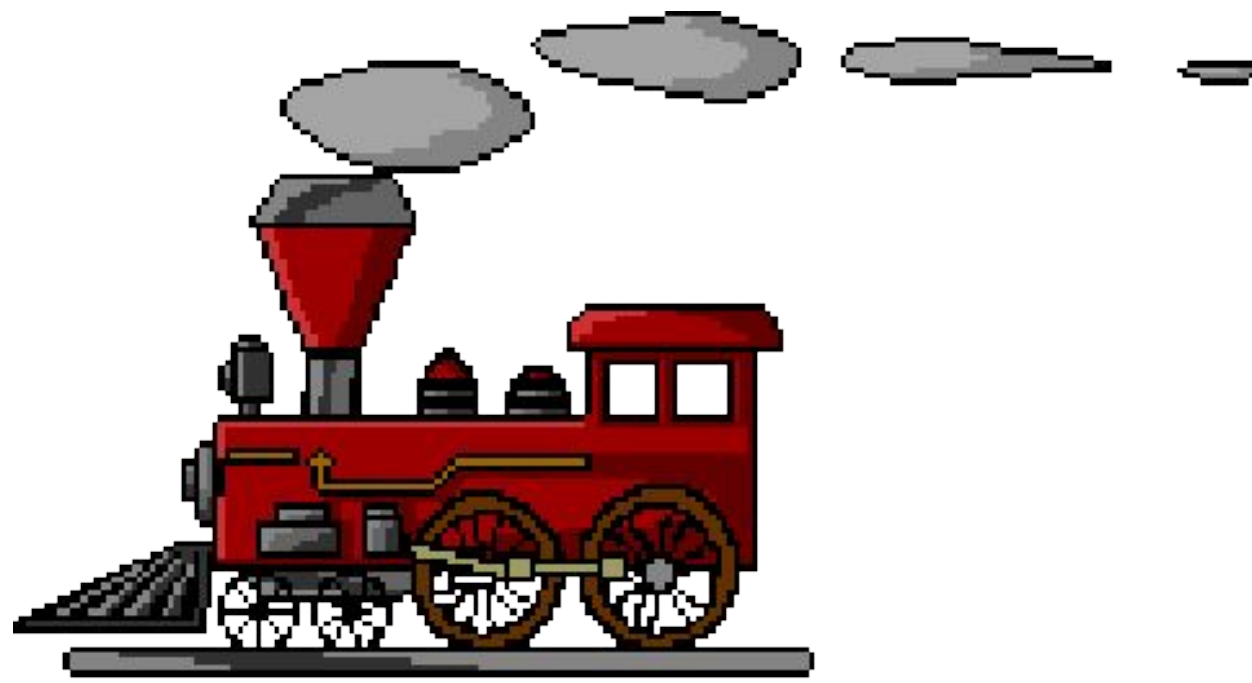


Сегодня мы с вами
отправляемся в
путешествие...



	Верю	Не верю
В штате Флорида и сейчас существует закон, который разрешает обезьянам водить автомобиль		
В далёкой Индии во время езды на слоне ночью обязательно нужно на хвост животному повесить фонарь		
В городе Бейкер (он находится в штате Огайо), светофоры в некоторых местах имеют 4 цвета: красный, желтый, зеленый и синий		
В Германии на автострадах есть специальные переходы для лягушек и жаб на случай гололеда		
Уже есть поезда с двухэтажными вагонами		
Чтобы доехать до Владивостока достаточно проводника вагона поезда следующего в этот город убедительно попросить взять вас с собой		
Первая железная дорога в России была построена Мироном Ефимовичем Черепановым		
Транссибирская магистраль строилась с 1891 по 1916 год, а общая ее протяженность более чем 10 000 километров		
Наибольшее количество несчастных случаев на железной дороге происходит с детьми в возрасте от 7 до 18 лет		

Полотно, а не дорожка,
Конь, не конь – сороконожка,
По дорожке той ползет,
Весь обоз один везет.



Тема урока:

**Железнодорожный
транспорт**

I.Задание: Выбери правильный ответ

Для выхода из автобуса в случае аварии можно использовать:

- а) двери, окна, вентиляционные люки;
- б) двери, окна, вентиляционные люки, сидения.

II. Задание : Допиши предложение:

Троллейбус и трамвай опасен потому, что работает на
э _____

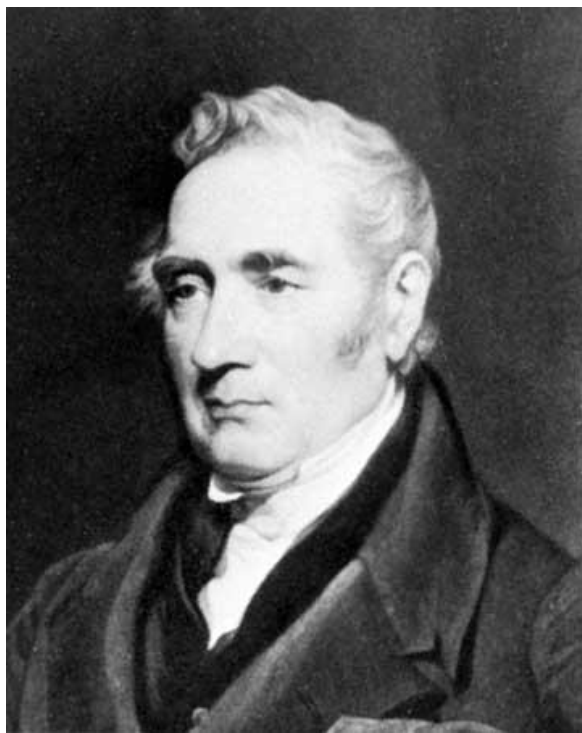
III. Задание: Напиши ответы

В метро к зонам повышенной опасности относятся

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

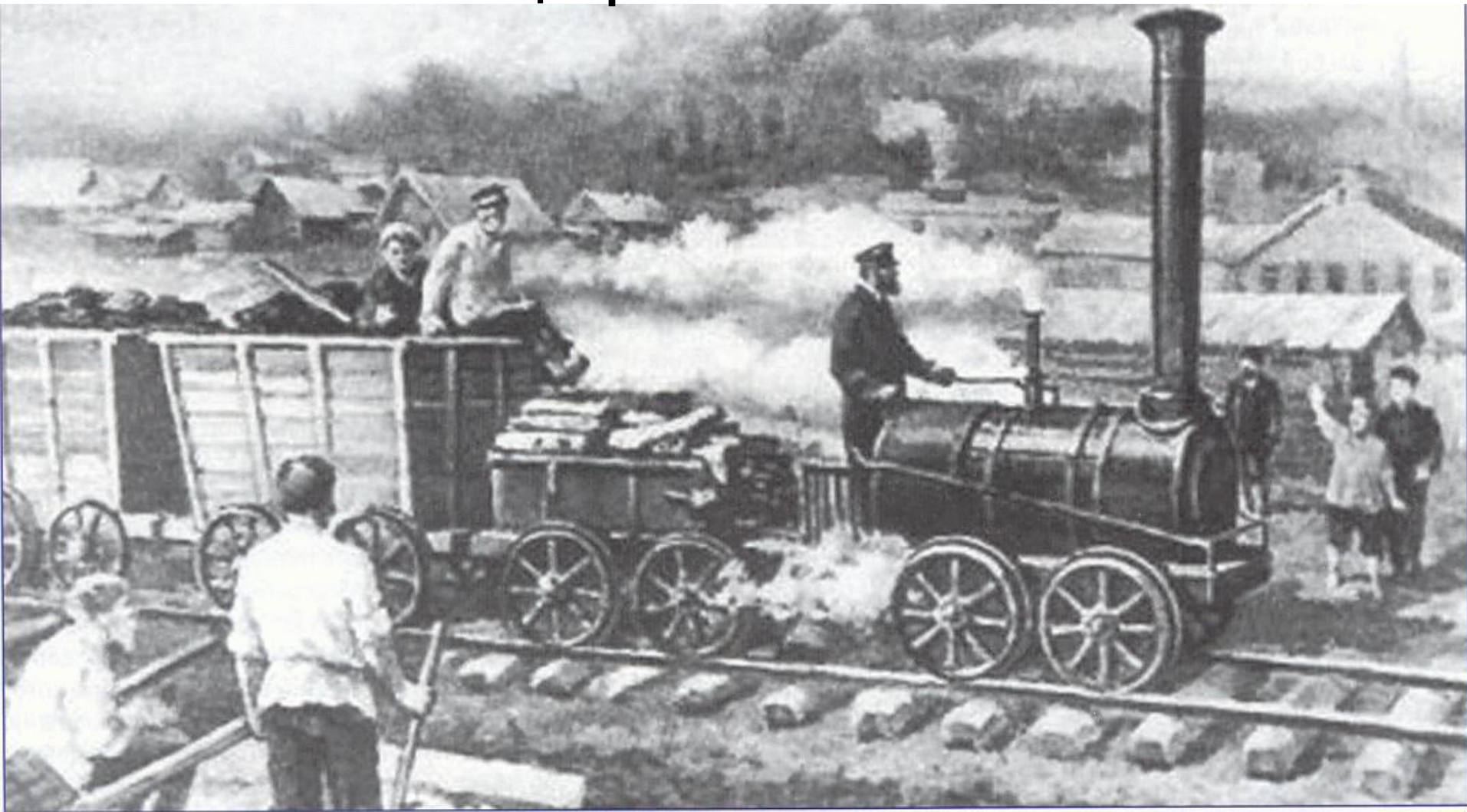
**Первым изобретателем
железной дороги был
англичанин Джорж
Стефенсон.**

**В 1825 году его паровоз
совершил первую
поездку протяженностью
21 километр со
скоростью 12 км/ч**



Открытие Стоктон-Дарлингтонской железной дороги

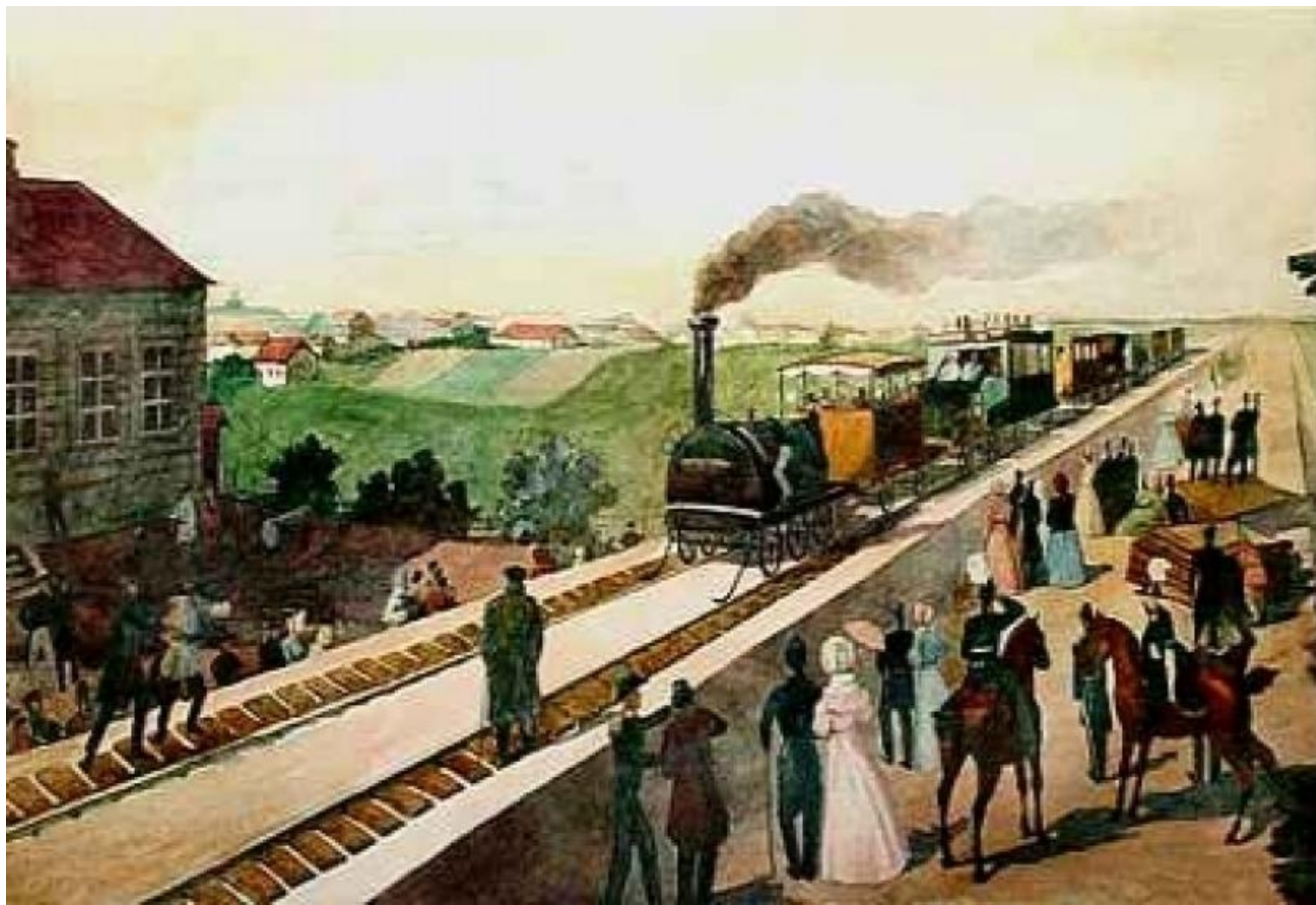
В России первую железную дорогу с паровой тягой построил талантливый уральский мастер Мирон Ефимович Черепанов (1803 – 1849), которому помогал его отец Ефим Алексеевич



В 1834 году его паровоз стал ходить в Нижнем Тагиле на Выйском заводе. Дорога была 854 метра, скорость 13-16 км/ч



Первая железная дорога общего пользования была построена в России под руководством инженера Ф.А. Герстнера в 1837 году и получила название Царско-сельской. Она связывала Санкт-Петербург с Царским Селом и Павловским.



**Затем была двухколейная железная дорога
Петербург – Москва протяженностью 649,7км.**





**В 1891 году началось
строительство
Транссибирской магистрали...**

По общей протяженности железных дорог лидирует США. Страна вдоль и поперек опоясана железнодорожными полотнами общей длиной, близкой к 300 тыс. км.

Это больше, чем общая протяженность железных дорог всех развитых западных стран, вместе взятых и примерно вдвое больше, чем железнодорожная сеть СНГ

В наше время длина железных дорог России составляет уже 87 тысяч км. Железные дороги действуют почти во всех странах мира



**Проблемный вопрос:
Как доехать до
Владивостока на поезде?**



РЖД
20



АСУ
«ЭКСПРЕСС»

ПРОЕЗДНОЙ
ДОКУМЕНТ

Г П 2010115 959775

ПОЕЗДА

ОТПРАВЛЕНИЕ

ВАГОН

ЦЕНА

Кол-во
человек

ВИД
ДОКУМЕНТА

№ шифр

число

месяц

часы

мин.

№ тип

Билет

руб.

Плаукарта

Кол-во
человек

ИНН 7708503727

ОКПО 00083262

- 1 014 УА 22.06 20.08 14 К 002150.3 002597.6 01 ПОЛНЫИ
- 2 МОСКВА КАЗ-ЧЕЛЯБИНСК (20000003-20400000) ФИРМ КЛ.ОБСЛ.2К
- 3 МЕСТА 023 2 Ю-УР ЮЖНО-УР РАОП
- 4 ГП 959775 285 42 1072533 040607 1631 ММ28М04/ФПА/Н
- 5 ПН7504123458/ГОРБАЧЕВА=АЛЕНА=ЮРЬЕВНА
- 6 Н-4750.2 РУБ В Т.Ч.СТР.2.3 РУБ С БЕЛЬЕМ 80.0 РУБ 90
- 7 ПРИБЫТИЕ 24.06 В 06.05
- 8 ВРЕМЯ ОТПР И ПРИВ МОСКОВСКОЕ



* 2 0 1 0 1 1 5 9 5 9 7 7 5 1 *



* 1 7 5 3 5 1 7 3 0 1 4 1 9 5 *



- **ВОКЗАЛЫ**
- **ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ
ПУТИ И ПЕРЕЕЗДЫ**
- **ПОСАДОЧНЫЕ
ПЛАТФОРМЫ**
- **ВАГОН**

Около вагонного бачка с питьевой водой
такая надпись:

**«Вагон оборудован дополнительными
аварийными выходами через окна 3-го и
6-го купе»**

И ещё, надо отметить для себя, где
находятся **огнетушители**,
именно такие привычки и называются
культурой бытовой безопасности.

Если надписи нет, и вы не увидели
огнетушителя, то не стесняйтесь и
спросите об этом проводника



С точки зрения безопасности
самые лучшие места поезда –

- ✓ в центральных вагонах;
- ✓ в купе с аварийным выходом
окном или расположенном ближе
к двери;
- ✓ на нижних полках, спиной по
ходу движения.

При возникновении в вагоне пожара следует

- ✓ немедленно сообщить об этом
проводнику;**
- ✓ известить пассажиров о
случившемся;**
- ✓ разбудить спящих;**
- ✓ закрыть окна, чтобы ветер не
раздувал пламя;**
- ✓ быстро уходить в передние или
задние вагоны поезда, плотно
закрывая за собой дверь.**

Какие нарушения допустила Маша?

А вот и сама Маша!



Пришлось спрыгнуть с платформы. Ногу чуть было не сжали рельсы, так как стрелка автоматическая и глаз у неё нет, а перевод путей производится по определенному расписанию.

Ловко маневрируя между составом поезда, перебегая перед близко идущим поездом, наша героиня приближается к платформе.

От нас, ожидающих прибытия поезда, её отделяет товарный состав. Легко Маша пролезает под товарными вагонами и взбирается на платформу. Здесь она затевает игру в футбол. Расталкивая людей, профессионально ведет мяч, но все-таки в районе стрелки его упускает.