

Виды транспортных средств



Здравствуйте, ребята!

На этом занятии мы будем говорить о видах транспортных средств и их назначении.

А зачем нам нужен транспорт?



Транспорт нам нужен для передвижения и перевозки грузов

Как вы думаете, каким транспортом пользовались люди, когда не было ни машин, ни самолётов, ни поездов?

На помощь человеку пришли домашние животные: лошади и ослики, а в жарких странах слоны и верблюды. Такой транспорт называется **гужевым**. Человек получил возможность путешествовать и перевозить небольшие грузы. Позднее человек изобрёл лодку и парус. И стал использовать силу ветра надувающего паруса и тем самым получил возможность плавать по рекам, морям и океанам. Это открыло перед людьми далёкие загадочные земли.

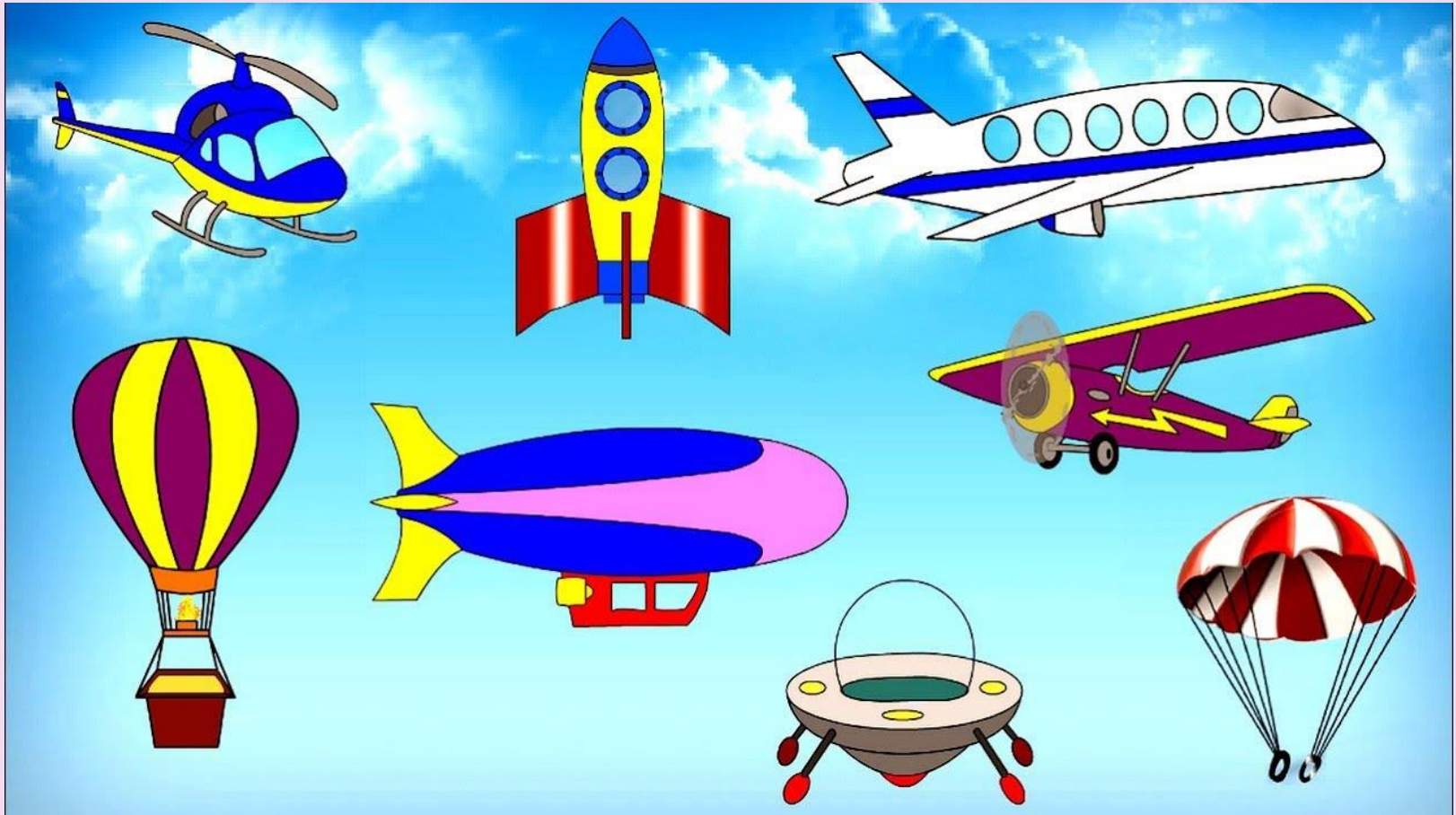


Транспортные средства бывают:

1. Водные (паром, военный корабль, рыболовецкие, туристические и исследовательские суда, ледокол, буксир, парусник, сухогрузное судно, плавучая база – завод, промышленное судно)



2. Воздушные (самолёты, вертолёты, лайнеры)



3. Железнодорожные (пассажирские поезда, грузовые поезда, цистерны, танкеры, вагоны для перевозки цемента, платформы) - служит для перевозки пассажиров и грузов по рельсовым путям с помощью локомотивов (тепловозов, электровозов). Применение мощных локомотивов обеспечивает высокие скорости пассажирских поездов.



4. Автомобильные - они бывают механическими и немеханическими. Механическое транспортное средство (ТС) - приводимое в движение двигателем. Немеханическое ТС – это транспортное средство, приводимое в движение мускульной силой людей, находящихся на нём, а также мускульной или тягловой силой животных.



Автомобильные транспортные средства включают следующие виды:

- а)** грузовой транспорт и спецмашины (самосвалы, фургоны, трейлеры, поливальные, снегоуборочные, бульдозеры и т.п.) служат для перевозки различных грузов и подразделяются по грузоподъёмности;
- б)** легковой транспорт (автомобили разных марок) служит для перевозки пассажиров. К легковому транспорту относится и такси, предназначенные для перевозки пассажиров;
- в)** общественный транспорт (автобусы, троллейбусы, трамваи) – транспортные средства общего пользования (маршрутное транспортное средство), предназначенные для перевозки по дорогам людей и движущиеся по установленному маршруту с обозначенными местами остановок. Троллейбусы и трамваи относятся к электрическому городскому транспорту, который используется для перевозки пассажиров по определённым маршрутам. Маршрут движения трамвая ограничен расположением рельсов. Маршрут троллейбуса – контактной сетью, с которой троллейбус связан двумя штангами. Автобусы служат для массовой перевозки пассажиров и подразделяются на городские, пригородные, междугородные. Автобусы, перевозящие малое количество пассажиров, называются микроавтобусами;
- г)** автомобили специального назначения: пожарные, скорой медицинской помощи, полиции;
- д)** мотоциклы, мотороллеры, мопеды, велосипеды. По назначению мотоциклы подразделяются на дорожные, спортивные (гонки);
- е)** сельскохозяйственные и самоходные машины, гужевого транспорт.

Виды транспорта (по назначению)

Пассажирский



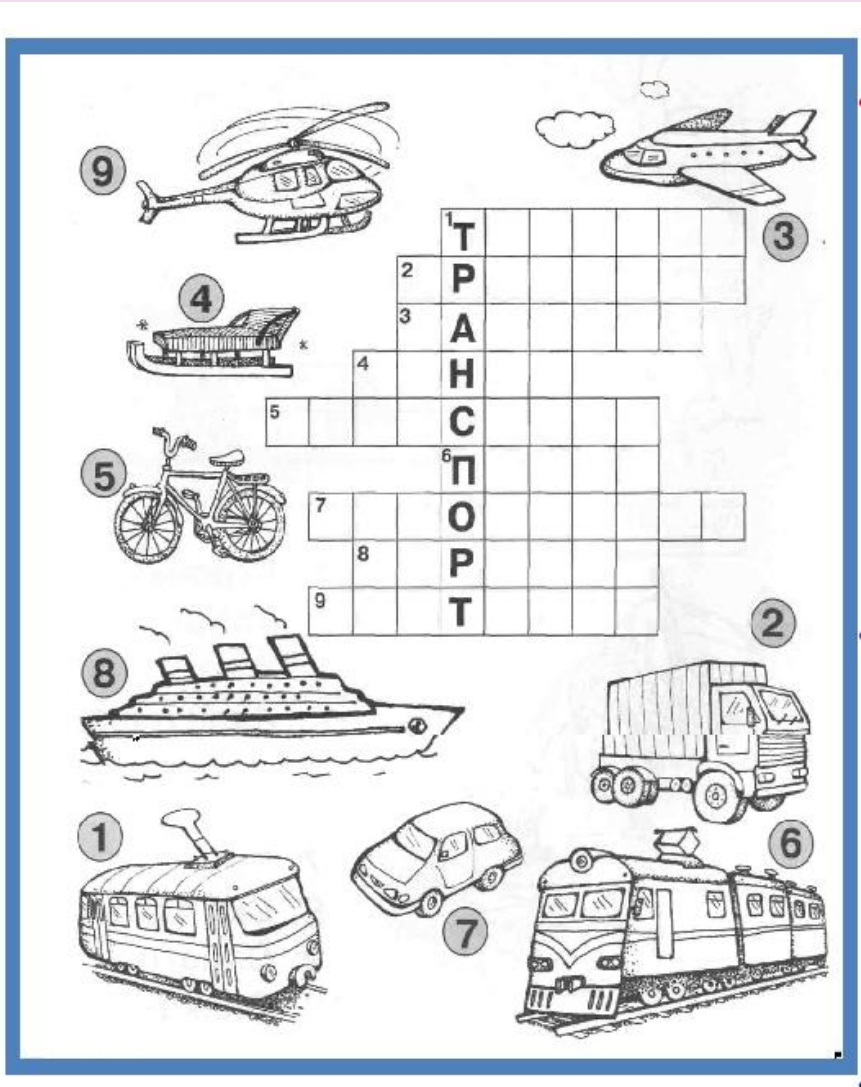
Грузовой



Специальный



Задание для самопроверки



Разгадайте кроссворд, обращая внимание на буквы подсказки.

Ответ необходимо прислать на эл. почту:
uid.dvorets@mail.ru