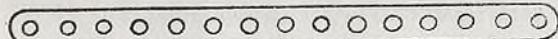


НАБОР
„ДЕТСКИЙ КОНСТРУКТОР“

I. Описание

Набор предназначен для детей дошкольного и младшего школьного возраста.

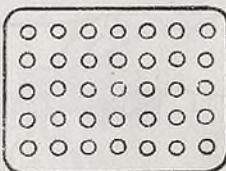
В состав набора входят металлические и пластмассовые изделия:



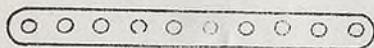
Планка с 15 отверстиями (4 шт.)



Планка с 11 отверстиями (4 шт.)



Пластина (6 шт.)



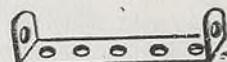
Планка с 10 отверстиями (8 шт.)



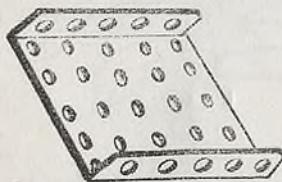
Планка с 5 отверстиями (8 шт.)



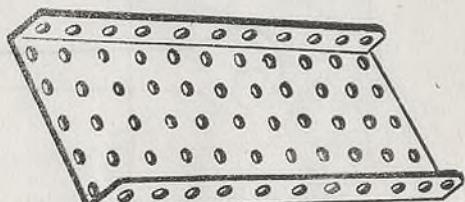
Планка с овальным отверстием (4 шт.)



Накладка (8 шт.)



Накладка малая (4 шт.)



Накладка большая (1 шт.)



Колесо (4 шт.)



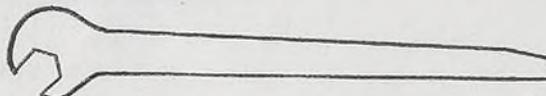
Ключ гаечный (1 шт.)



Державка (1 шт.)

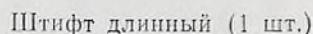


Пинцет (1 шт.)

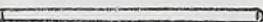


Отвертка (1 шт.)

Набор «Детский конструктор» уложен в пластмассовую коробку. Габаритные размеры набора в коробке $217 \times 174 \times 25$ мм. С помощью крепежных деталей, пользуясь соответствующим инструментом, можно соединить между собой детали набора и собрать различные игрушечные модели.



Штифт длинный (1 шт.)



Штифт короткий (2 шт.)



Шпилька длинная (4 шт.)



Шпилька короткая (2 шт.)



Винты (60 шт.)



Гайки (70 шт.)

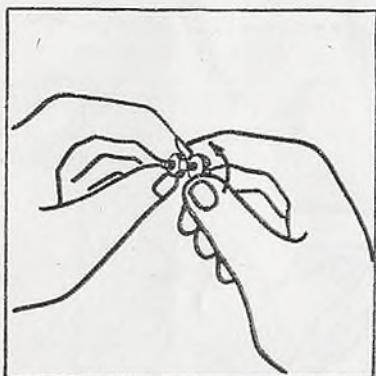


Шайбы (12 шт.)

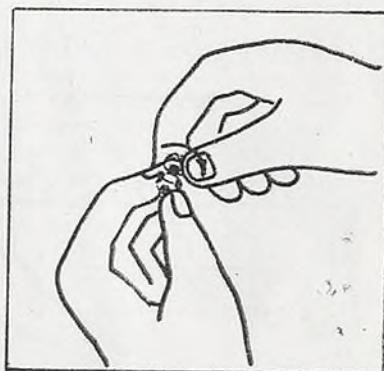
Начинать необходимо со сборки простых моделей и постепенно переходить к более сложным.

Имея навыки в сборке, в дальнейшем можно собирать и другие различные модели, не указанные в инструкции. Дополняя набор другими материалами (бумага, картон, нитки и т. д.), модели можно сделать более привлекательными и точными копиями настоящих механизмов и устройств.

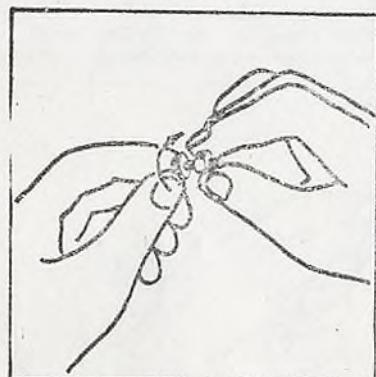
II. Инструкция по пользованию Правила пользования инструментом



Винт завинчивать по направлению стрелки



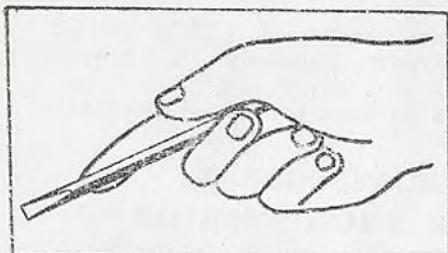
Отвинчивать винт по направлению стрелки



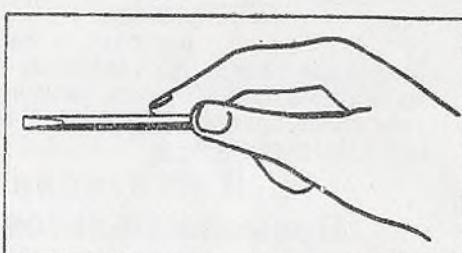
Гайку навинчивать по направлению стрелки



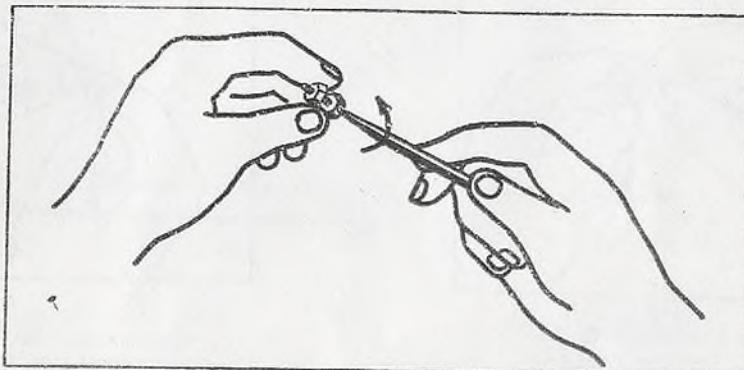
Отвинчивать гайку по направлению стрелки



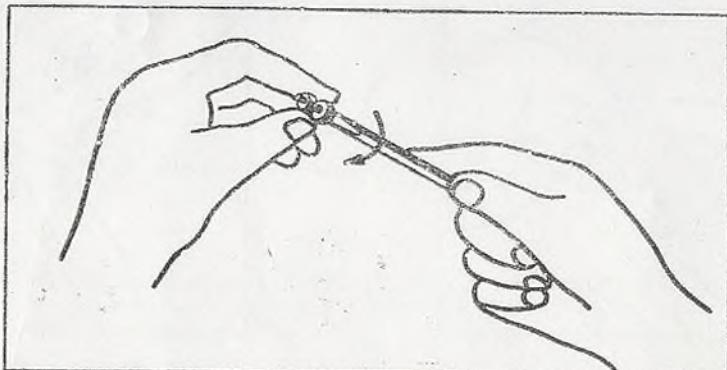
Отвертку брать в правую руку



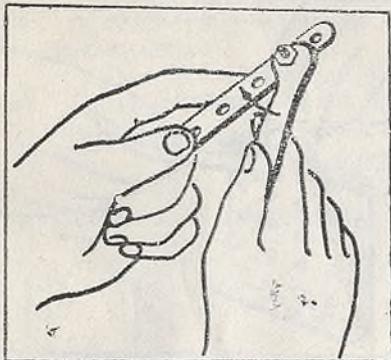
Конец отвертки направлять
указательным пальцем



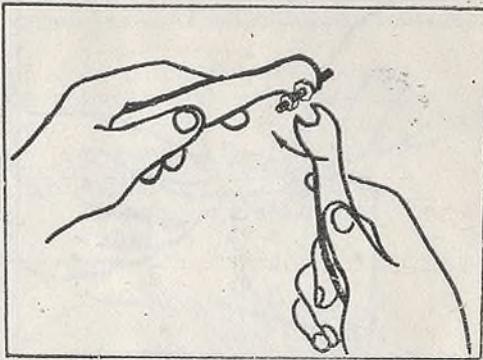
Отверткой легче закрепить винт до отказа



Отверткой легче отвернуть крепко зажатый винт



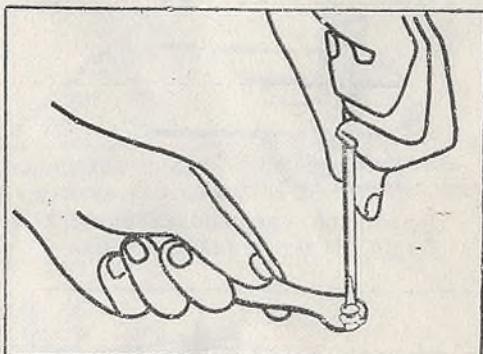
Поворачивая гайку ключом, можно закрепить или освободить винт



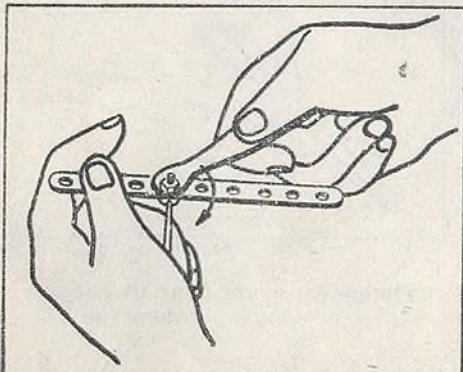
Если нужно закрепить гайку на определенном месте, необходимо держать ее ключом и закреплять встречной гайкой



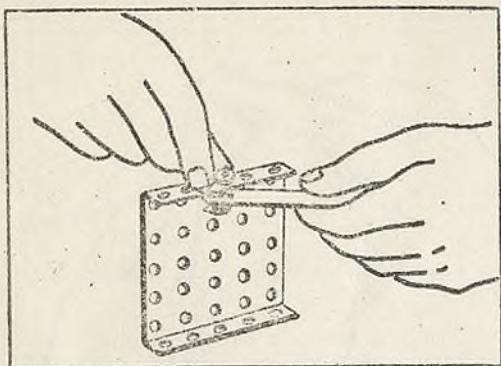
Для того, чтобы гайка не отвернулась, закрепить ее второй гайкой.
С помощью двух ключей они крепко притянутся друг к другу.



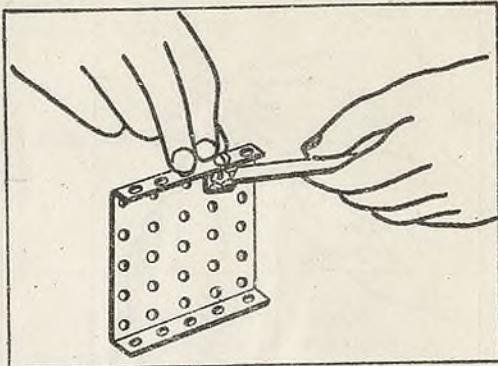
Удерживая гайку ключом, отверткой завинчивать винт



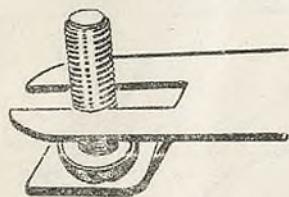
Отверткой удерживать шлиц винта в нужном направлении, винт закреплять гайкой



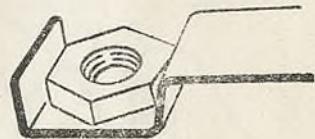
Если винт трудно вставить
рукой, его подать державкой



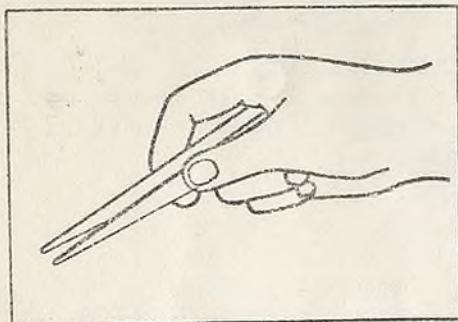
Когда винт ввернуть в гайку,
державку вынуть



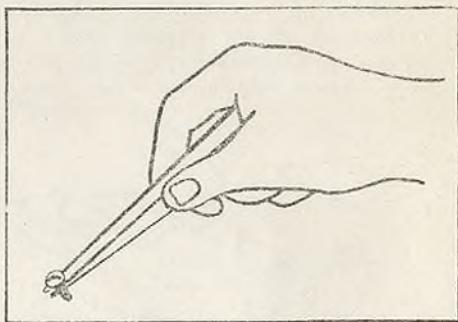
Державкой удерживать винт,
пока не будет навинчена гайка



Державкой можно подать
гайку



Пинцет брать так, как показа-
но на рисунке



Пинцетом взять винт из короб-
ки и вставить в отверстие де-
тали

Подготовка к сборке моделей

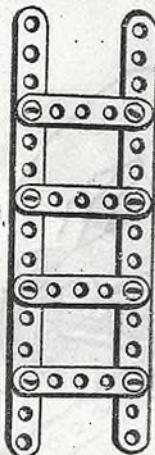
Ознакомиться с составом набора, запомнить название деталей.

Выбрать для сборки любую модель из описанных в настоящей инструкции.

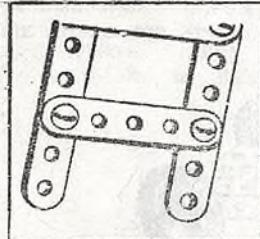
Подобрать необходимые детали в нужном количестве и инструмент. Собрать модель по рисунку с учетом рекомендаций по сборке. Сборку производить внимательно, не торопясь.

МОДЕЛЬ № 1. ЛЕСЕНКА СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

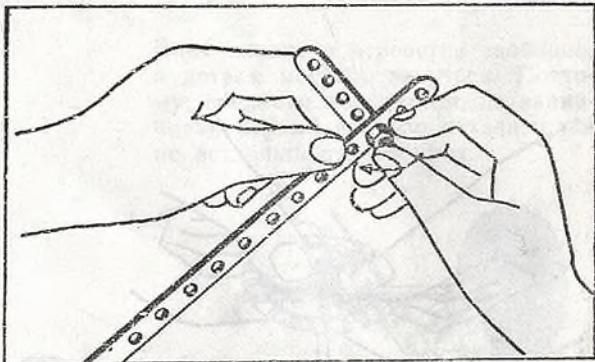
Планка с 15 отверстиями — 2 шт. Планка с 5 отверстиями — 4 шт.
Винт — 8 шт. Гайка — 8 шт.



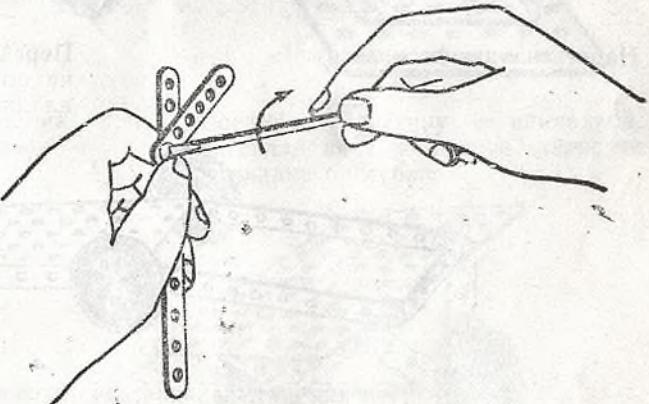
Лесенка (готовая модель)



Модель будет красивее,
если шлицы винтов рас-
положить в одном на-
правлении



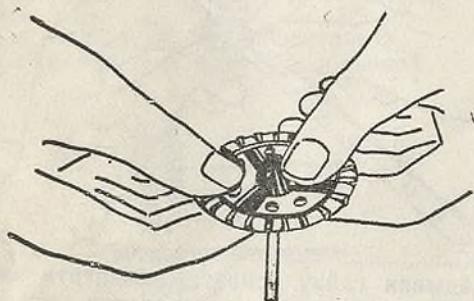
Подкладывая гайку снизу, завинтить винт или, вставив его снизу в отверстие деталей, навинтить гайку.



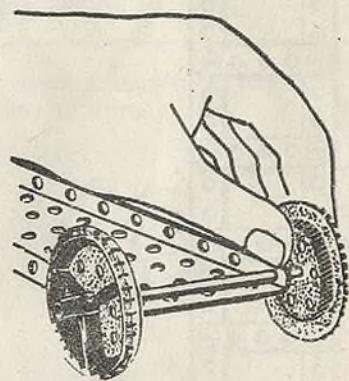
Соединить две половинки винтом

МОДЕЛЬ № 2. ТЕЛЕЖКА ЧЕТЫРЕХКОЛЕСНАЯ
СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

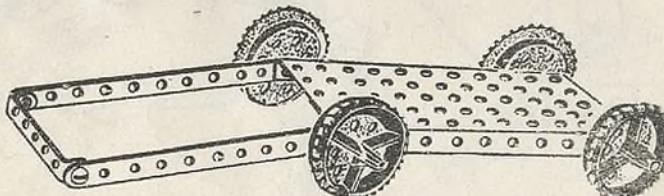
Накладка большая	— 1 шт.
Планка с 11 отверстиями	— 2 шт.
Накладка	— 1 шт.
Колесо	— 4 шт.
Штифт короткий	— 2 шт.
Винт	— 6 шт.
Гайка	— 2 шт.



Надеть на штифт колесо



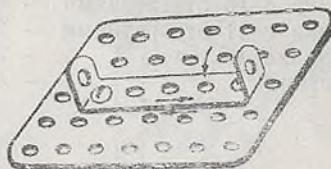
Перед закреплением второго колеса
на штифт между колесами и на-
кладками надеть по одной шайбе



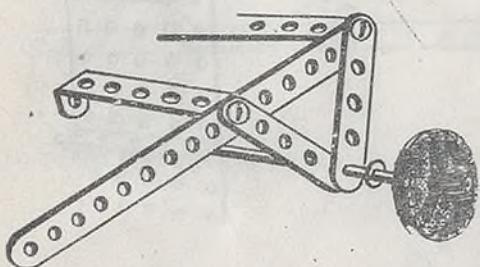
Тележка четырехколесная (готовая модель)

МОДЕЛЬ № 3. ТЕЛЕЖКА ДВУХКОЛЕСНАЯ
СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

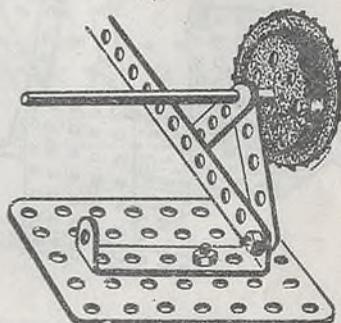
Планка с 15 отверстиями	—	2 шт.
Планка с 5 отверстиями	—	4 шт.
Пластина	—	2 шт.
Накладка	—	3 шт.
Колесо	—	2 шт.
Штифт короткий	—	1 шт.
Винт	—	12 шт.
Гайка	—	10 шт.
Шайба	—	2 шт.



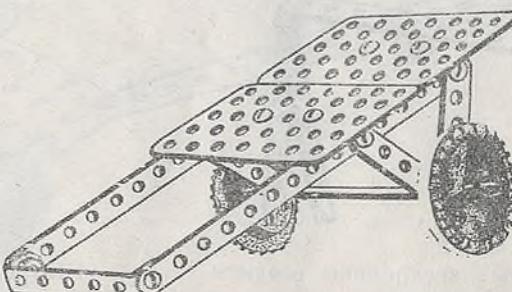
Винт входит в отверстие свободно, а детали могут сдвинуться. Поэтому, соединяя две детали, не завинчивай первый винт до отказа, пока не вставишь второй винт.



Надо надевать шайбу на валик между колесом и пластинами



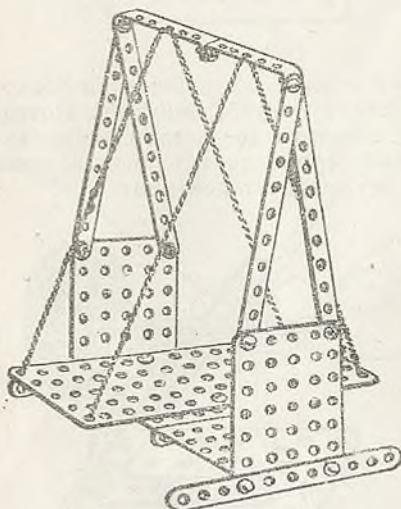
Соединяя пластину с накладкой, вставляй винт во второе отверстие накладки поглубже



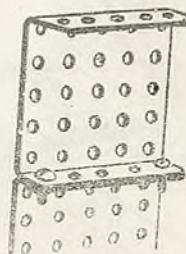
Тележка двухколесная
(готовая модель)

МОДЕЛЬ № 4. КАЧЕЛИ НА ВЕРЕВКЕ
СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

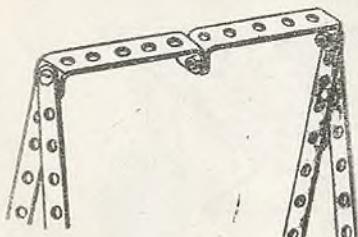
Планка с 15 отверстиями	— 4 шт.	Накладка	— 2 шт.
Планка с 11 отверстиями	— 2 шт.	Винт	— 15 шт.
Накладка малая	— 2 шт.	Гайка	— 15 шт.
Пластина	— 4 шт.		



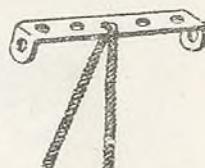
Качели на веревке (готовая модель)
Основание навесить с помощью
шнурка или ниток



Для основания качели
соедини две накладки



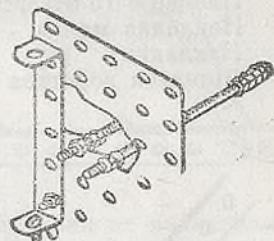
Для верхней перекладины соедини
две скобы (накладки)



Шнуром продерни так, чтобы он
не передвигался по перекладине

МОДЕЛЬ № 5. ПУШКА
СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

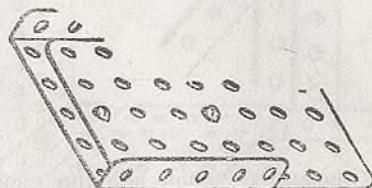
Накладка малая	— 1 шт.
Пластина	— 2 шт.
Планка с 15 отверстиями	— 2 шт.
Колесо	— 2 шт.
Накладка	— 3 шт.
Шпилька длинная	— 1 шт.
Шпилька короткая	— 1 шт.
Штифт короткий	— 1 шт.
Винт	— 14 шт.
Гайка	— 20 шт.
Шайба	— 2 шт.



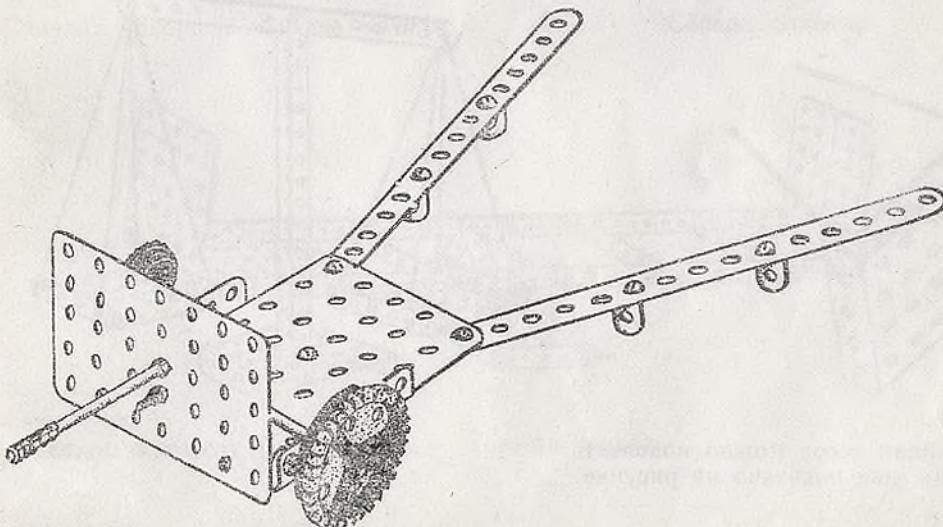
Собери лафет



Собери планку с пластины (2 шт.)



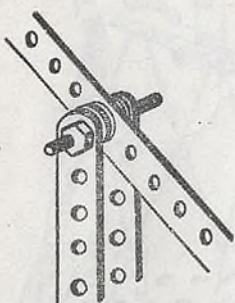
Собери площадку



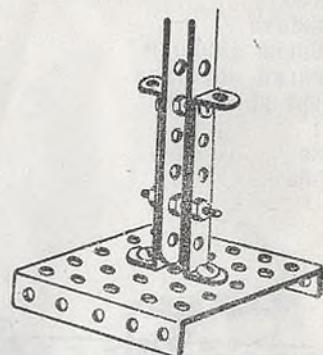
Пушка (готовая модель)

МОДЕЛЬ № 6. ВЕСЫ
СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

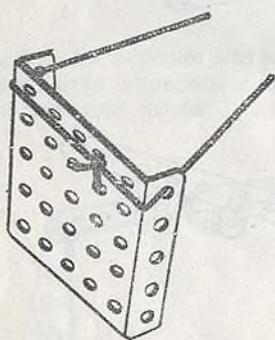
Планка с 15 отверстиями	— 3 шт.	Шайба	— 4 шт.
Накладка малая	— 3 шт.	Винт	— 4 шт.
Накладка	— 2 шт.	Гайка	— 10 шт.
Шпилька короткая	— 2 шт.		



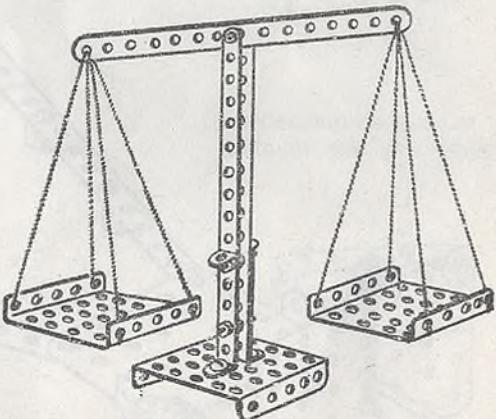
Коромысло весов должно свободно качаться на шпильке



Сначала укрепи стойку весов на накладке



Чашки весов можно подвязать так, как показано на рисунке

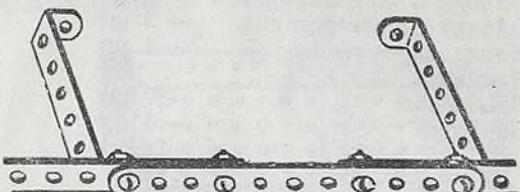


Весы (готовая модель)

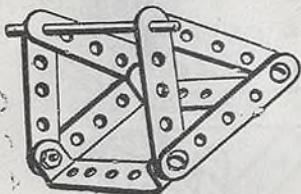
МОДЕЛЬ № 7. КАЧЕЛИ

СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

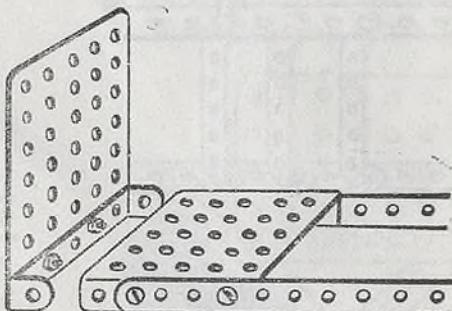
Планка с 15 отверстиями	—	4 шт.
Планка с 11 отверстиями	—	2 шт.
Планка с 5 отверстиями	—	6 шт.
Пластина	—	2 шт.
Накладка малая	—	2 шт.
Накладка	—	6 шт.
Штифт короткий	—	1 шт.
Винт	—	28 шт.
Гайка	—	28 шт.



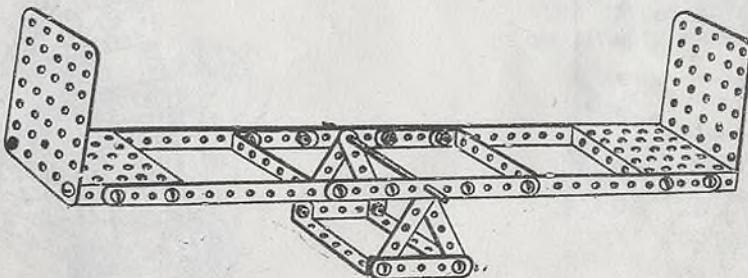
Удлинни планки и соедини их накладками



Сначала собери основание качели



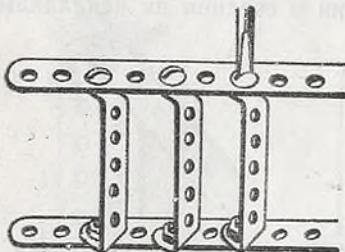
Собери сиденье



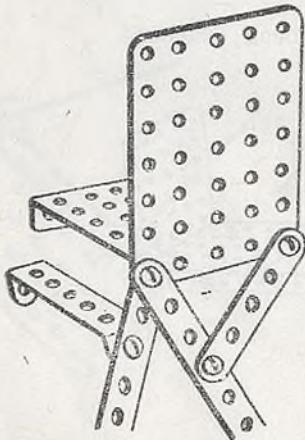
Качели (готовая модель)

МОДЕЛЬ № 8. ВЫШКА
СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

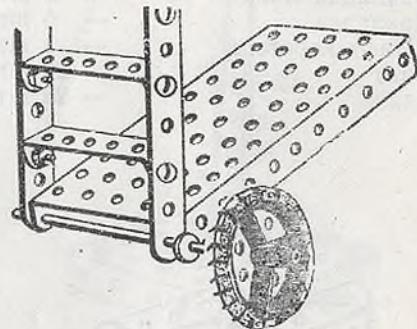
Планка с 15 отверстиями	— 4 шт.	Штифт короткий	— 2 шт.
Планка с 5 отверстиями	— 3 шт.	Колесо	— 4 шт.
Накладка большая	— 1 шт.	Шайба	— 4 шт.
Накладка малая	— 1 шт.	Винт	— 27 шт.
Пластиинки	— 2 шт.	Гайка	— 23 шт.
Накладка	— 4 шт.		



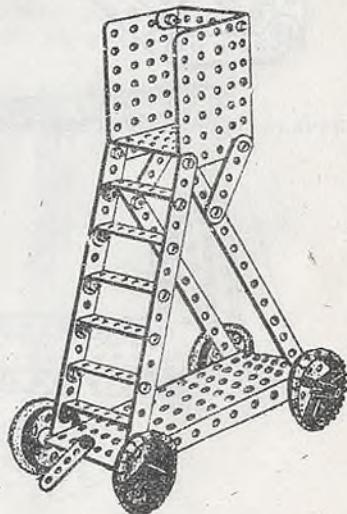
Собери стремянку



Затем собери верхнюю площадку



Установи ее на тележку

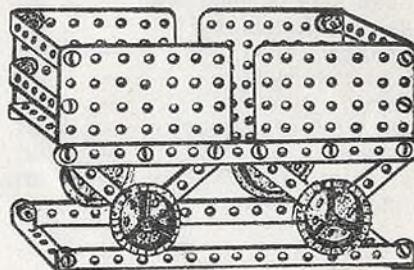


Вышка (готовая модель)

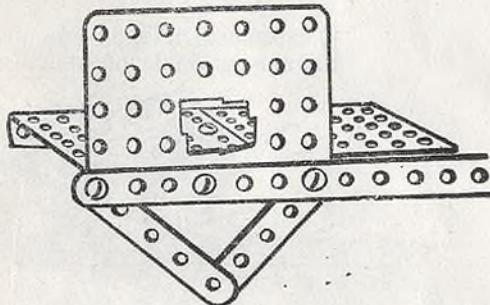
МОДЕЛЬ № 9. ВАГОН

СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

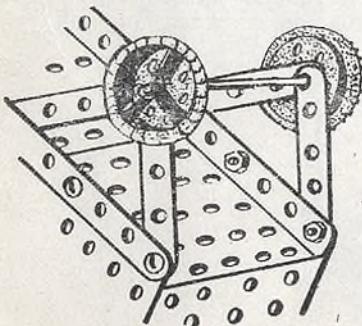
Планка с 15 отверстиями	— 4 шт.
Планка с 5 отверстиями	— 8 шт.
Накладка малая	— 2 шт.
Пластина	— 5 шт.
Накладка	— 6 шт.
Штифт короткий	— 2 шт.
Колесо	— 4 шт.
Шайба	— 4 шт.
Винт	— 26 шт.
Гайка	— 22 шт.



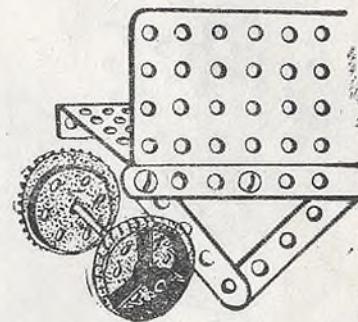
Вагон (готовая модель)



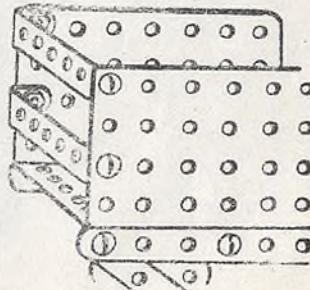
Начинай сборку вагона так,
как показано на рисунке



Укрепляй колеса так, чтобы
они вращались свободно



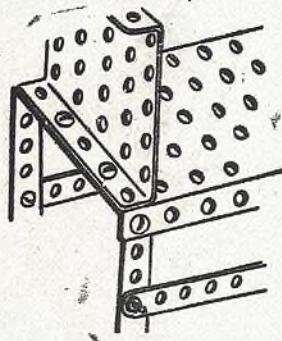
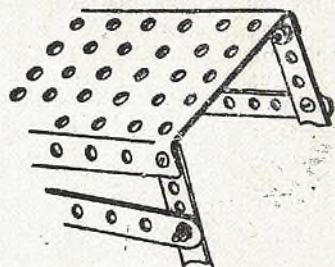
Колеса надень на штифт втул-
ками друг к другу, а на кон-
цы штифта надень шайбы



Накладками соедини стенки
вагона

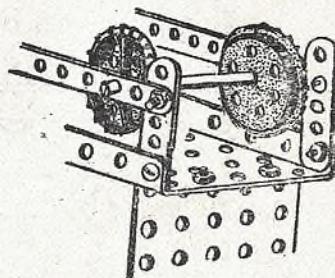
МОДЕЛЬ № 10. БАГАЖНАЯ ТЕЛЕЖКА
СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

Планка с 11 отверстиями	— 2 шт.
Накладка большая	— 1 шт.
Накладка малая	— 2 шт.
Штифт короткий	— 2 шт.
Колесо	— 4 шт.
Планка с 5 отверстиями	— 4 шт.
Шайба	— 4 шт.
Винт	— 12 шт.
Гайка	— 12 шт.

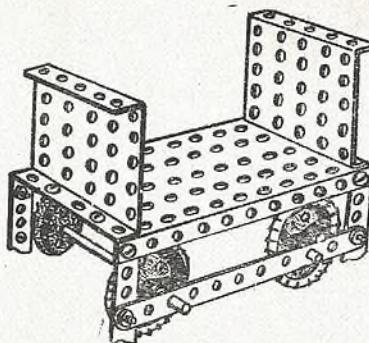


На верх большой накладки установи две малые накладки

С помощью планок прикрепи планки к большой накладке



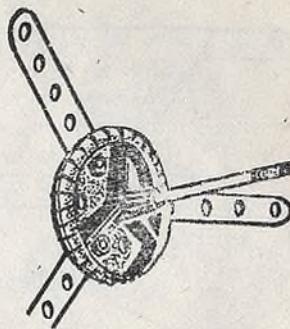
Установи колеса так, чтобы они не касались планок



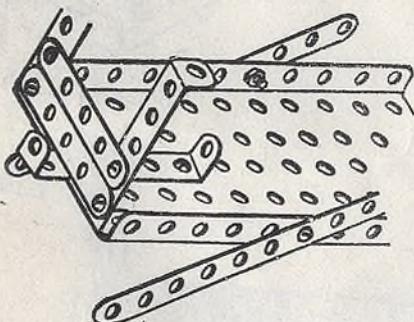
МОДЕЛЬ № 11. САМОЛЕТ

СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

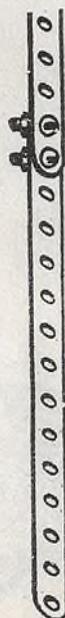
Накладка большая	— 1 шт.
Накладка малая	— 3 шт.
Пластина	— 6 шт.
Планка с 15 отверстиями	— 4 шт.
Планка с 11 отверстиями	— 4 шт.
Планка с 10 отверстиями	— 6 шт.
Планка с 5 отверстиями	— 8 шт.
Шпилька длинная	— 2 шт.
Штифт короткий	— 1 шт.
Колесо	— 4 шт.
Винт	— 55 шт.
Гайка	— 55 шт.
Шайба	— 3 шт.



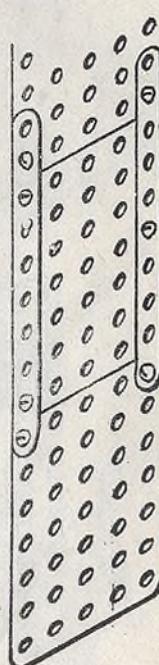
Собери винт



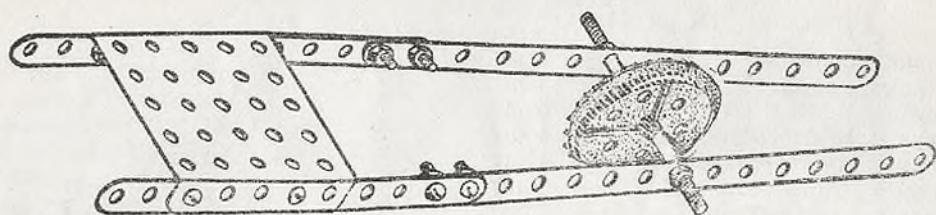
Собери переднюю часть фюзеляжа



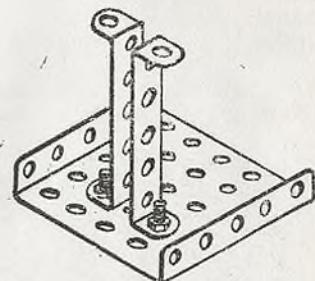
Собери
две планки



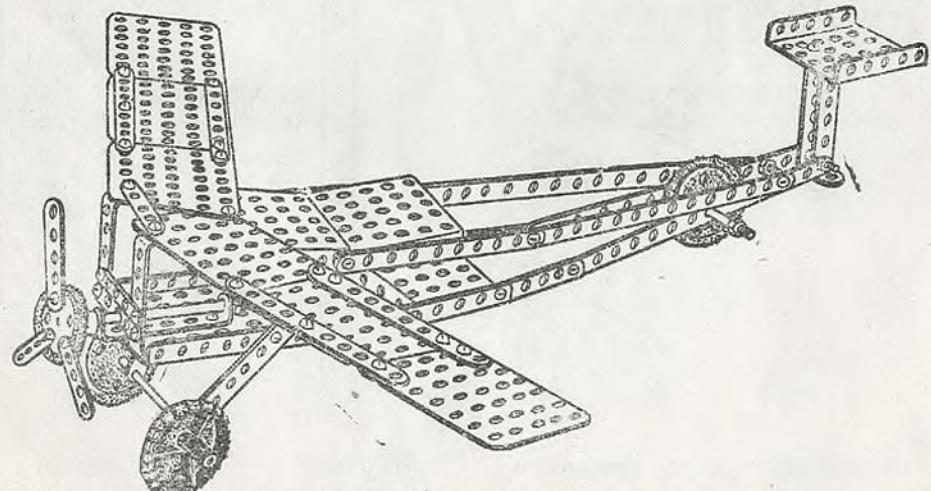
Собери
два крыла



Собери заднюю часть фюзеляжа



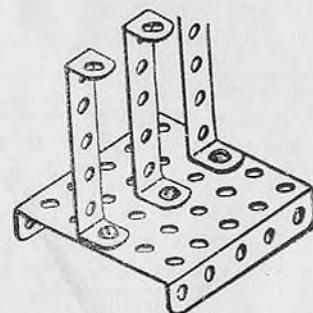
Собери хвост



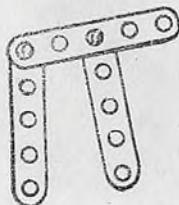
Самолет (готовая модель)

МОДЕЛЬ № 12. АВТОМОБИЛЬ
СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

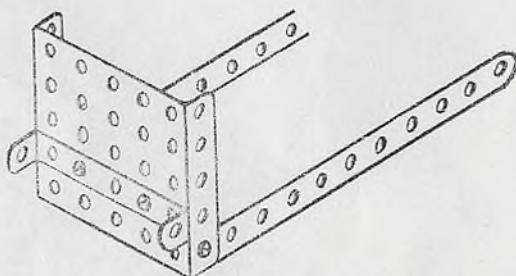
Накладка большая	— 1 шт.
Накладка малая	— 4 шт.
Пластина	— 6 шт.
Накладка	— 8 шт.
Планка с 15 отверстиями	— 2 шт.
Планка с 11 отверстиями	— 4 шт.
Планка с 5 отверстиями	— 8 шт.
Планка с овальными отв.	— 4 шт.
Штифт короткий	— 2 шт.
Колесо	— 4 шт.
Винт	— 59 шт.
Гайка	— 57 шт.
Шайба	— 4 шт.



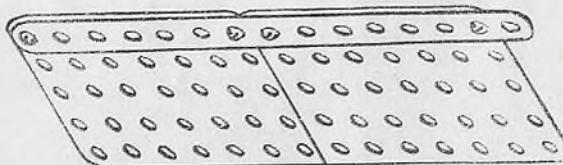
Собери капот



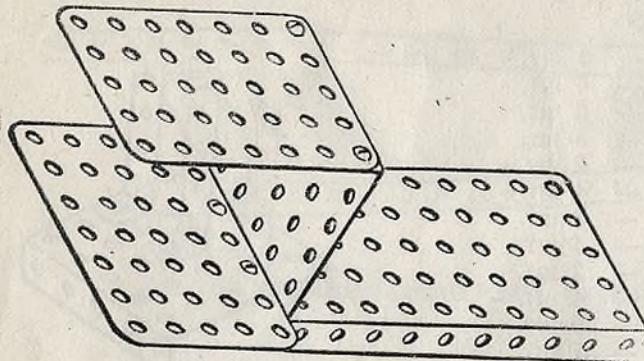
Собери планки



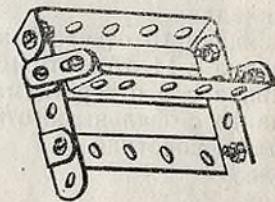
Собери радиатор



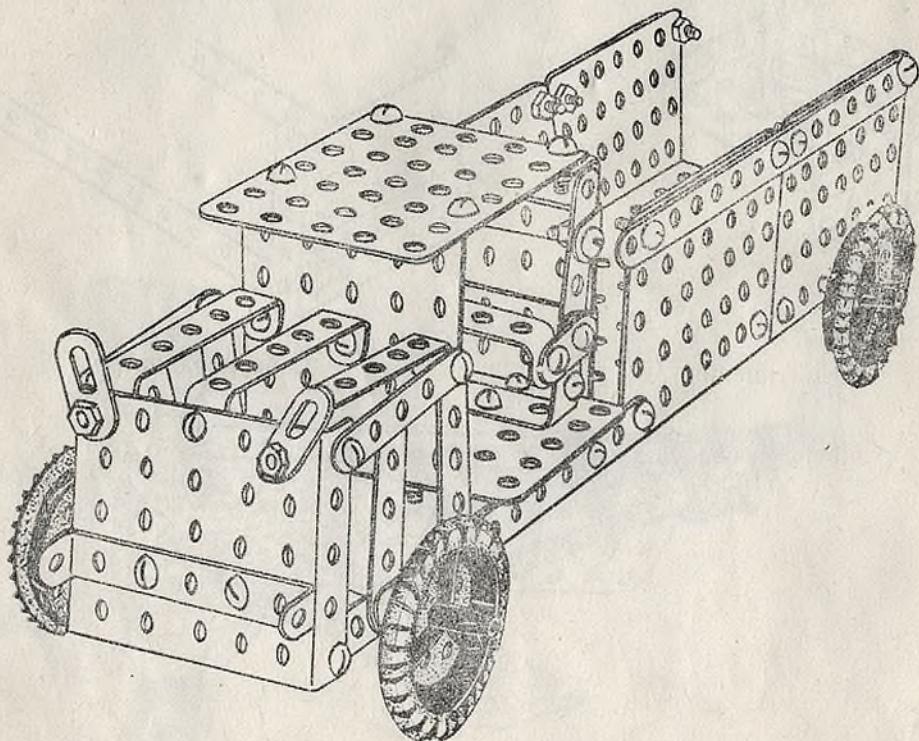
Собери борт



Собери основание автомобиля



Собери сиденье



Автомобиль (готовая модель)

Зак. 2640-88

г. Вольнянск
Запорожской обл.
ЯЯ 310/55