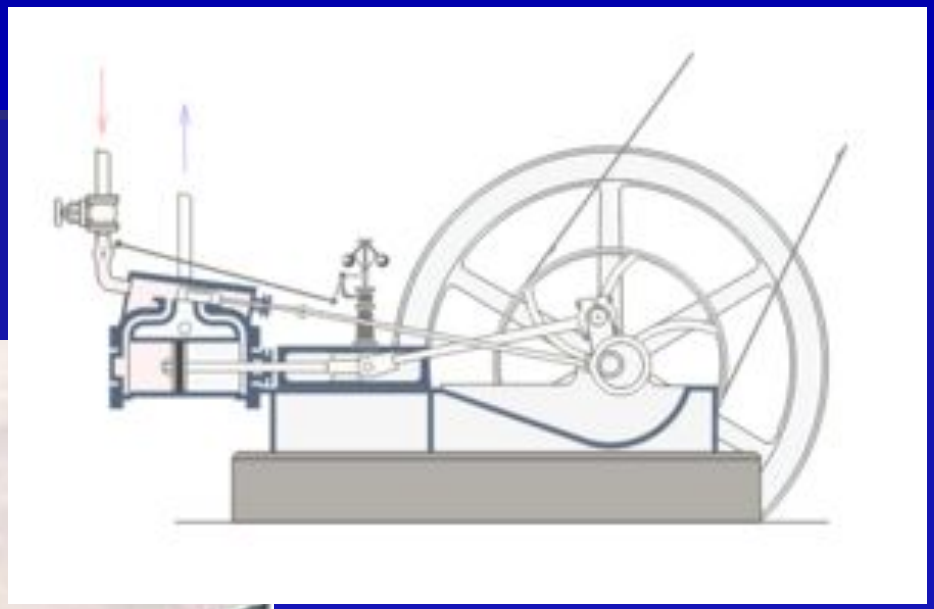
Цветок ветренницы-праобраз колеса

Путь от колеса до современности

Мотоциклы-любимый транспорт подростков

Паровая машина



Многообразие движения

Ситуация **1.** **Пусть вам сообщили, что скорость автомобиля 50 км/ч. Что означает это число?**

50

50

Ситуация 3. Вы ехали по городу и увидели знак ограничения скорости 40 км/ч, а в городе дует штормовой ветер, то есть где-то 25 – 30 м/с. Нарушает ли ветер правила дорожного движения?

Ситуация 4: Мальчик играл с мячом на тротуаре. Неожиданно мяч выкатился на дорогу. Чтобы поймать мяч и вернуться с ним на тротуар мальчику необходимо 7 секунд. Какой путь пройдет за это время машина, движущаяся со скоростью 60 км/ч?

Пешеход

Что означают данные знаки?

1.1

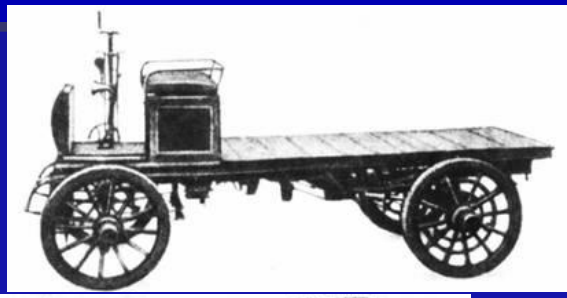
Что означают данные знаки

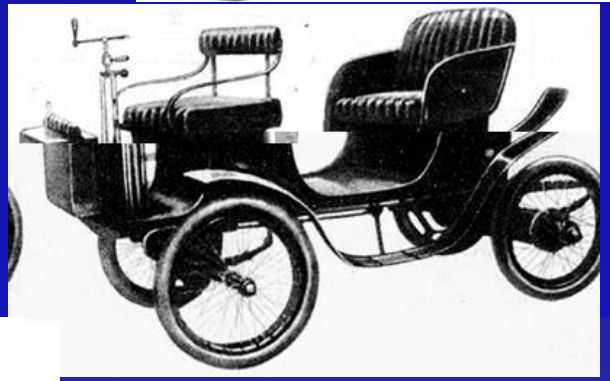
3.2
2

- Ситуация 5.
- Водитель нажимает на тормоза в тот момент, когда спидометр показывает 72км/ч.Через какое время автомобиль остановится, если ускорение составляет 2м/с квадрат.

- Ситуация 6.
- Шофер автомобиля резко затормозил при скорости 24 м/с. Через какое время автомобиль остановится, если коэффициент трения составляет 0,6?
- Вычислить тормозной путь.

Автомобилисты





БМВ

Все началось в **1913** году с идеи объединения двух фирм Rapp Motorenwerke и Otto Flugzeugwerke (отец Отто за четыре года до этого создал четырехтактный двигатель), оба предпринимателя были увлечены самолетостроением

С 1917 года *вся продукции BMW носит знак, символизирующий крутящийся пропеллер*.

1919 Авиационный двигатель BMW устанавливает мировой рекорд. В июне 1919 года тест-пилот Франц Зено Димер устанавливает на самолете с двигателем BMW IV мировой рекорд высоты полета на самолетах с открытой кабиной без кислородной маски.
Высота полета составляла 9670 метров.

Мазда

– компания, история которой началась с пробки. Именно строительными материалами из пробкового дерева занималась компания основанная Дзюдзиро Мацуда в **1920** году.

В **1931** году компания начала выпускать чисто Японские автомобили

С **1960** года «Мазда» начала выпускать легковые автомобили

На сегодняшний день «Мазда» делает упор на авто малого и среднего класса, а также на спортивные модели

Велосипедисты

Ситуация 6: Какое расстояние проедет велосипедист, движущийся со скоростью 15 км/ч за время, в течение которого пешеход перейдет велосипедную дорожку шириной 1,5 м со скоростью 1.8 км/ч.

Велосипеды

1818

дрезина

Карл фон Дрез

Германия

1830

двухколёсный велосипед

Томас МакКолл

Шотландия

1860

педальный велосипед

Пьер Мишо

Франция

1870

большеколёсный велосипед

Джеймс Старли

Франция

1885

безопасный велосипед

Джон Кемп Старли

Англия

1960-е

гоночный велосипед

...

США

Середина 1970-х

горный велосипед

...

США

Выберите правильные пункты.

Запрещается ездить на велосипеде с неисправным рулем

Разрешается ездить по тротуарам

Разрешается ездить, не держась за руль

Запрещается перевозить пассажиров старше 7 лет

Разрешается ездить по дороге без световых приборов

Запрещается ездить без звукового сигнала

Ездить на велосипеде разрешено лицам с 14 лет

Запрещается ездить парами по ширине дороги

Верно

Неверно