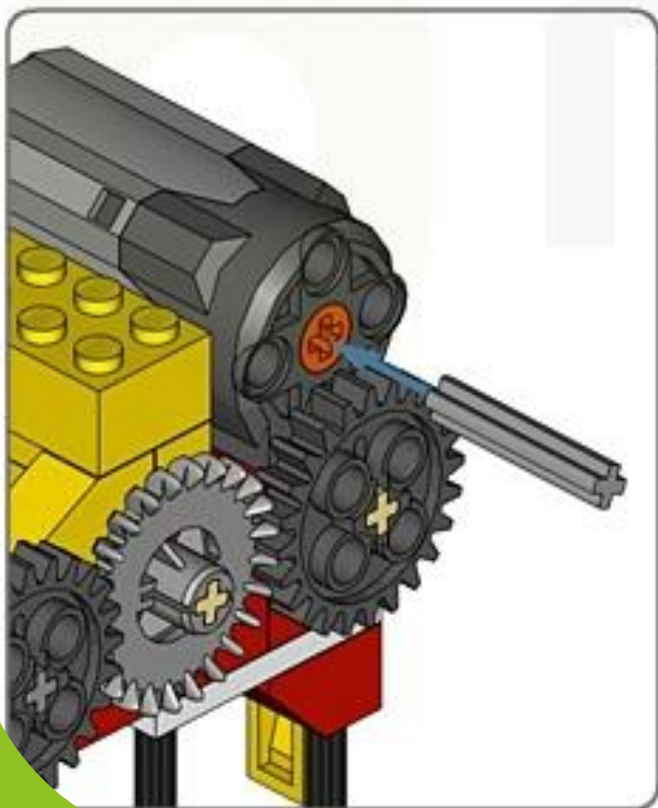
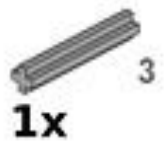


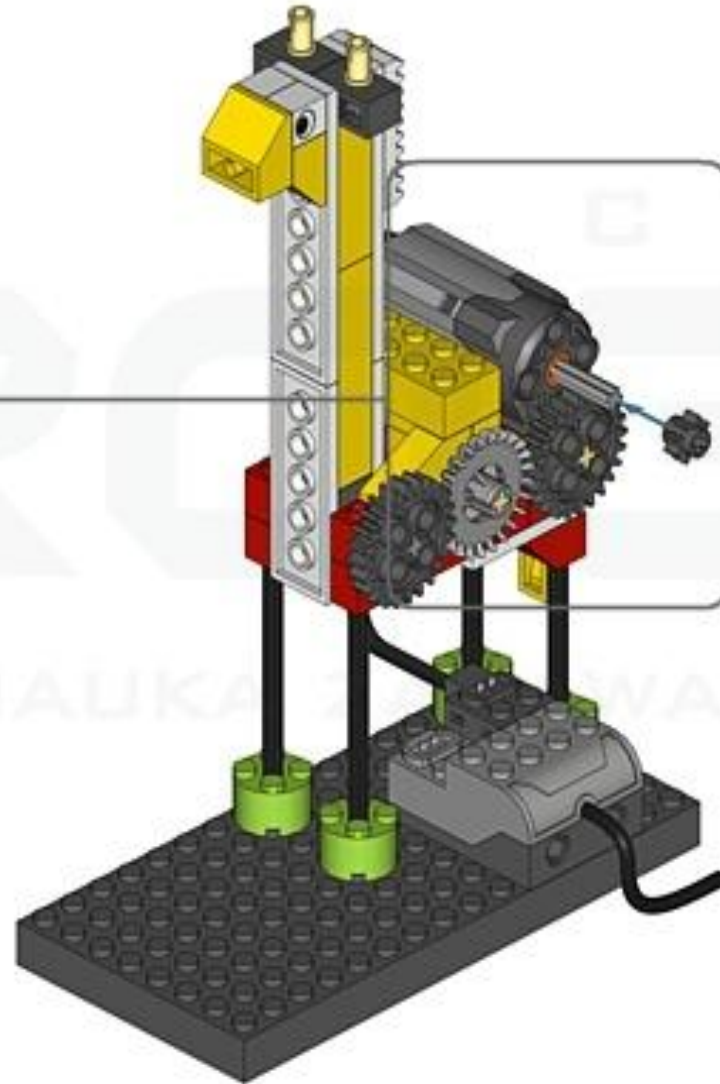
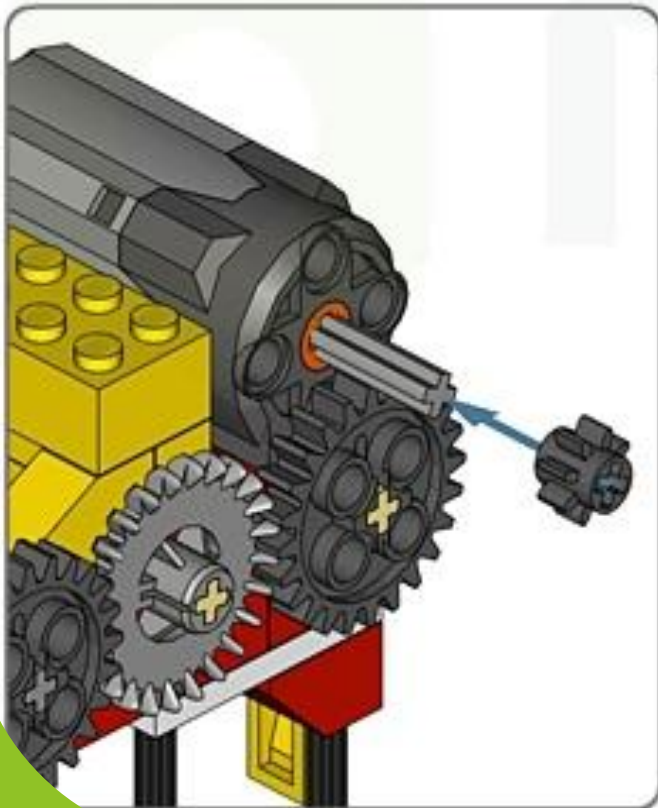
ROBO CAMP
ROBO
NAUKA ZA WA PISA



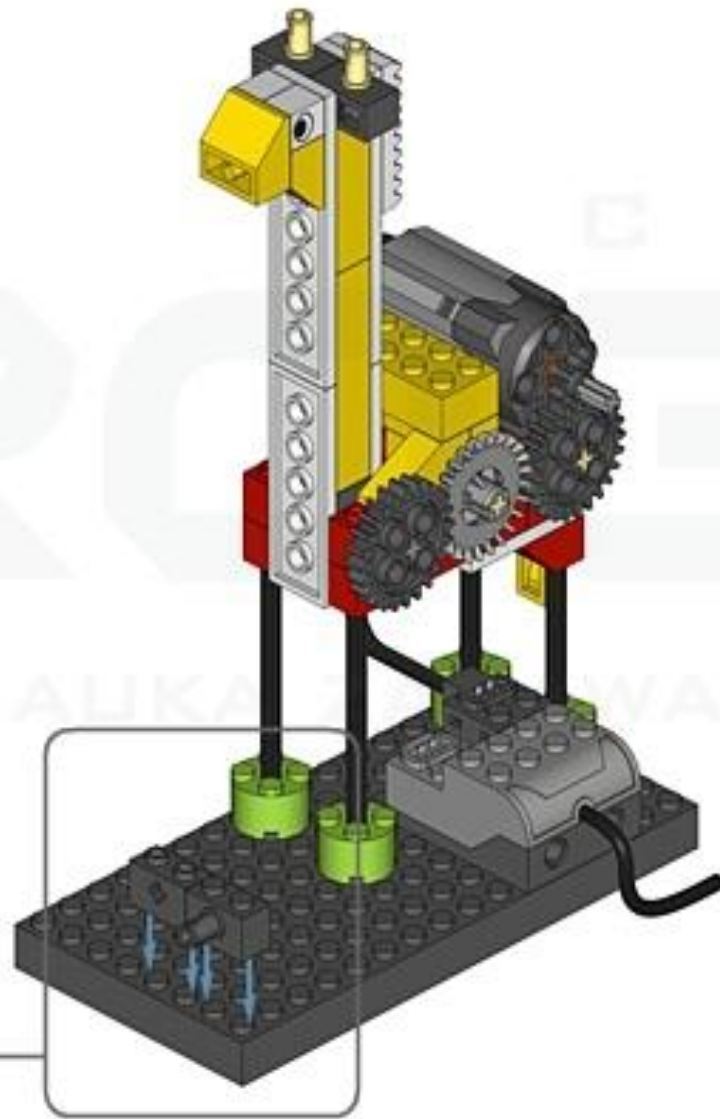
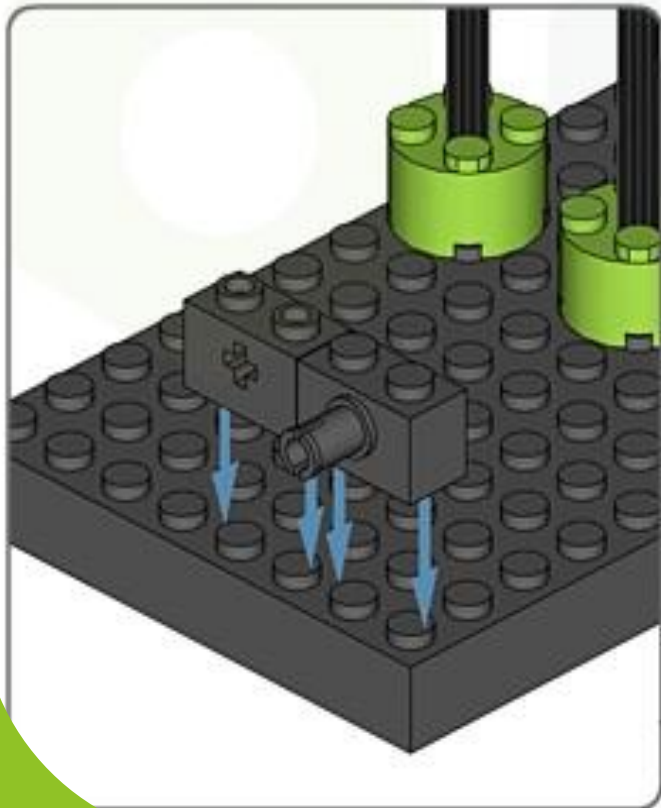
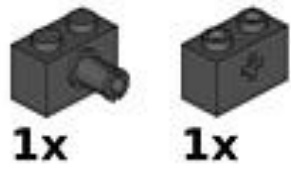
1x

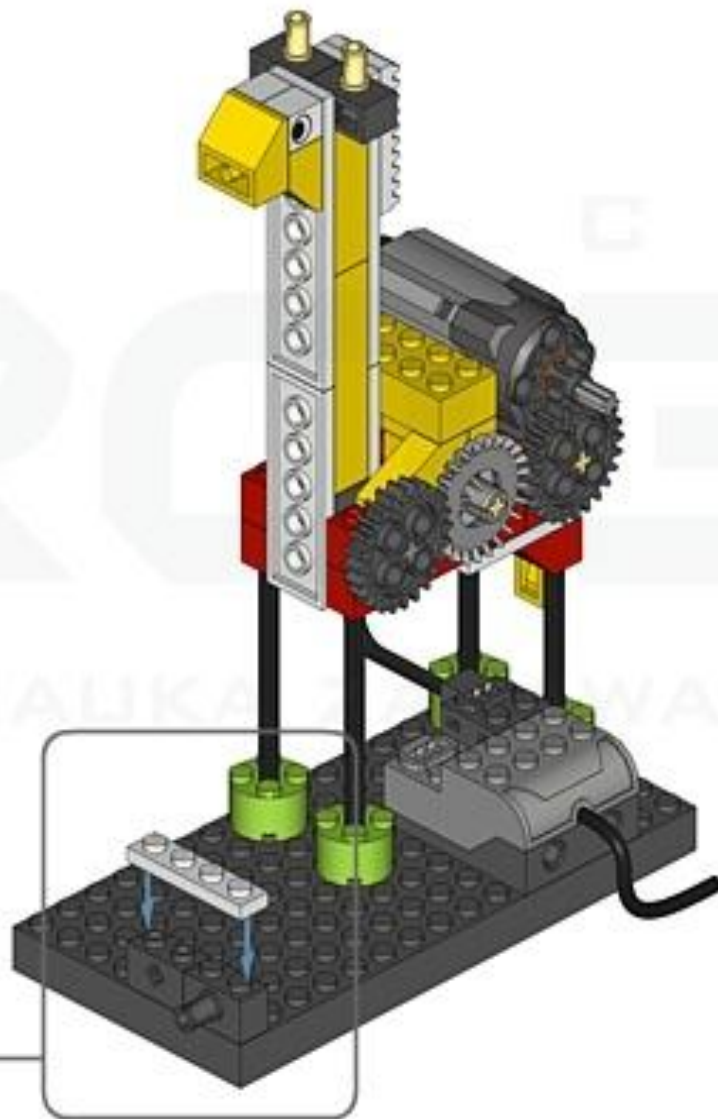
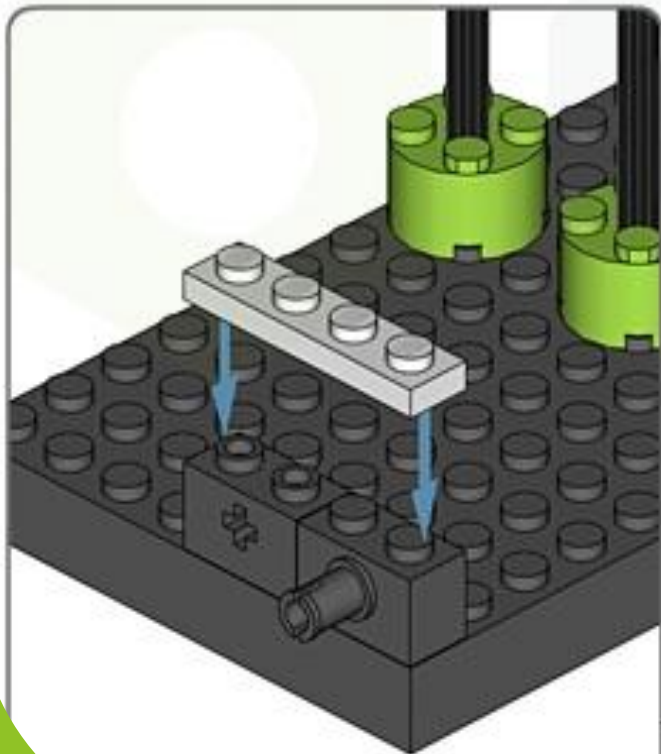
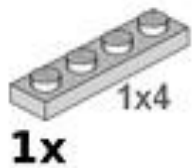


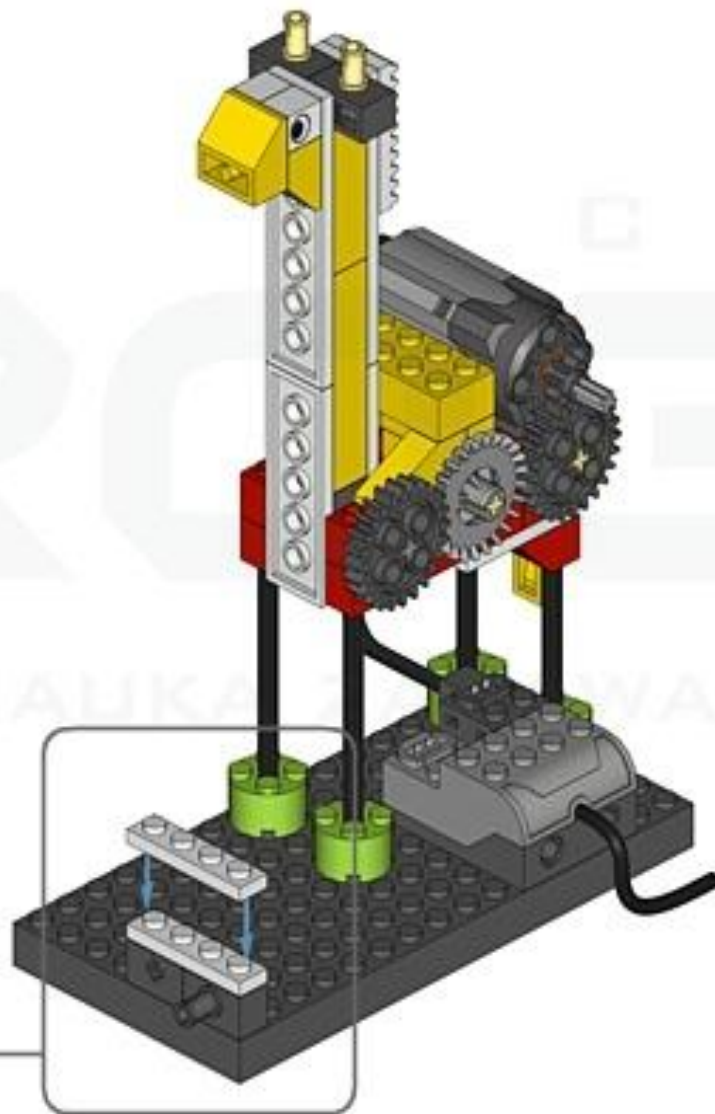
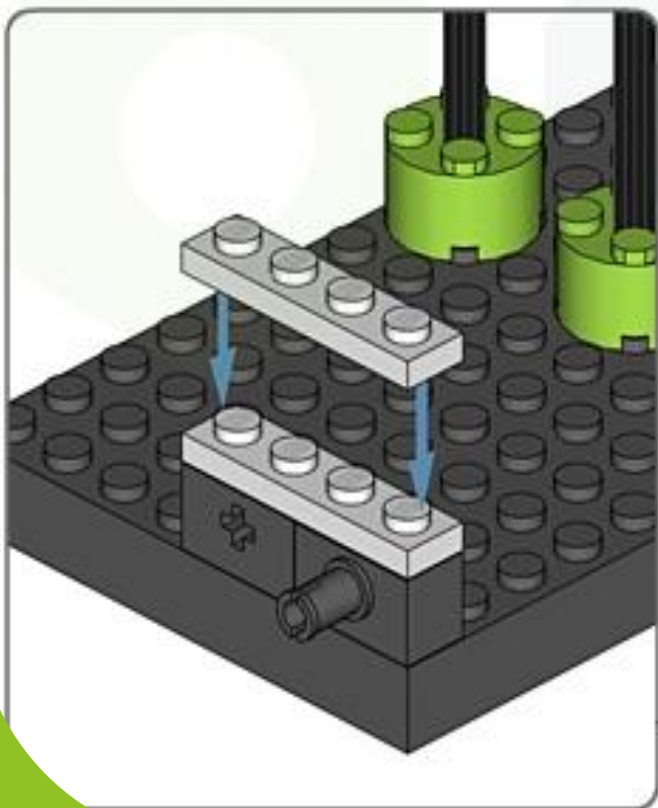
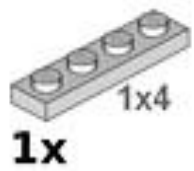




ROBOT CAMP
NAUKA WA PUSJA

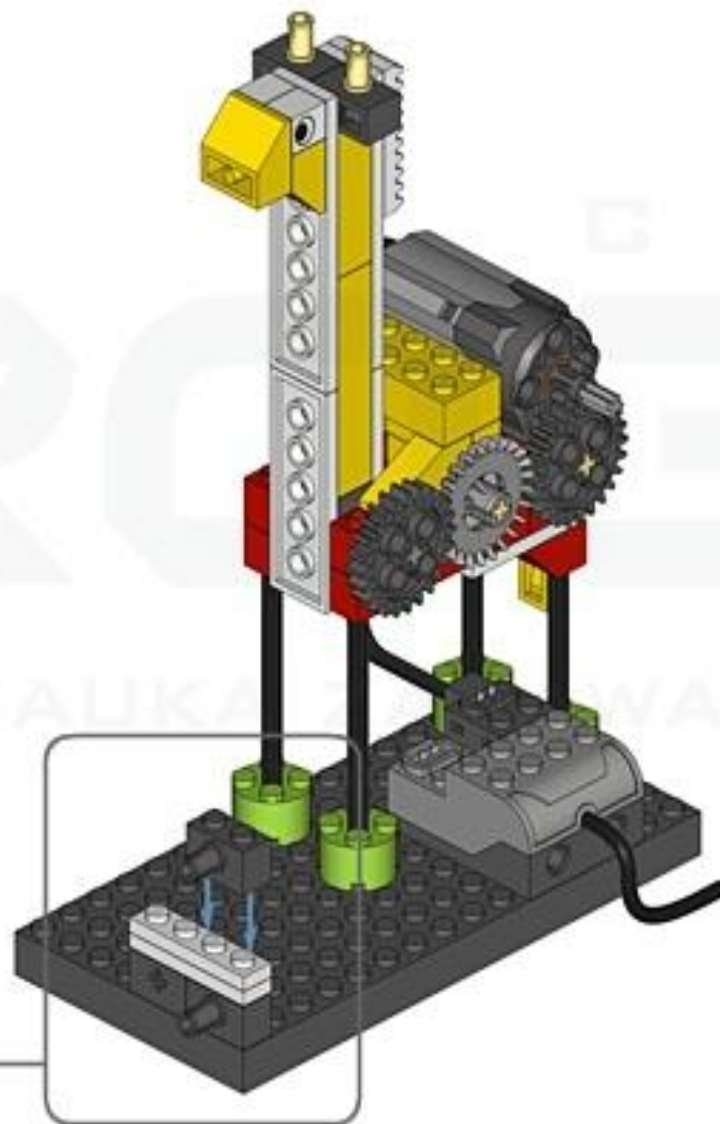
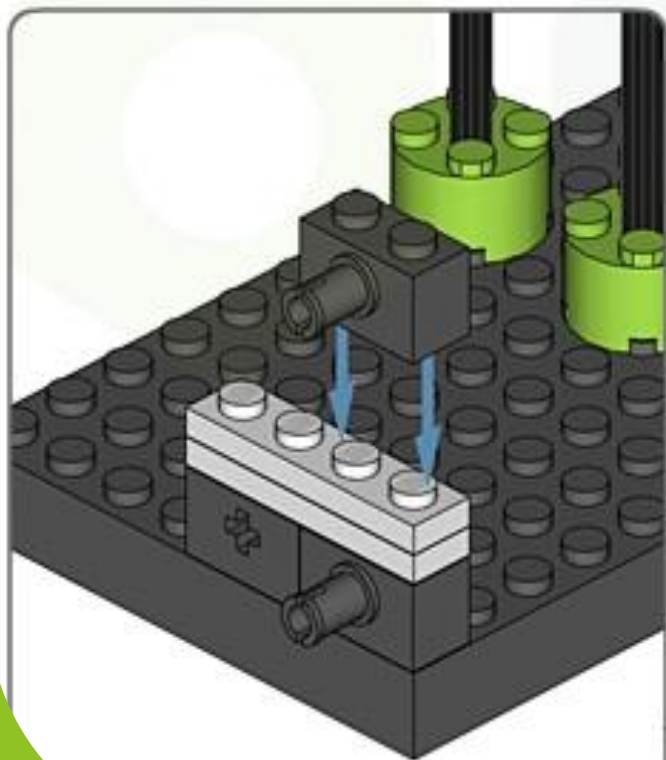


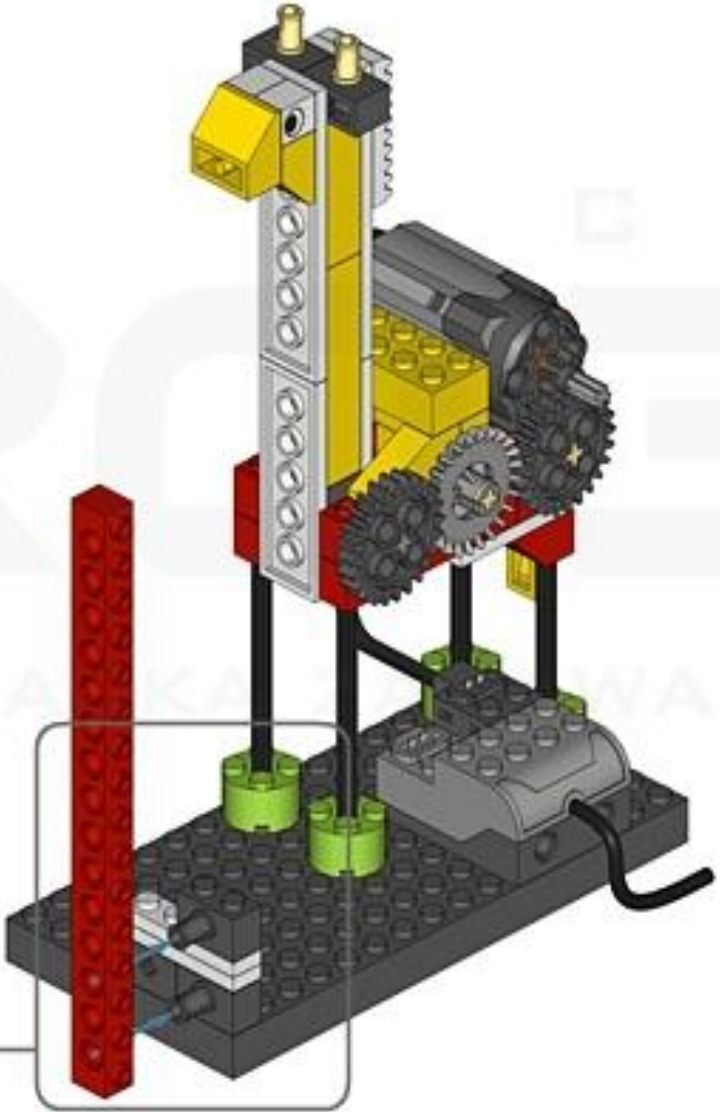
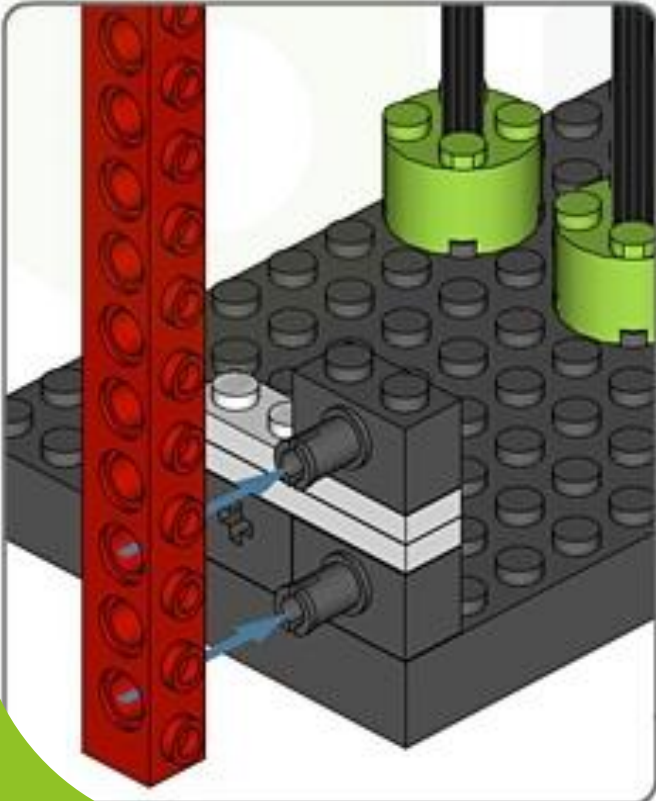
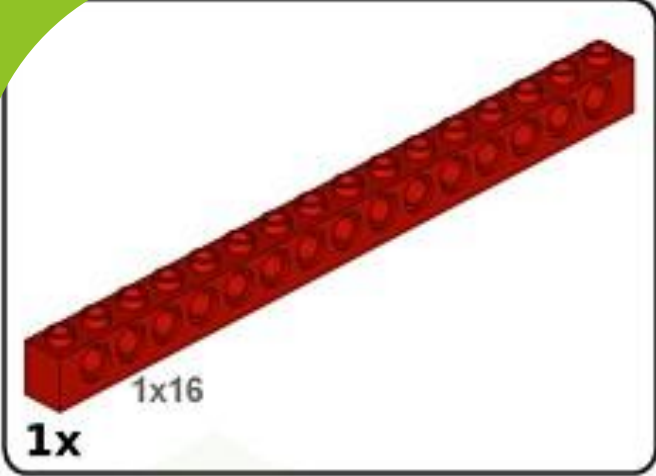




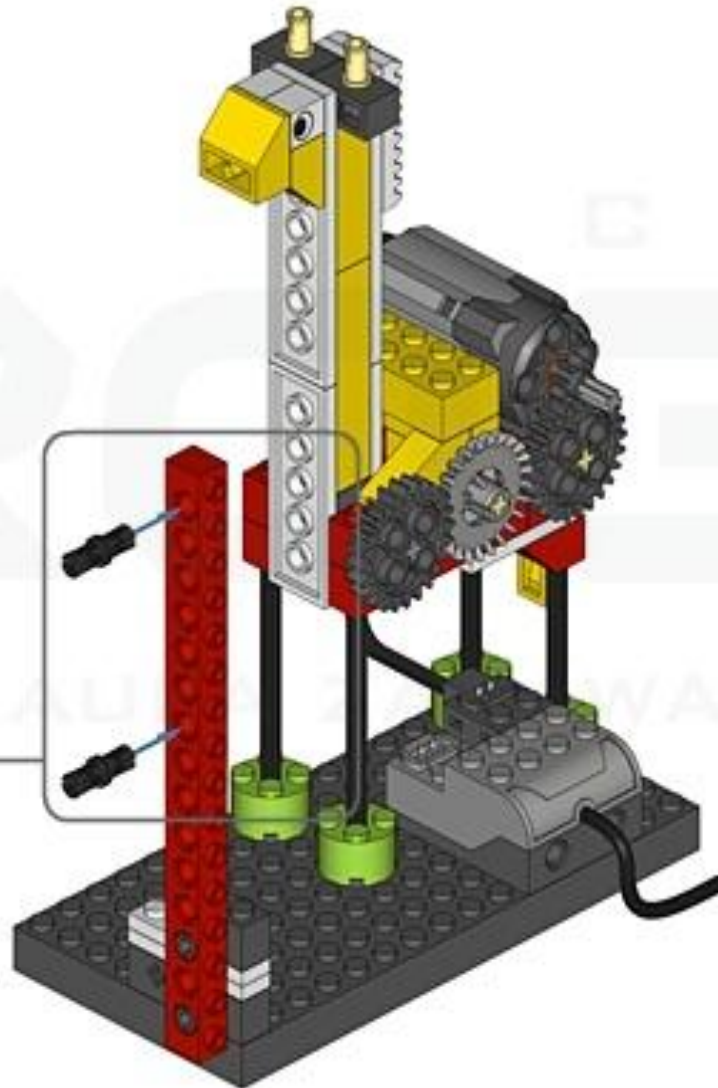
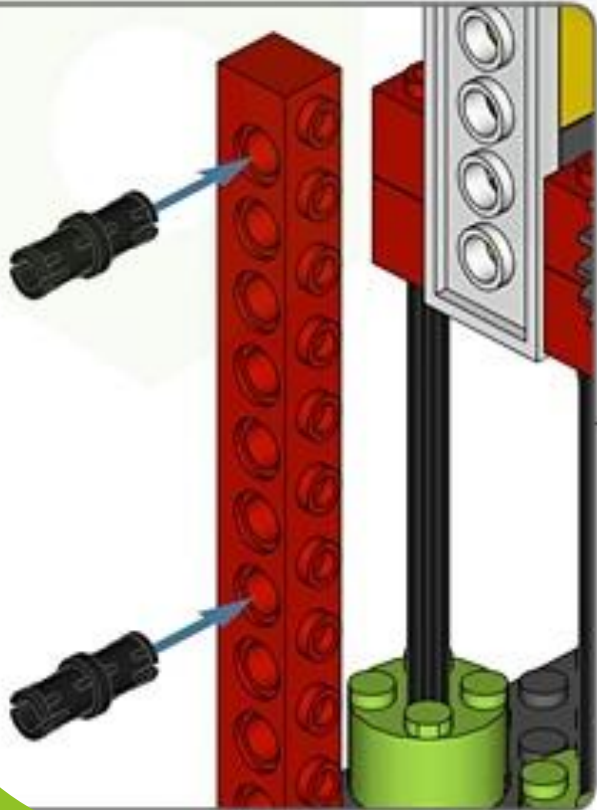


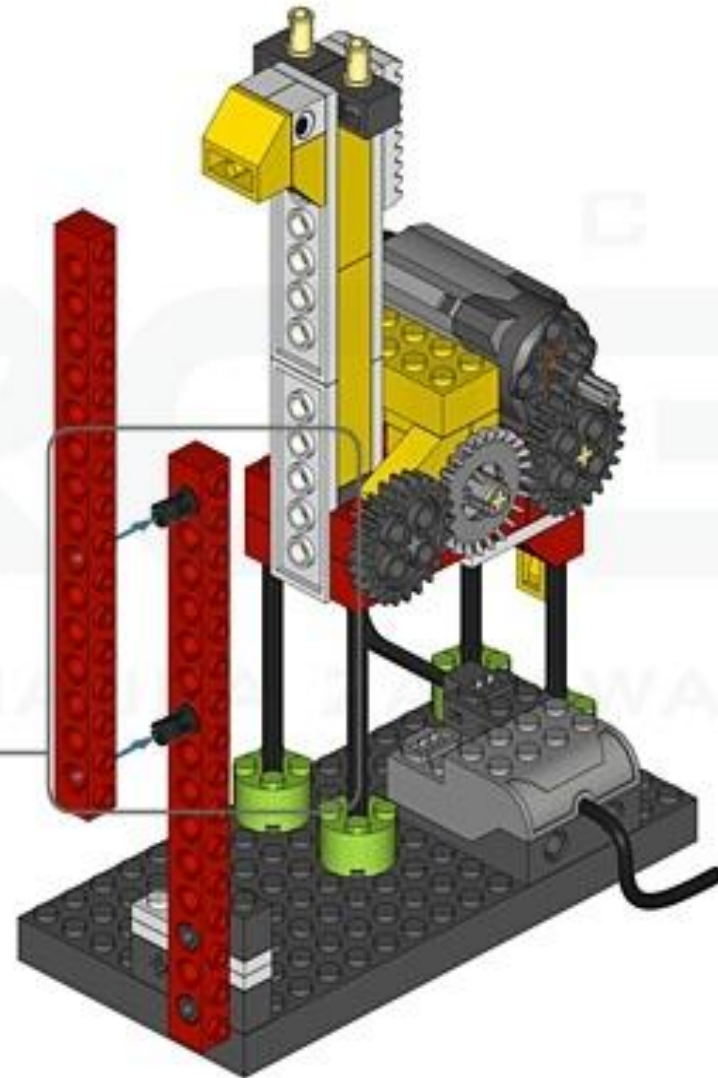
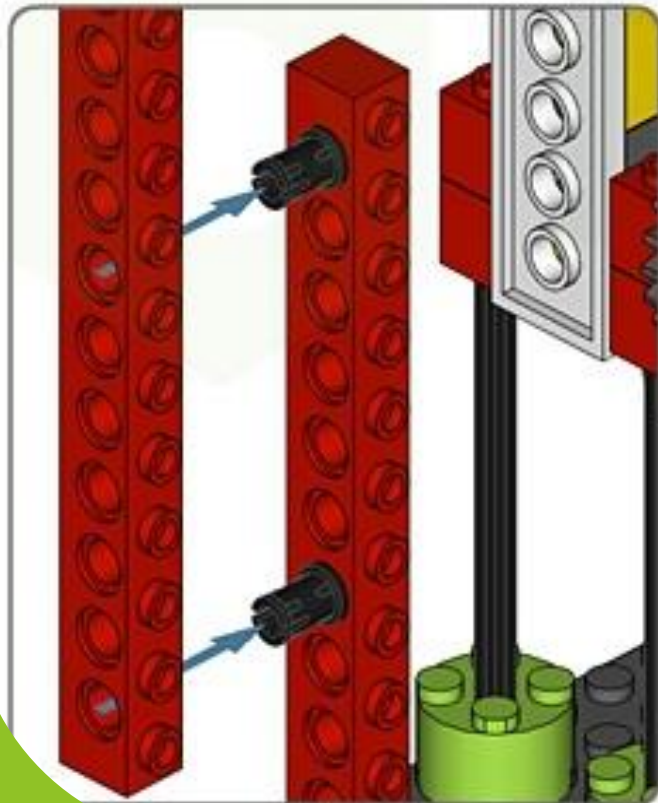
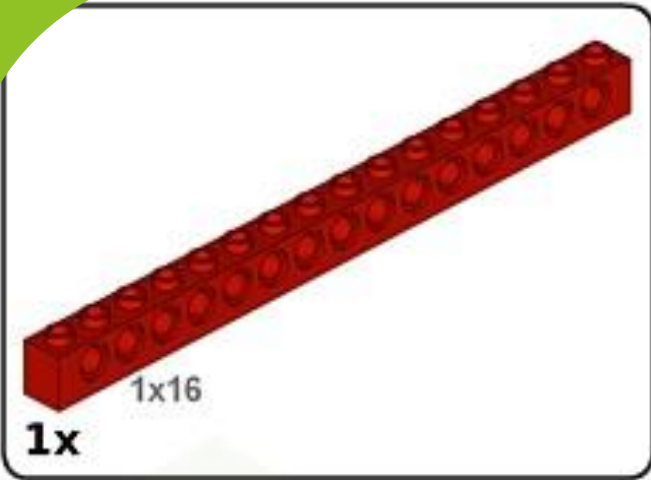
1x

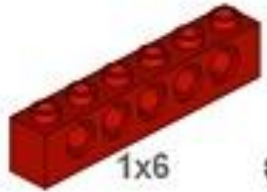




2x





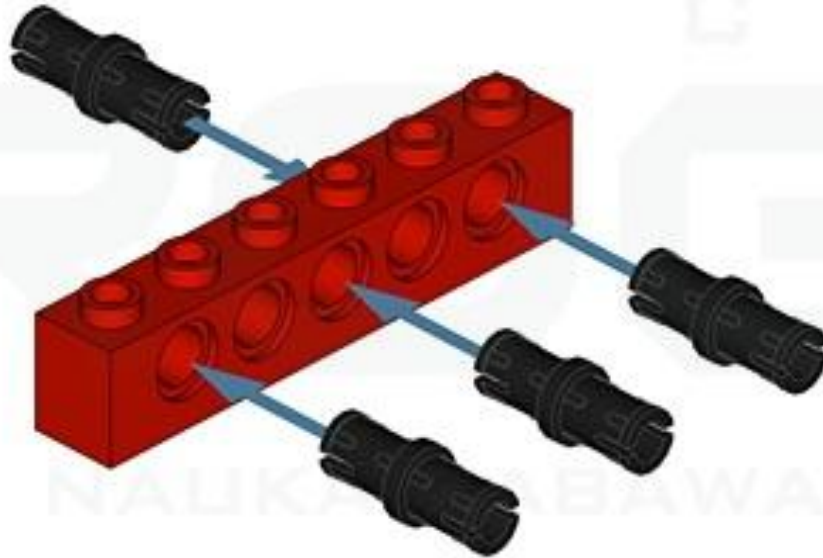


1x

1x6

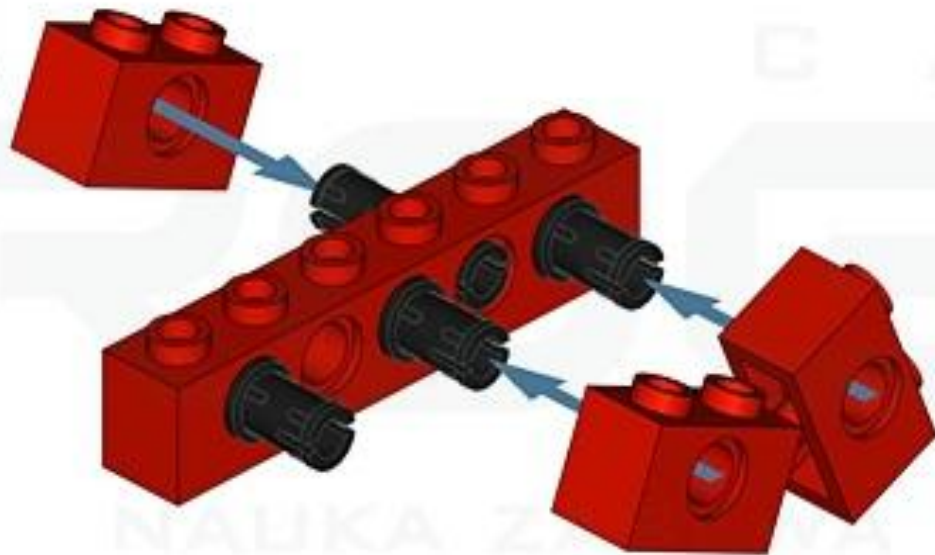


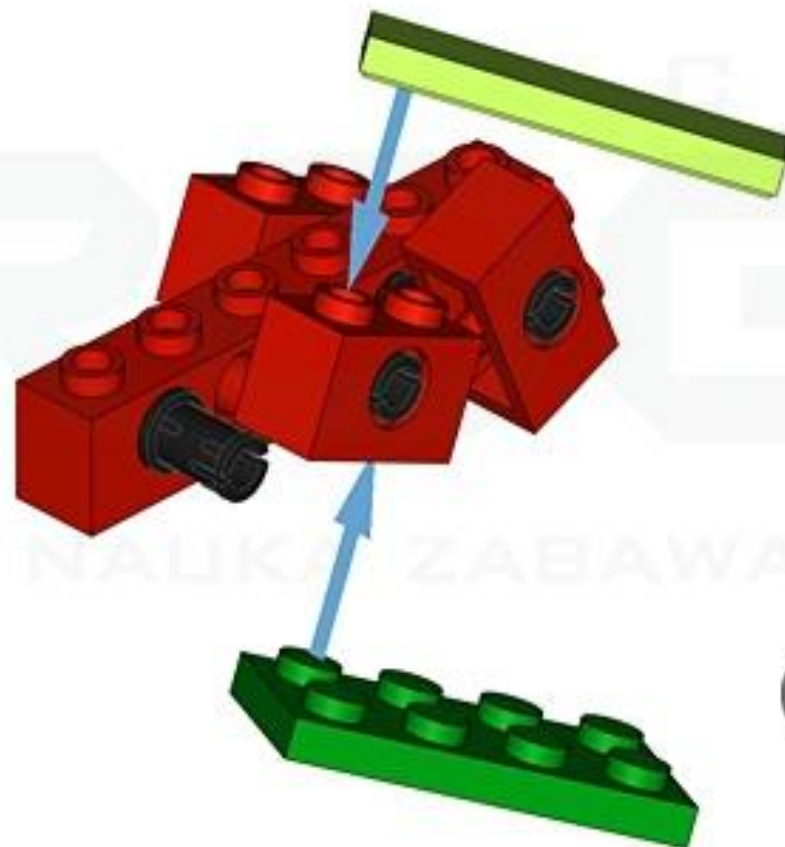
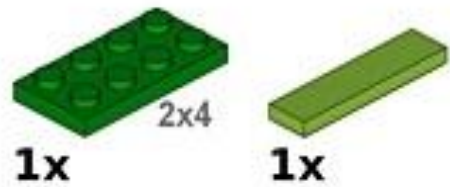
4x





3x

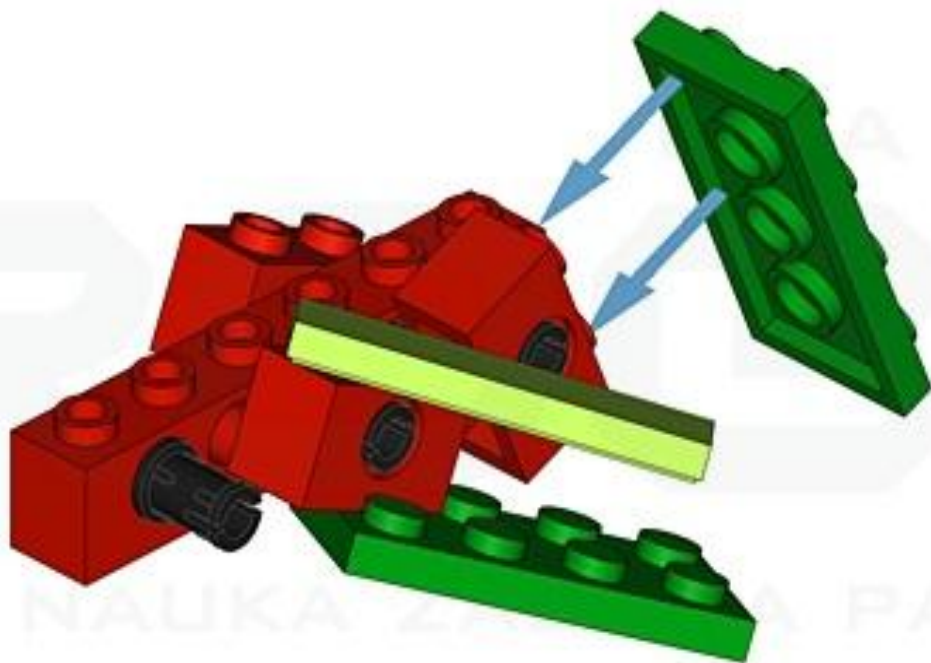


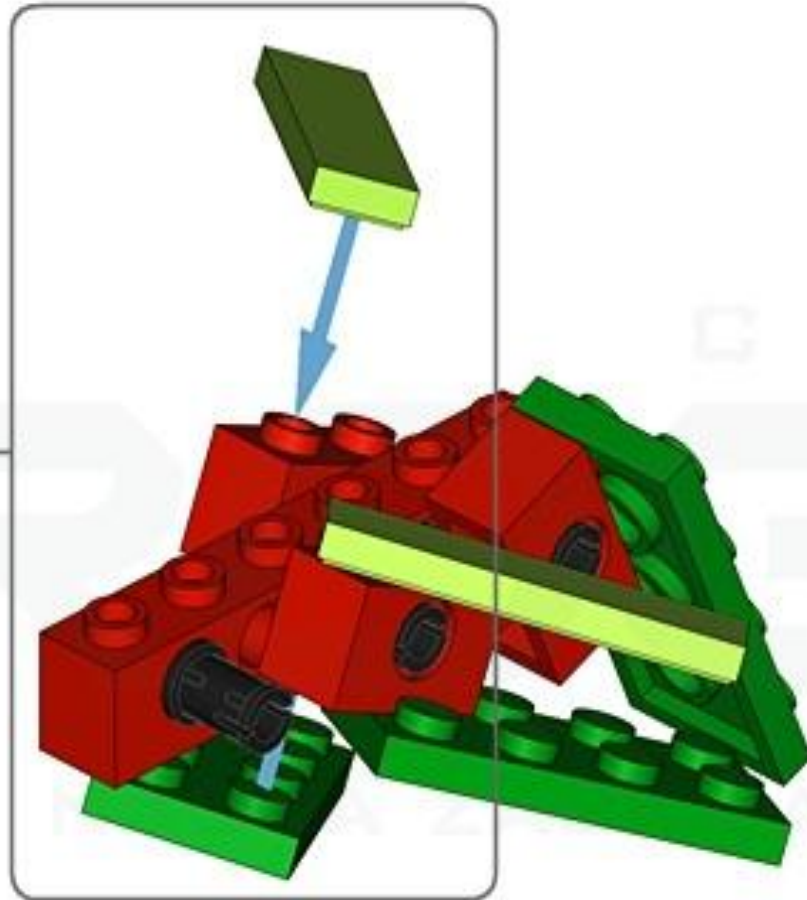
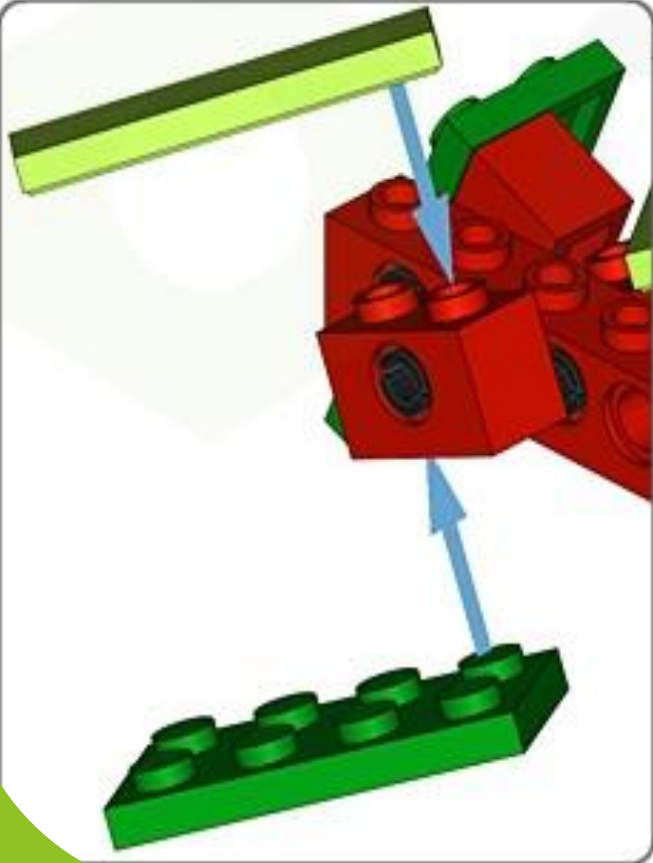
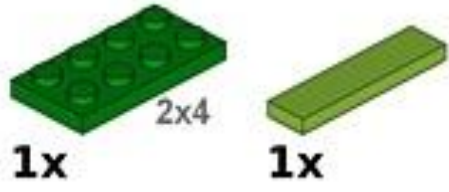


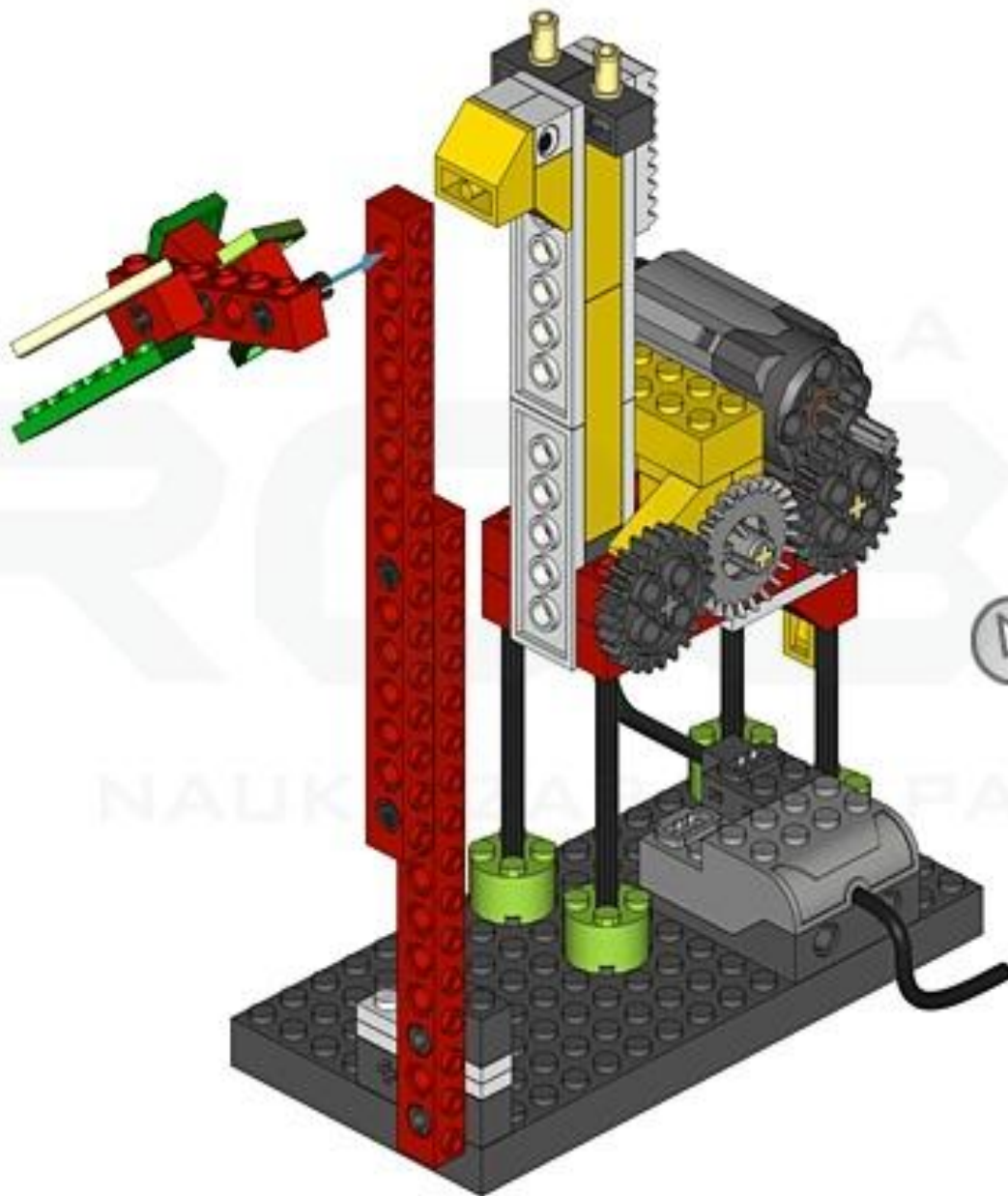


2x4

1x









Благодарю всех за работу.

Вы просто молодцы.