



# УДИВИТЕЛЬНЫ Й ТРАНСПОРТ



**Транспорт** (от лат. *trans* — «через» и *portare* — «нести») — совокупность средств, предназначенных для перемещения людей, грузов из одного места в другое.



# УДИВИТЕЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ

Ты, конечно,  
знаешь,  
для чего люди  
придумали  
транспорт.  
Чтобы  
передвигаться  
и перевозить  
грузы.



# Цели урока:

- Изучить основные группы транспорта
- Придумать и создать рисунок одного из видов фантастического транспорта
- Оформить и защитить свою работу.

# Сказочный персонаж



**САПОГИ-СКОРОХОДЫ**



**КОВЁР-САМОЛЁТ**



ПЕЧКА ЕМЕЛИ



**СТУПА БАБЫ-ЯГИ**



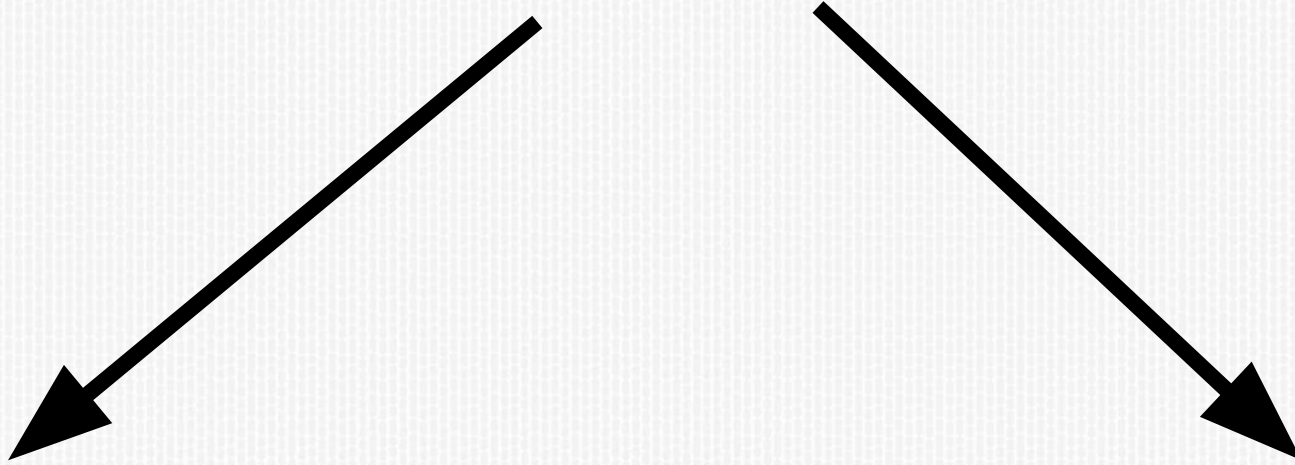
# ЛОШАДЬ КАК СРЕДСТВО ПЕРЕДВИЖЕНИЯ





# БИОНИКА

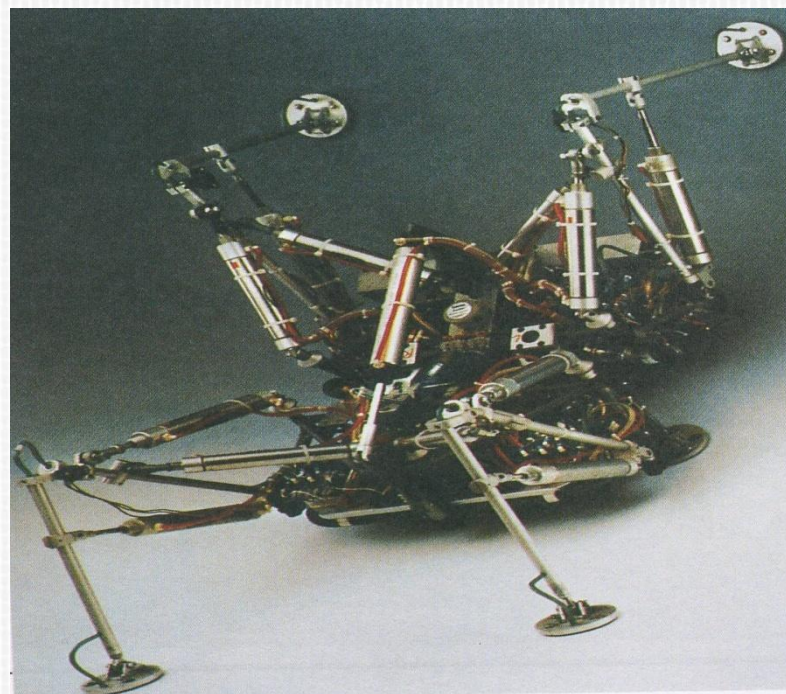
---



БИОЛОГИЯ

ТЕХНИКА

**Бионика – учиться у природы технике завтрашнего дня, которая принесёт большую пользу человеку и природе, чем техника существующая сегодня.**



**Насекомые бегают на шести лапах. Роботы ходят на шести ногах.**

# Бионические формы



# БИОНИЧЕСКИЕ ФОРМЫ

---



# Бионические формы

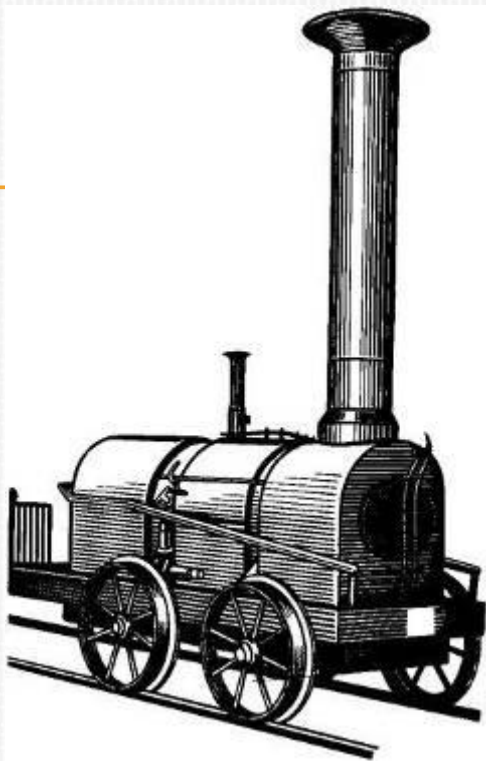


# Бионические формы

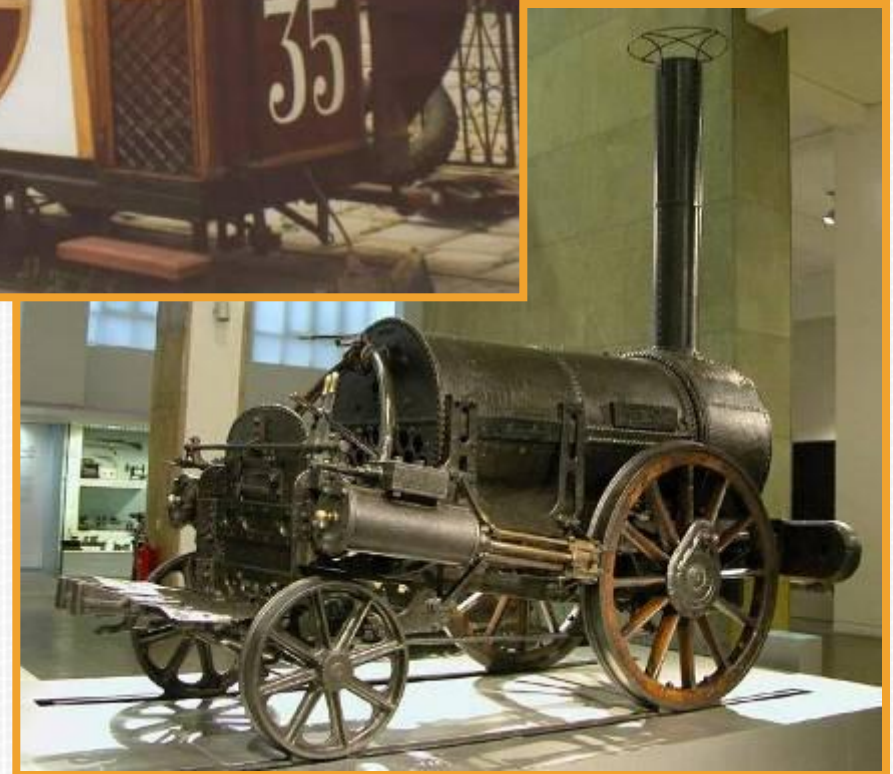
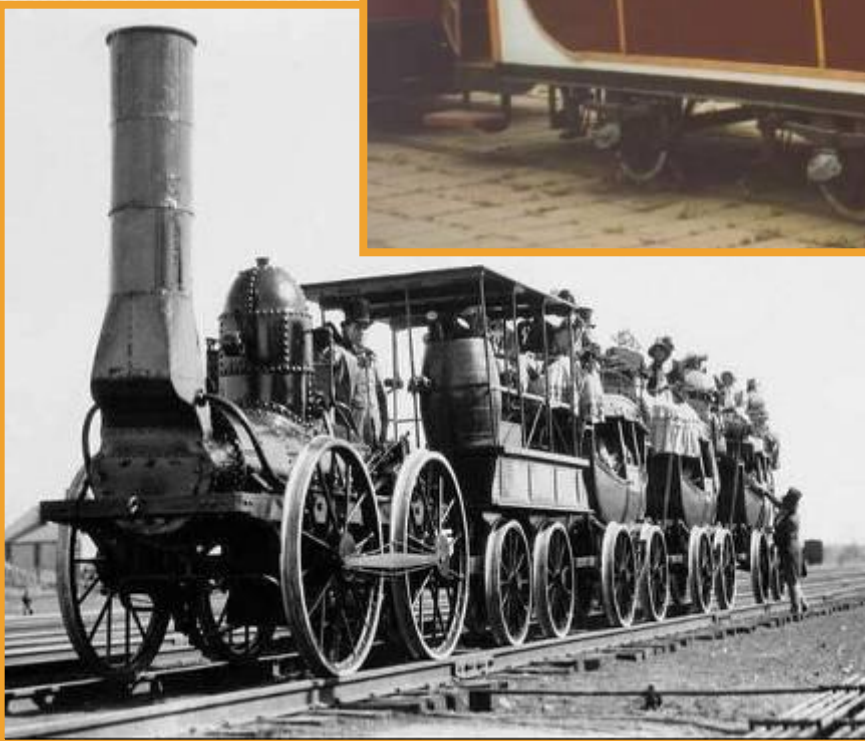




# РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ



# Старинный сухопутный транспорт.





# Современный сухопутный





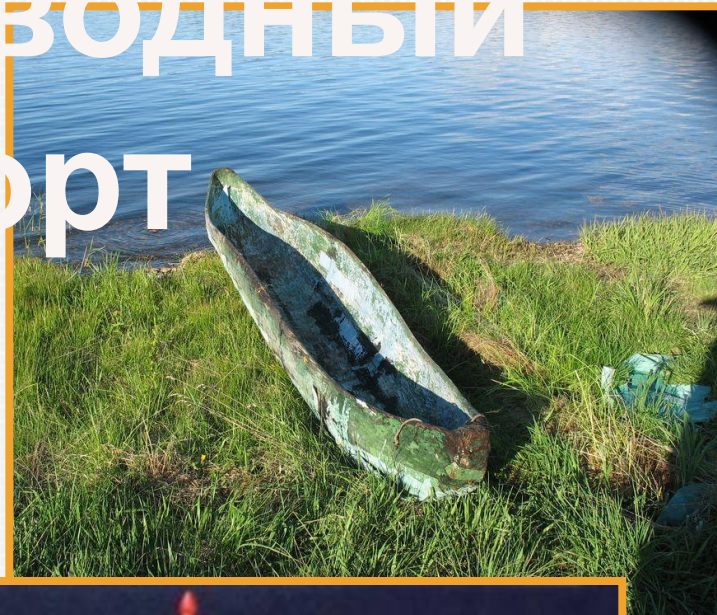








# Старинный водный транспорт



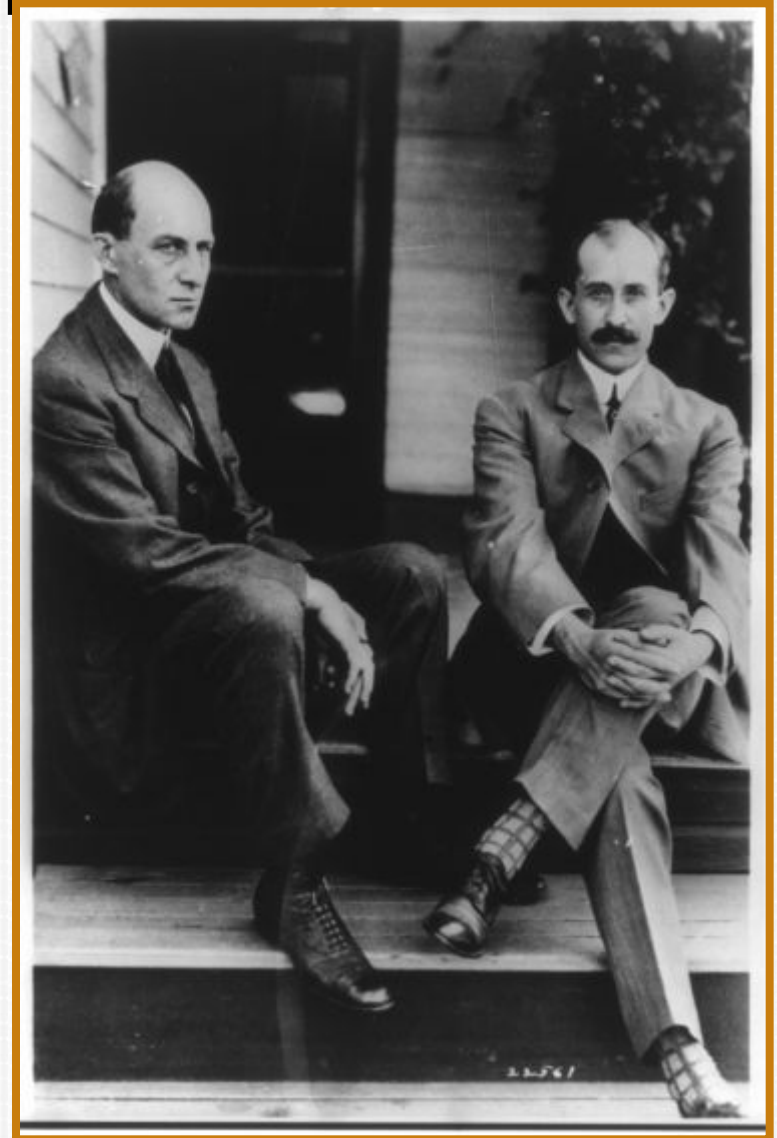
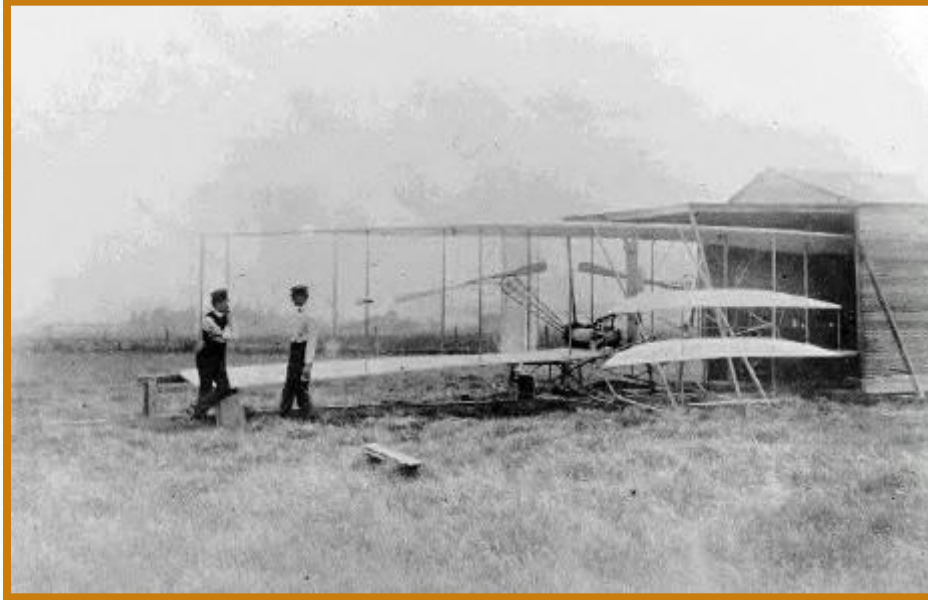
# Современный

# водный

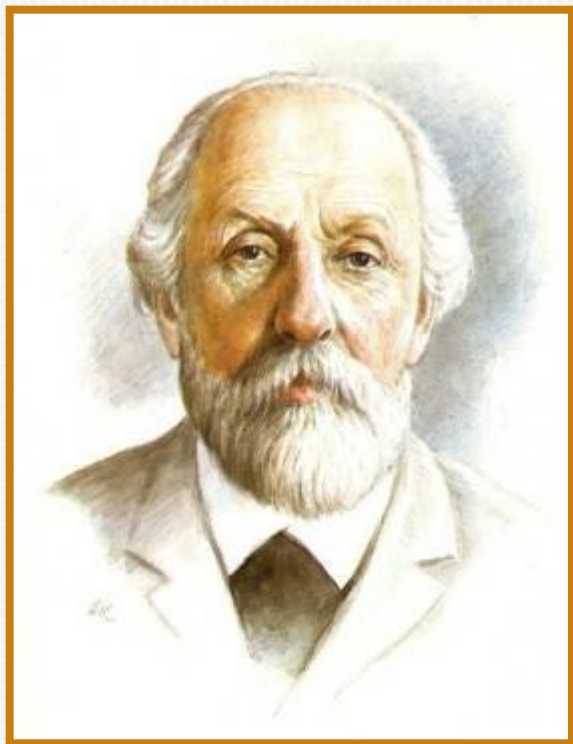
# транспорт



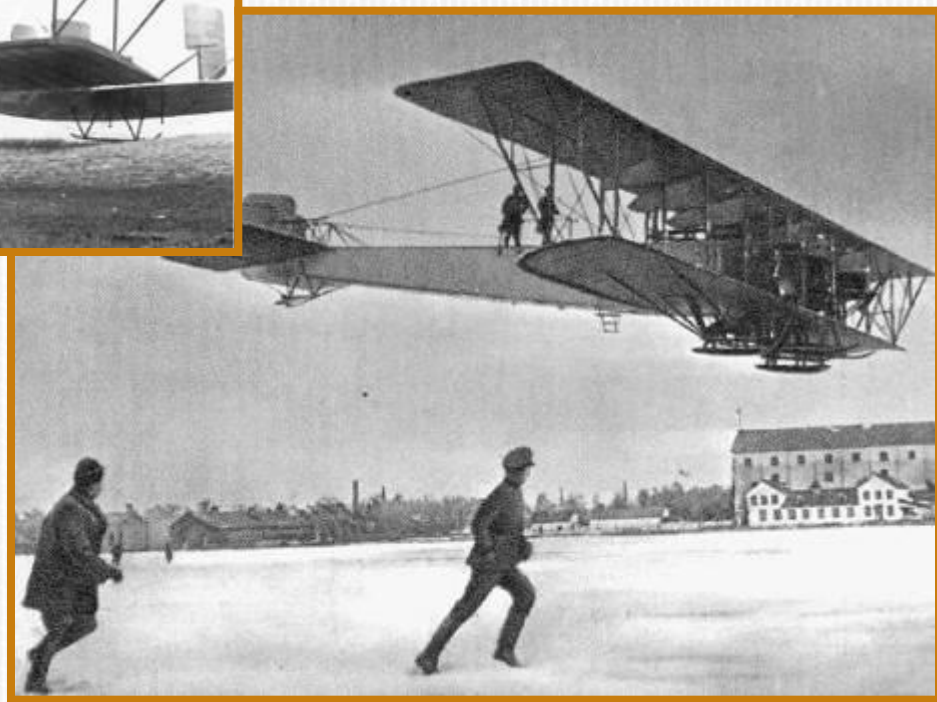
Первый в мире успешный полет в 1903 году  
выполнили братья Уилбер и Орвилл Райт,  
американские изобретатели и летчики



Основатель космонавтики Константин Эдуардович Циолковский разработал проект дирижабля длиной 210 метров для 200 пассажиров и нескольких тонн груза.



Самолеты «Гранд», «Русский витязь», «Илья Муромец» авиаконструктора И.И. Сикорского стали началом современной авиации.





А мечта людей летит все дальше, к путешествиям в космосе. Дело будущего – регулярное движение космического транспорта к планетам Солнечной системы и за ее пределы.



# ПОДЗЕМНЫЙ ТРАНСПОРТ

В Москве в метрополитене появились удивительные поезда. Один из них называется «Читающая Москва». В этом поезде можно узнать о новинках в литературе, встретиться с писателями и почитать.





Другой поезд называется «Акварель» - здесь любознательные пассажиры могут полюбоваться картинами разных художников.



# ФАНТАСТИЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ

---



# ФАНТАСТИЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ

---

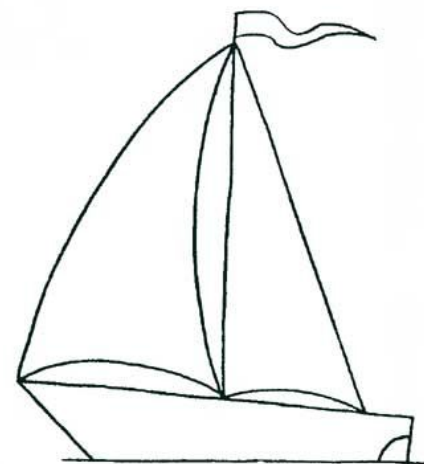
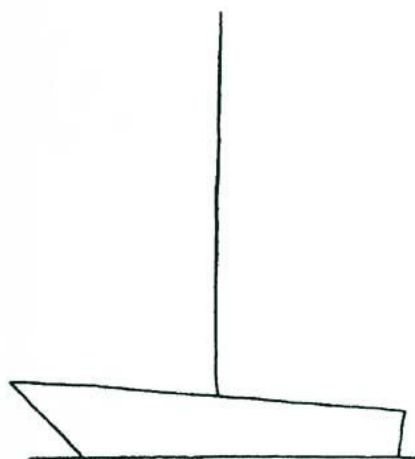
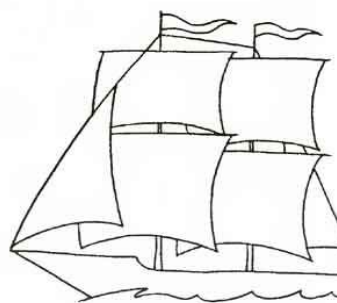
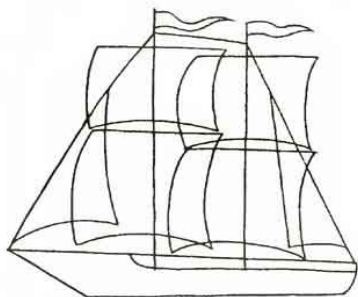
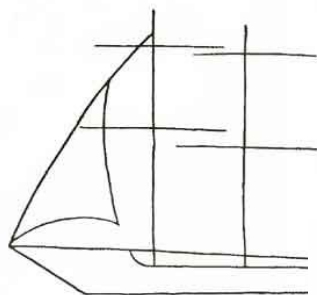
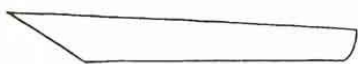


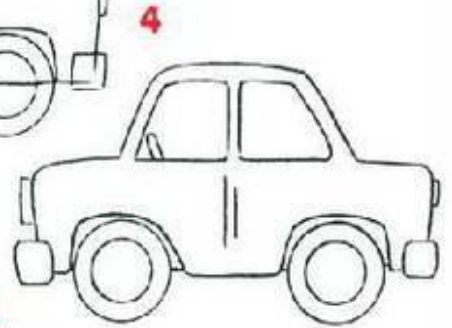
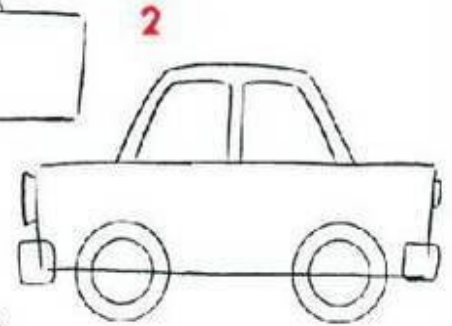
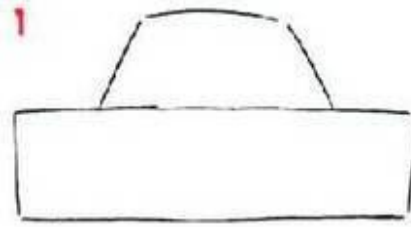
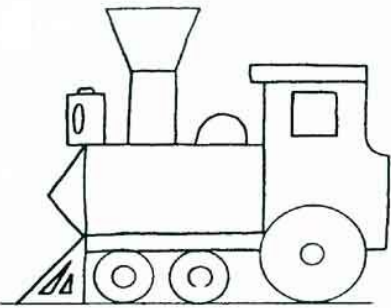
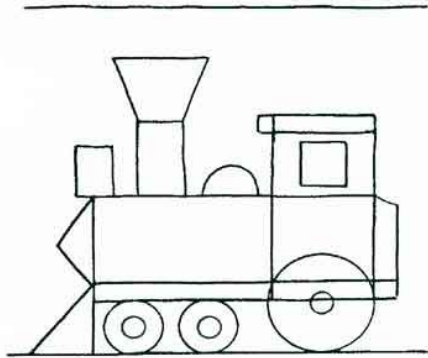
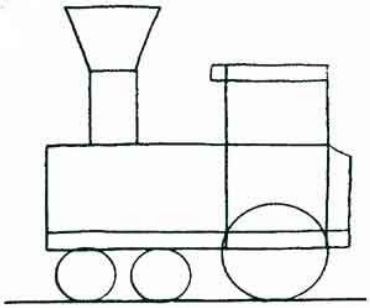
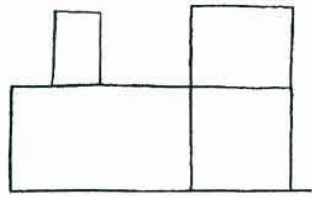
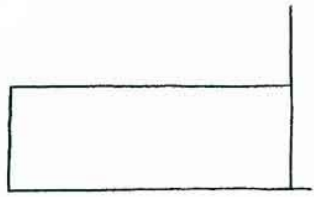
# ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЙ ТРАНСПОРТ

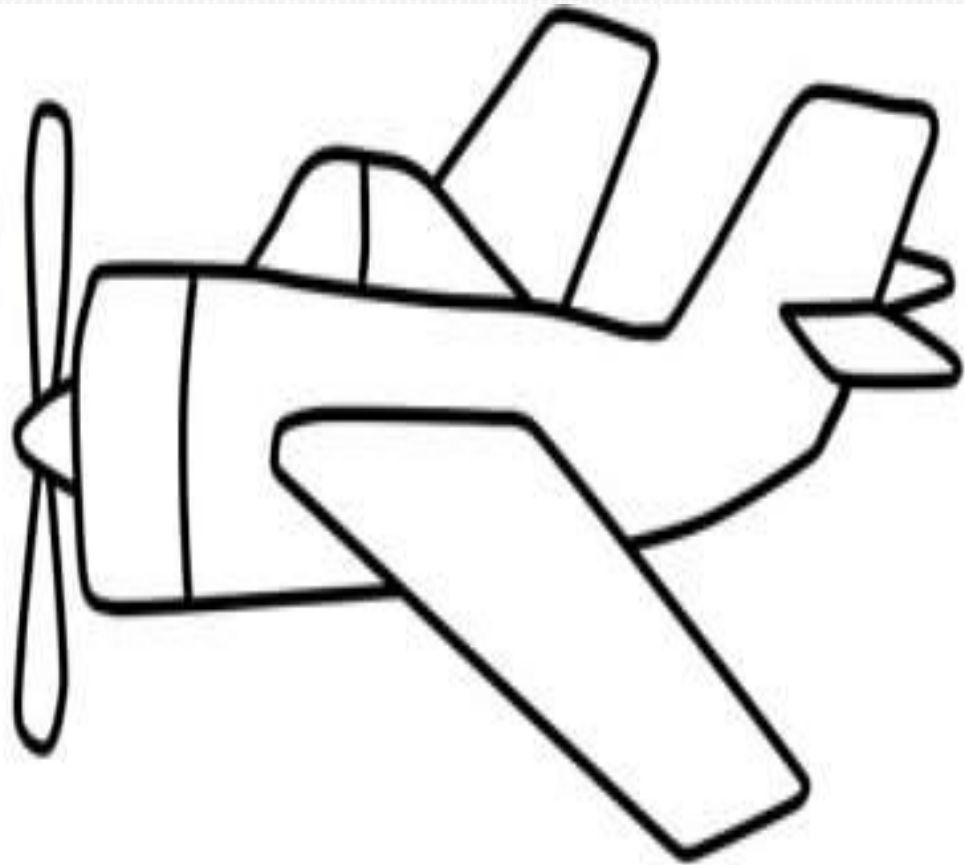
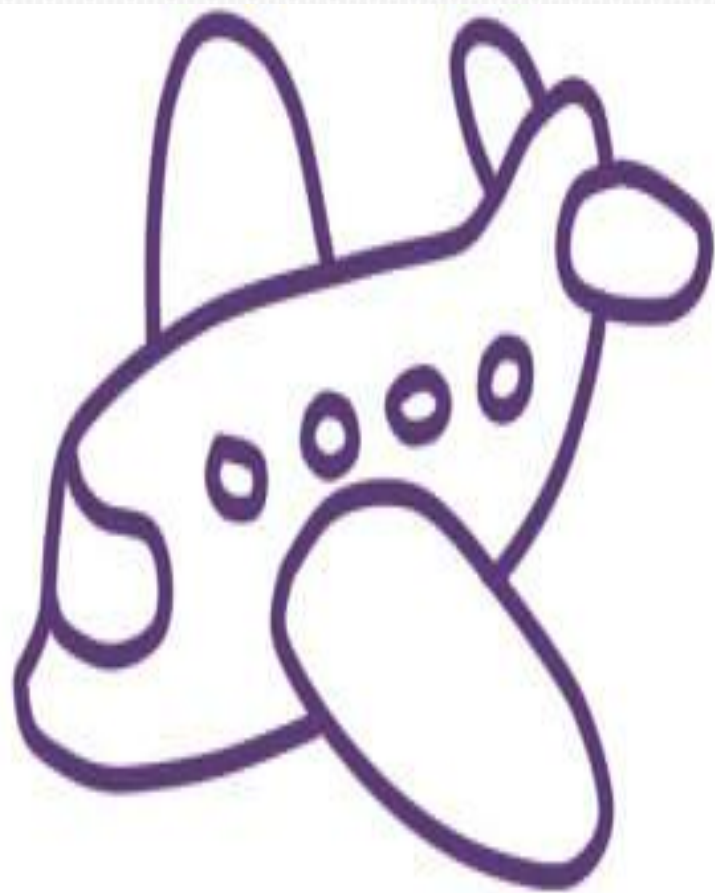
---

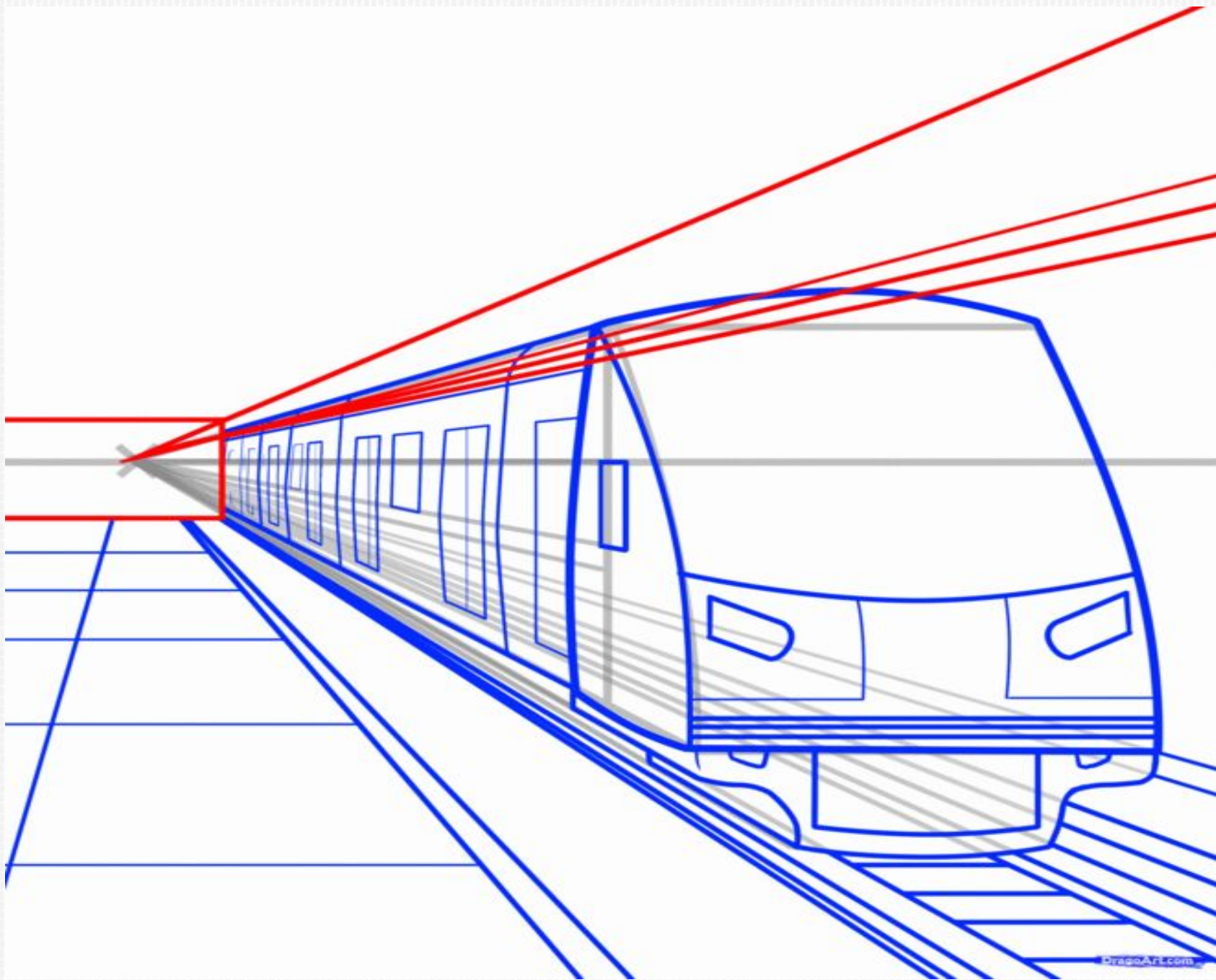


# ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА











# РЕФЛЕКСИЯ



● – я не удовлетворен работой

● – я мог работать лучше

● – я доволен собой, своей работой и окружающими



Спасибо всем за урок!