



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

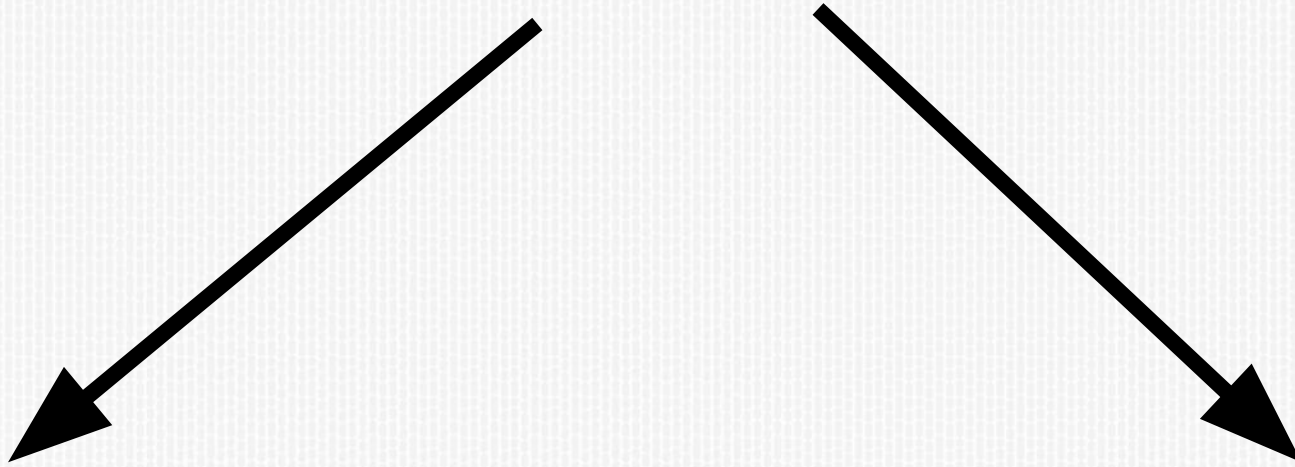




Credit: Kelli Schouten/De Nieuwe Kerk



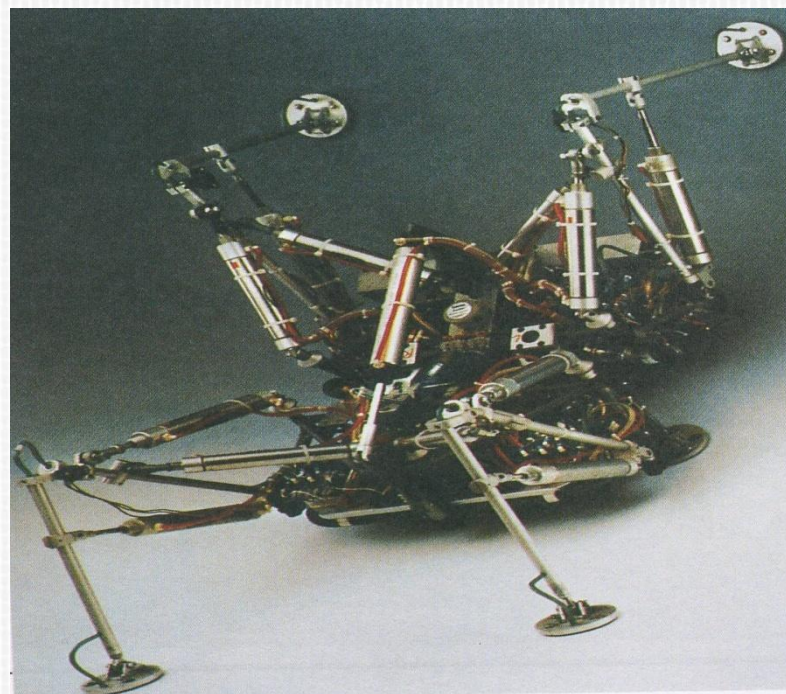
БИОНИКА



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



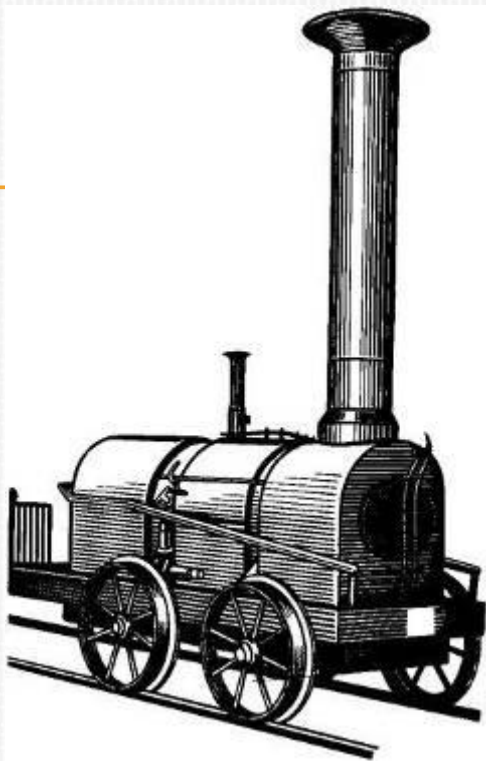
Бионические формы



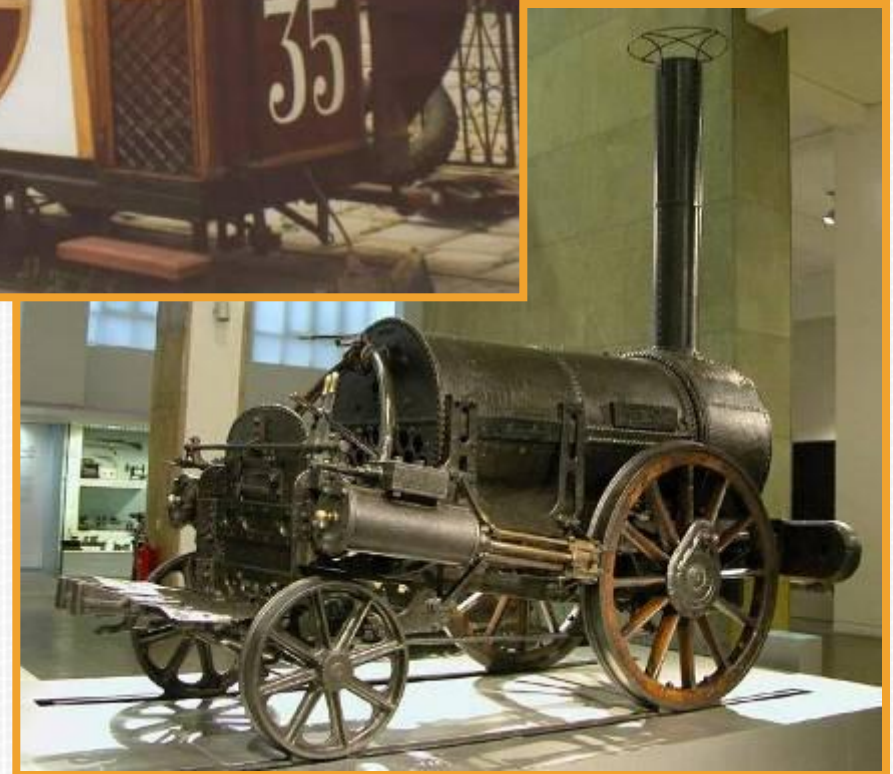
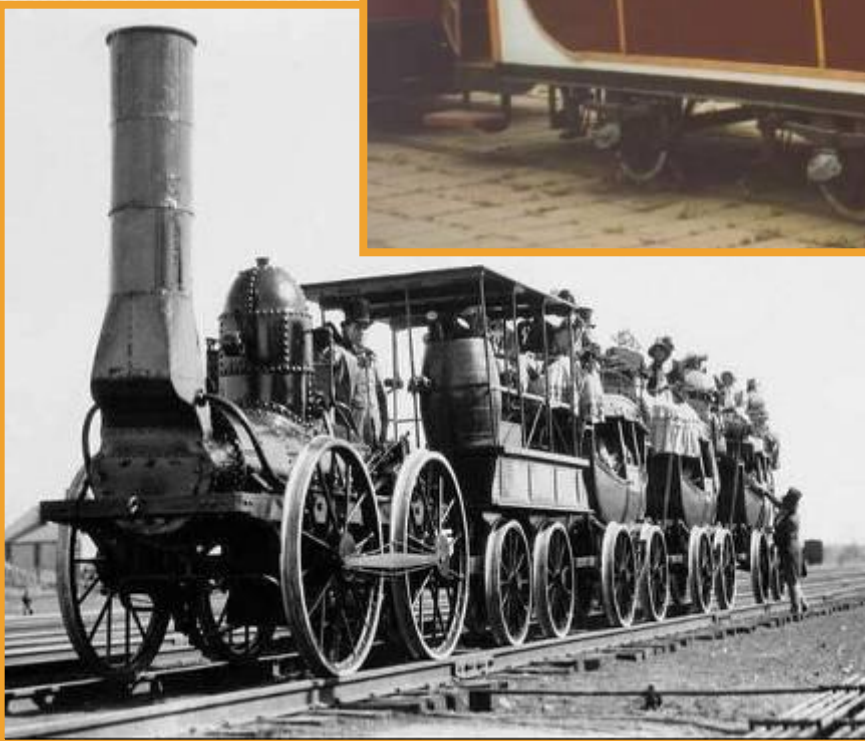
Бионические формы



РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ



Старинный сухопутный транспорт.





Современный сухопутный



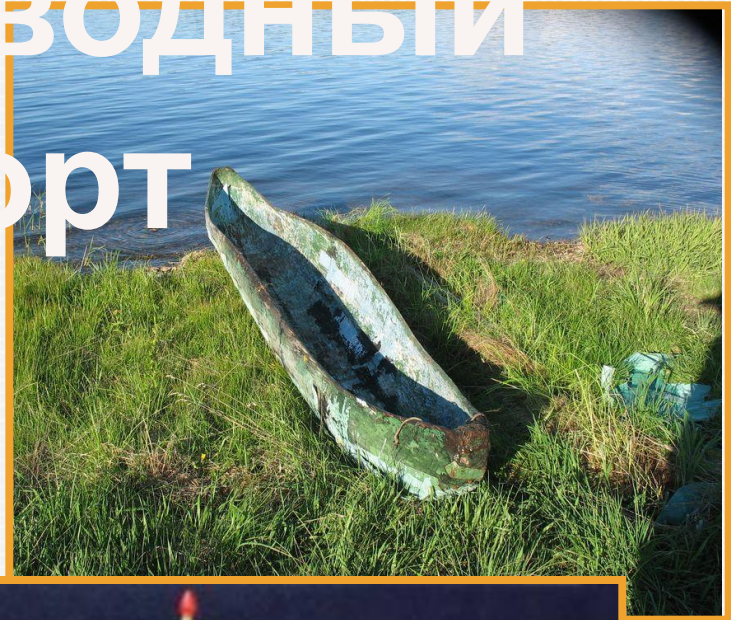








Старинный водный транспорт



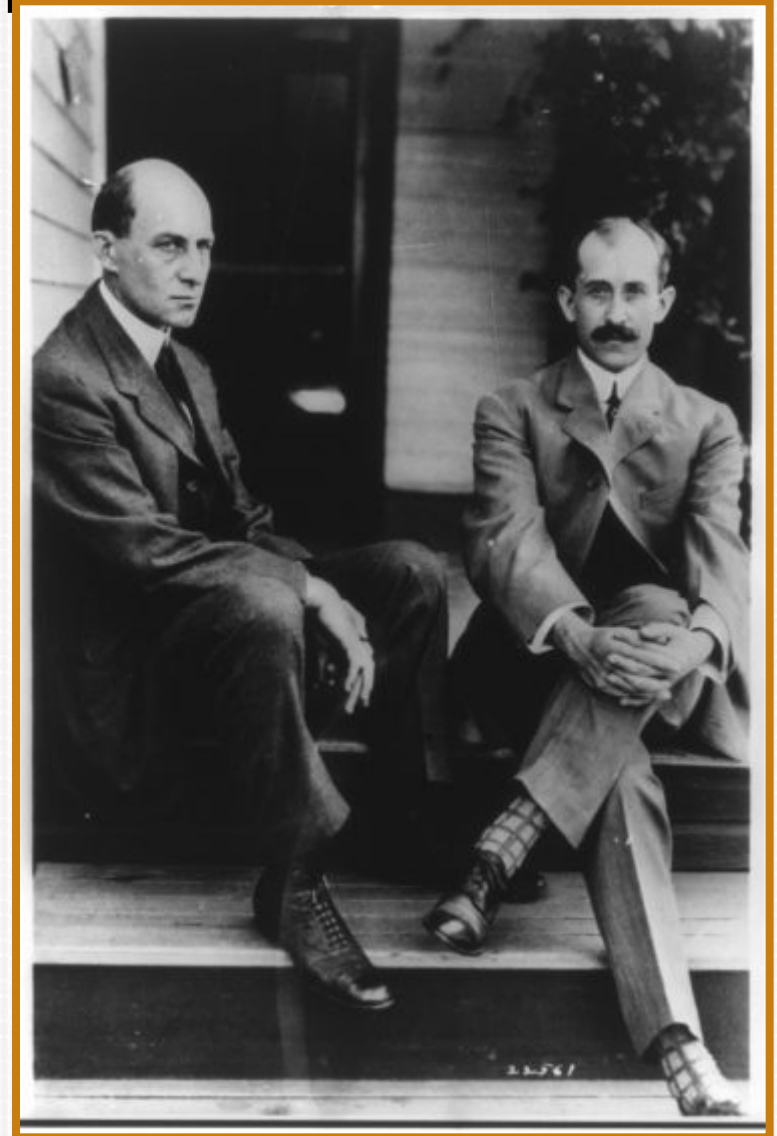
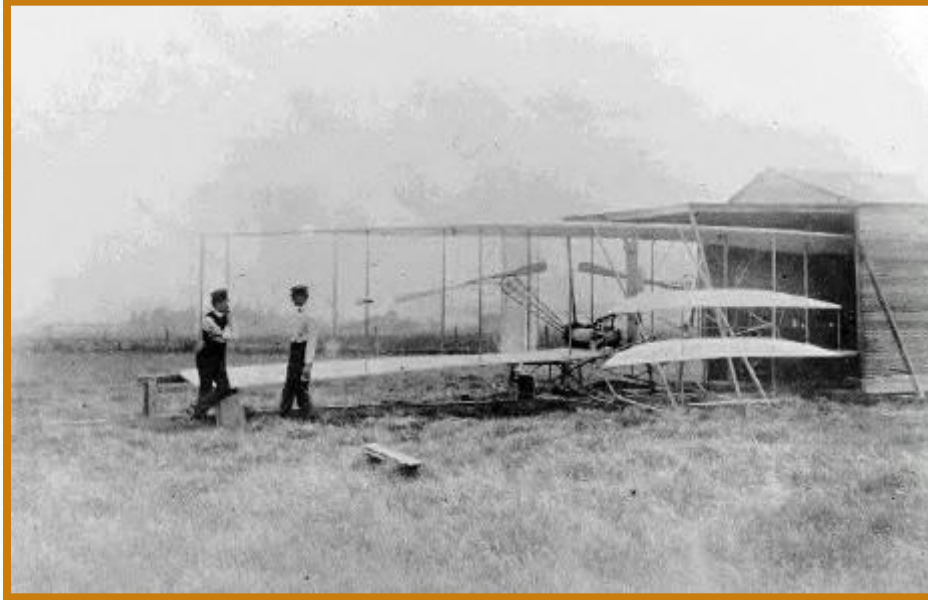
Современный

водный

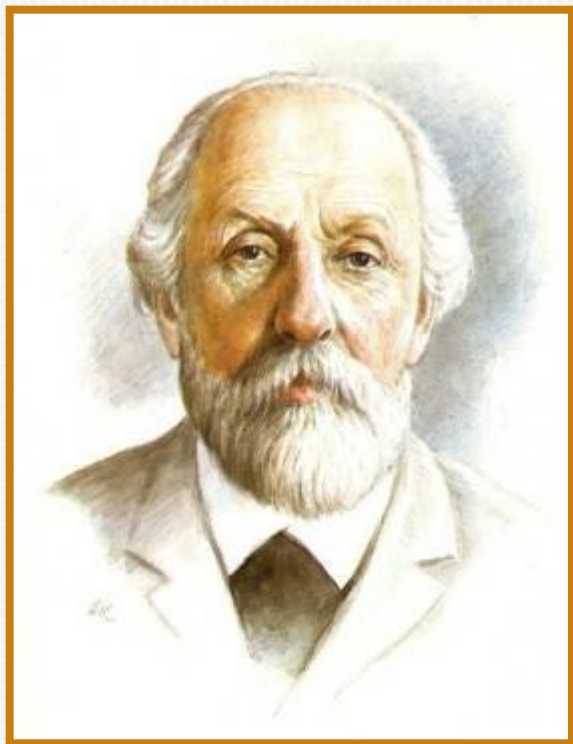
транспорт



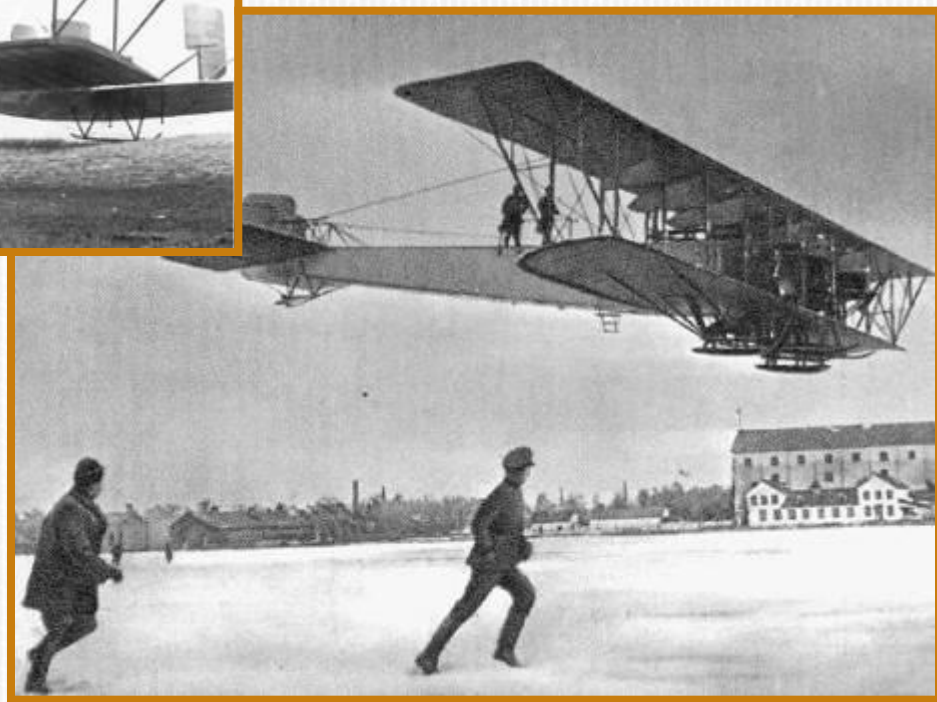
Первый в мире успешный полет в 1903 году
выполнили братья Уилбер и Орвилл Райт,
американские изобретатели и летчики



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



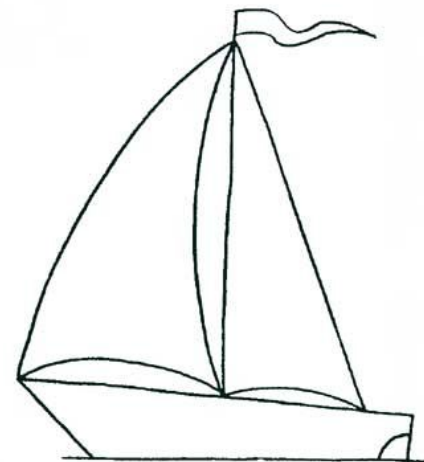
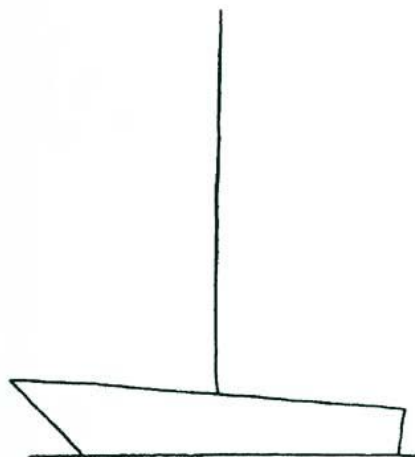
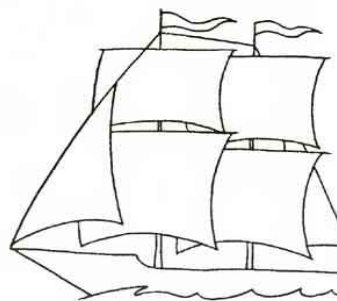
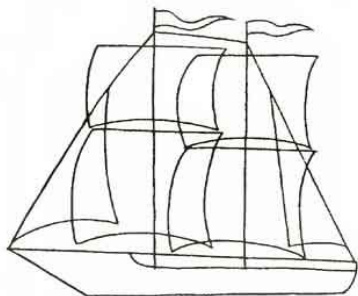
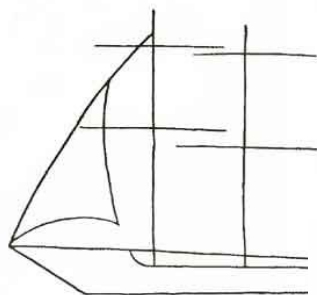
ФАНТАСТИЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ

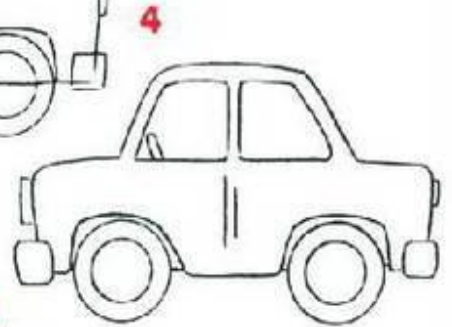
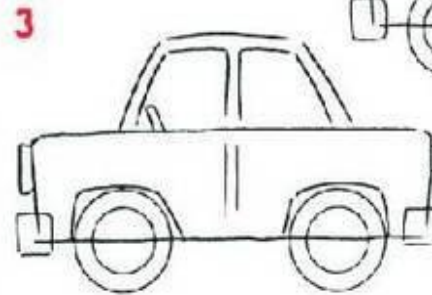
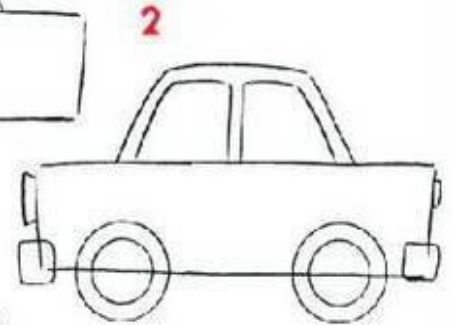
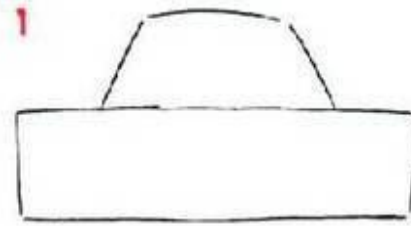
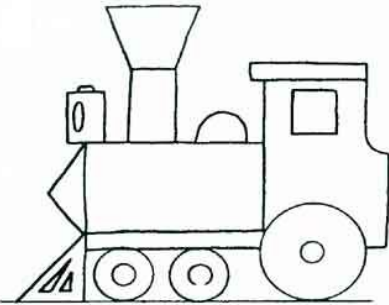
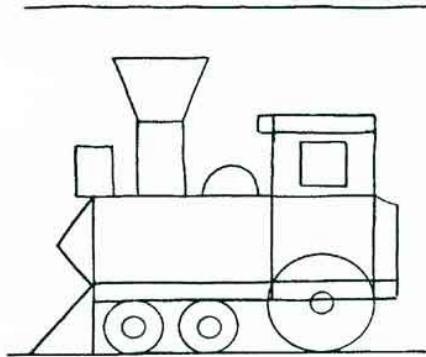
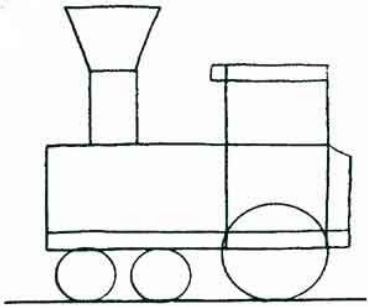
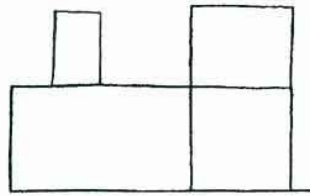
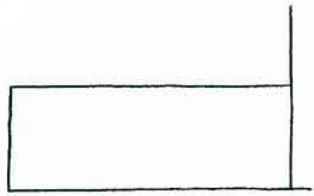


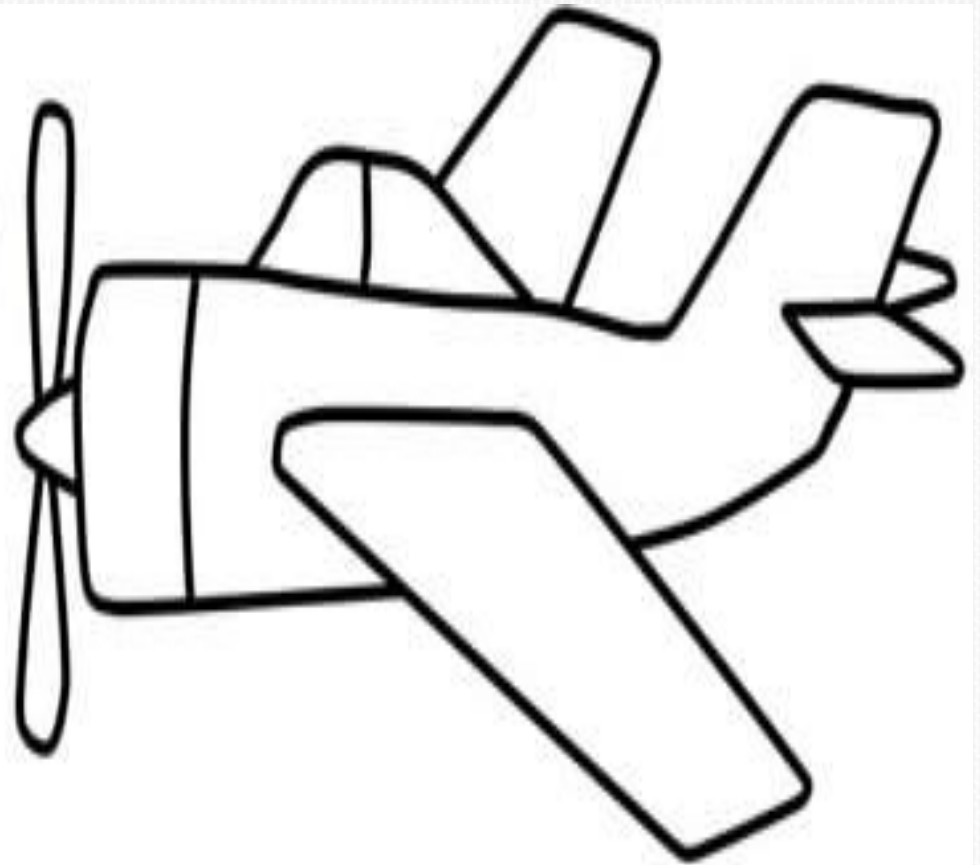
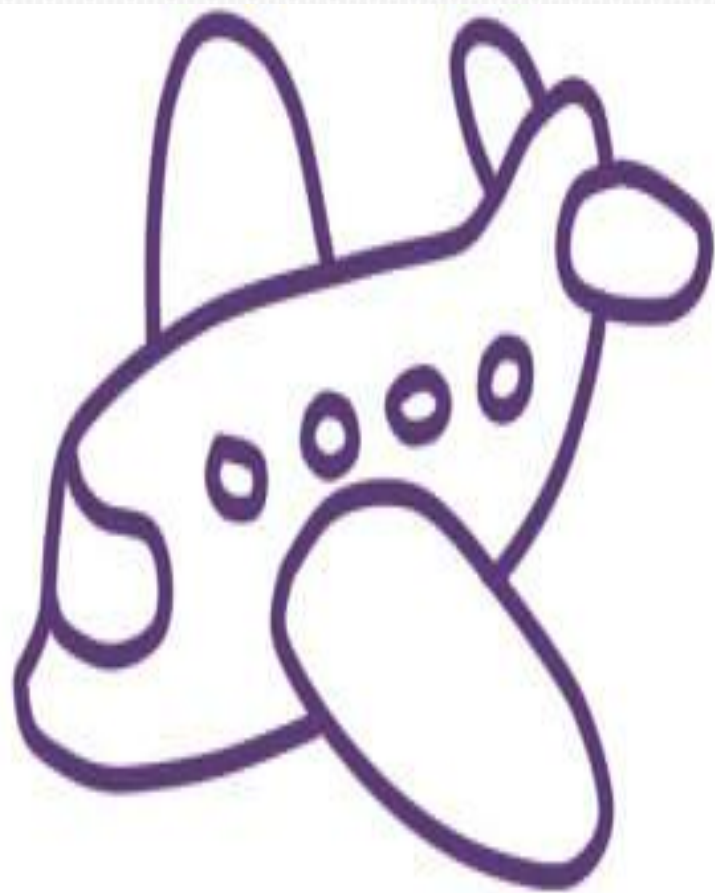
ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЙ ТРАНСПОРТ

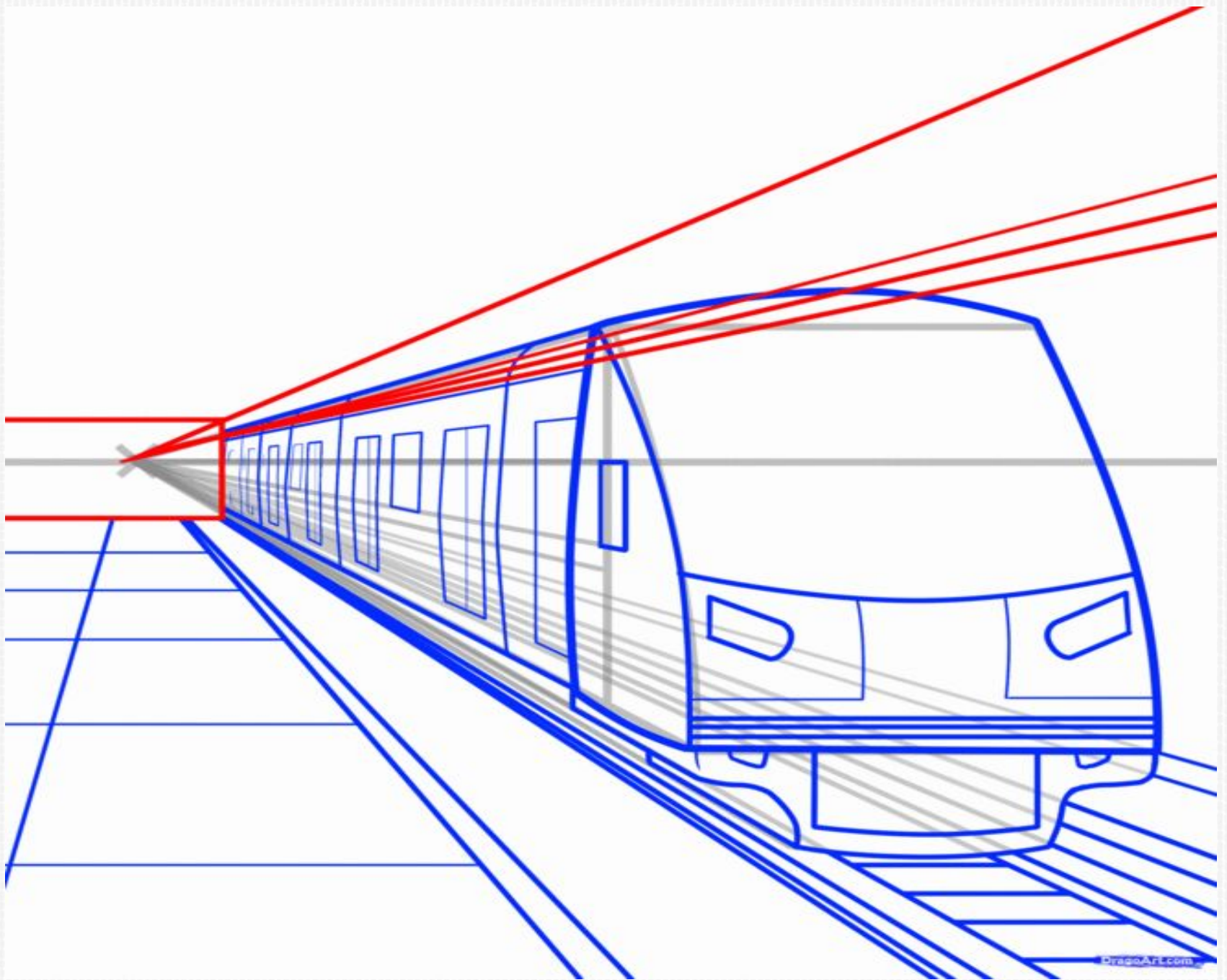


ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА









РЕФЛЕКСИЯ



● – я не удовлетворен работой

● – я мог работать лучше

● – я доволен собой, своей работой и окружающими



Спасибо всем за урок!