

Тема: Изготовление транспорта. Трактор (Занятие 1)

Сегодня мы с вами будем изготавливать трактор по шаблонам. На эту работу отводится 2 занятия.

На первом занятии мы по предложенным чертежам начертим детали нашего трактора и вырежем их. На втором занятии склеим отдельные части трактора, соединим их и покрасим.

Для работы вам потребуются следующие **материалы и инструменты**:

- Картон белого цвета.
- Ножницы.
- Простой карандаш.
- Линейка.
- Клей.
- Циркуль.

И так приступаем к работе.

**И картошку он сажает,
И дорогу расчищает,
Землю рыл ковшом он как-то-
На все руки мастер ТРАКТОР.**

Трактор (англ. *tractor* «тягач») — самодвижущаяся (гусеничная или колёсная) машина, выполняющая сельскохозяйственные, дорожно-строительные, землеройные, транспортные и другие работы в агрегате с прицепными, навесными или стационарными машинами. Отличается низкой скоростью и большой силой тяги. Широко применяется в сельском хозяйстве для пахоты.

Лицо, управляющее трактором, в зависимости от типа, назначения, мощности двигателя, дополнительного оборудования называется: трактористом, машинистом, механиком - водителем, механизатором.

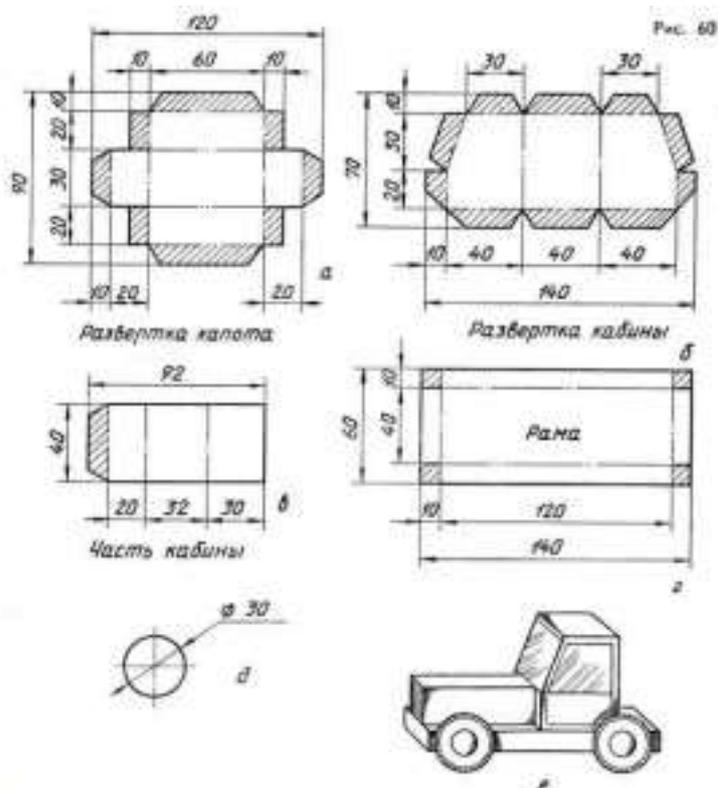
Вот такие бывают тракторы

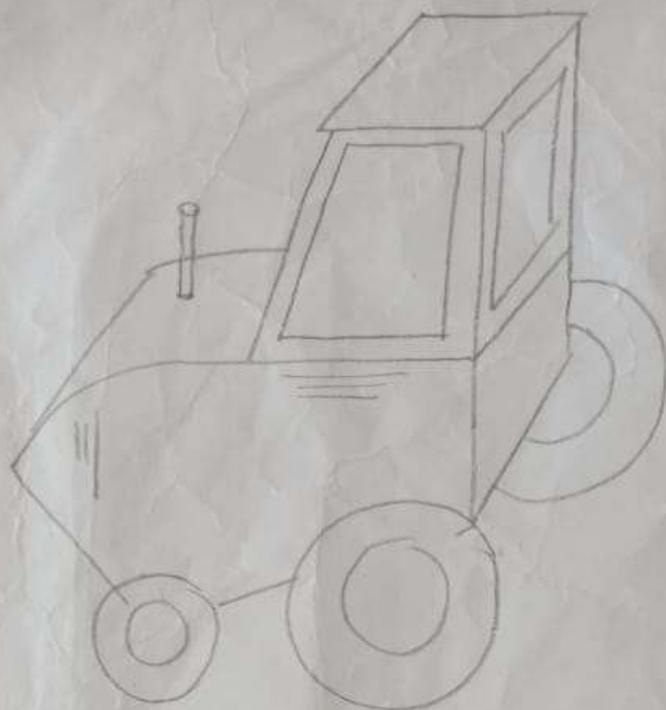




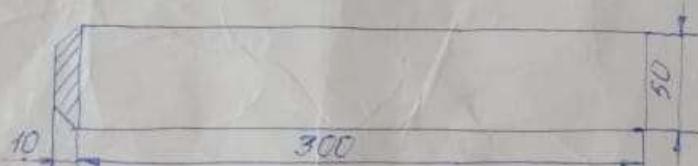


И так приступаем к работе. Макеты на выбор:

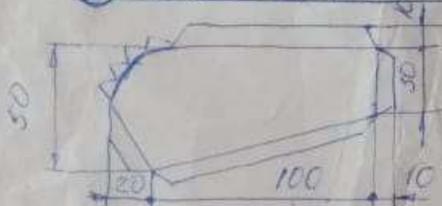




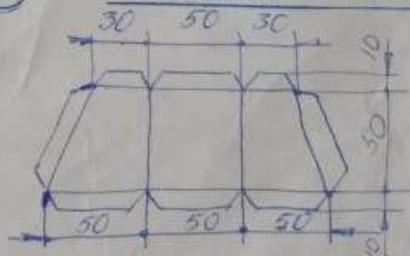
① ОБЕРТКА КАПОТА 1 ШТ.



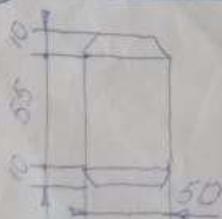
② БОК КАПОТА 2 ШТ.



③ КАБИНА 1 ШТ.



④ ПЕРЕД КАБИНЫ 1 ШТ.

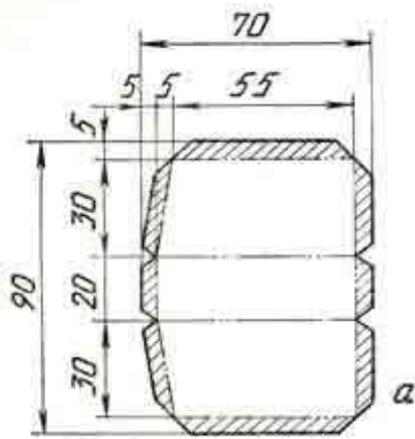


⑤ КРЫША КАБИНЫ 1 ШТ.



⑥ ЗАД КОЛЕСО
 $R = 25 \text{ мм}$

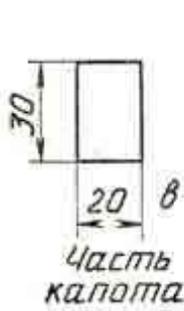
⑦ ПЕР. КОЛЕСО
 $R = 15 \text{ мм}$



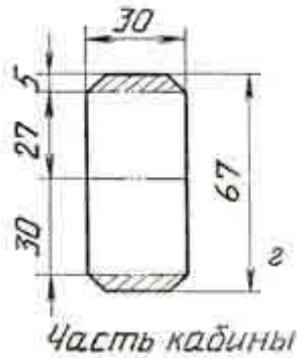
Развертка капота



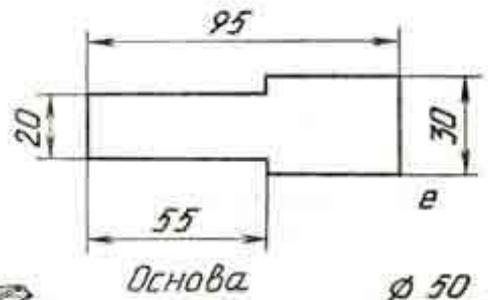
Развертка кабины



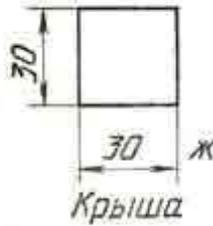
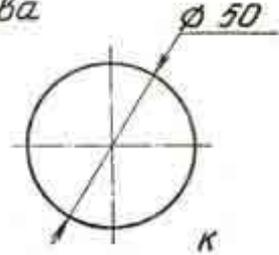
Часть капота



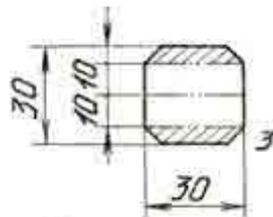
Часть кабины



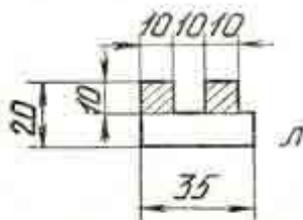
Основа



Крыша



Крепление передней оси



- Крыло (2дет)

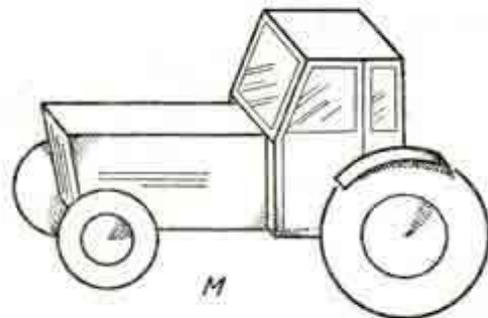
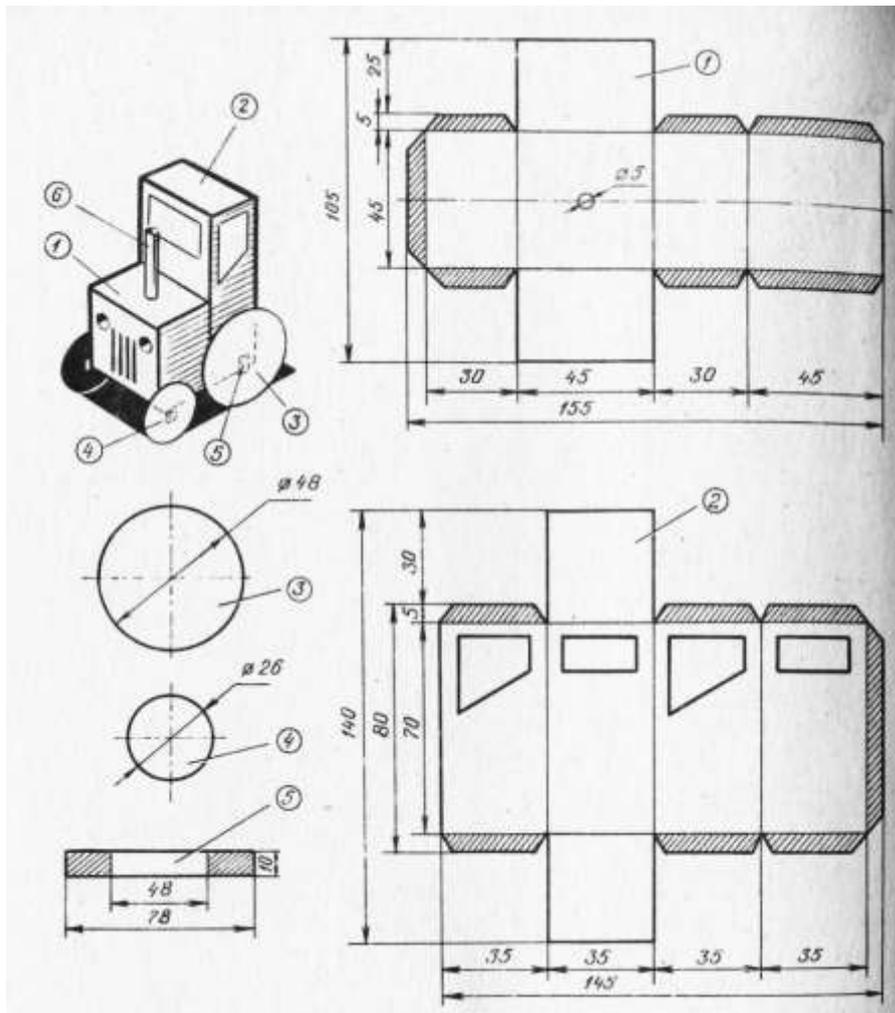


Рис. 64



Выбирайте, понравившейся макет, чертите и вырезайте.

Желаю вам творческих успехов !