

Дубограева Мария Сергеевна



Учитель начальных классов

Зачем нужны автомобили и поезда?

На чем ездили люди в средности?

Верблюд



Собака





Олень





Осёл





Слон





Лошадь







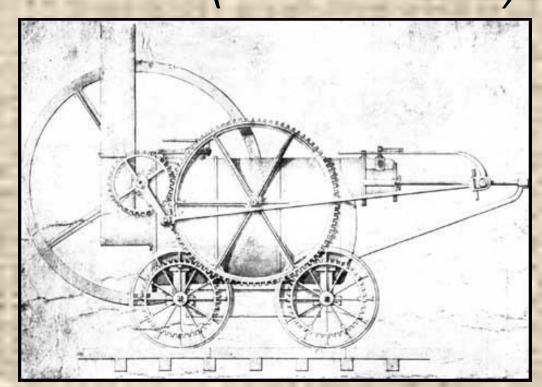
А теперь люди ездят на таком транспорте:

Отгадайте загадку

В поле лестница лежит, Дом по лестнице бежит.



21 февраля 1804 года в Уэльсе английский изобретатель Ричард Тревизик впервые заставил двигаться паровоз, то смог достичь скорости 8 км/ч (5 миль в час).



Поезда дальнего следования





Mempo



Электричка





Высокоскоростные поезда





Товарные поезда





Так же люди передвигаются на автомобилях различных видах и типов



Грузовой автомоб иль



Автобус

Типы автомоб илей Легковой автомоб иль



Гоночны й автомоб иль

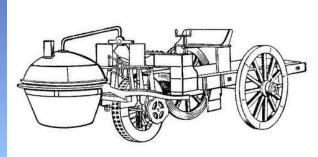


Первый паровой автомобиль создал в 1769 году французский инженер Кюньо.

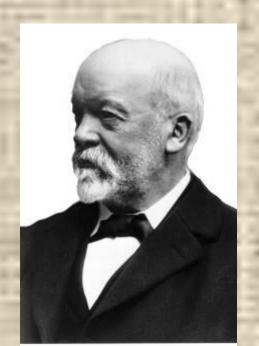


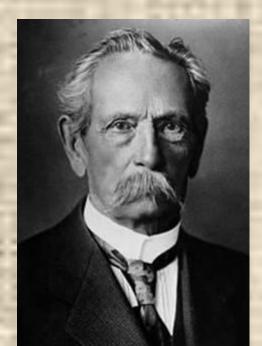
Дорожные правила для парового автомобиля

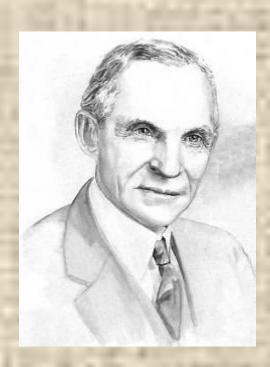
- Нельзя со свистом выпускать пар из машины, если есть поблизости лошадь
- В городе паровикам разрешалось ездить со скоростью 3 км/ч, а по сельской дороге 6 км/ч
- Впереди автомобиля должен был идти человек с красным флагом и предупреждать, что за ним следует паровик



Через сто лет сразу нескольким людям, которые не знали друг друга, пришла идея создания автомобиля с бензиновым двигателем. Изобретателями автомобиля считают немцев Даймлера и Бенца и американца Форда.







Старинные автомобили



1911 10 h.p. STANLEY STEAM CAR
Model 62 with Renaissed body. Engine, been cylinder deathle acting simple explanation;



FIAT 1901

Автомобили наших дней





Методическая копилка



От паровоза до магнитоплана



- Плешаков А. А.
 Окружающий мир.
 Учебник 1 класс
- Плешаков А. А. Окружающий мир. Тесты 1 класс
- Черненко Г. Т. От паровоза до магнитоплана
- Большая энциклопедия транспорта
- Интернет