

Здравствуйте, ребята! Вы меня узнали?

Я – Молния Маквин, приглашаю вас в
необычное путешествие.

Вы знаете, как появились автомобили?

Нет?

Тогда нам с вами по пути!

Я прокачу вас по дороге времени.

У нас будет 4 остановки: «Древность»,
«Старина», «Современность» и «Будущее».

Счастливого пути!



ДРЕВНОСТЬ

СТАРИНА

СОВРЕМЕННОСТЬ

БУДУЩЕЕ

Древность



Давным-давно в древности первобытный человек жил в пещере, носил шкуру животных вместо одежды, жарил еду на костре и охотился на диких зверей.

Человеку приходилось догонять животных во время охоты, а иногда и убегать от хищников. Трудно было ему соревноваться с животными в беге. А транспорта в те времена не было.



Но шли годы, и Древний человек думал, как же ему облегчить себе жизнь?

Однажды он приручил дикую лошадь, и она стала для человека другом и помощником. С помощью лошади человек охотился, пахал землю, перевозил грузы, она стала для него первым транспортом.

Но человеку очень хотелось передвигаться быстрее...

Как вы думаете, что он придумал?

КОЛЕСО



Великое изобретение, которое изменило жизнь людей.

Люди стали делать повозки на колёсах. В них стали запрягать лошадей, быков.

Так появился первый транспорт на колёсах.





Игра «Почини телегу»

Отгадайте, какое колесо подойдёт к этой телеге.



Старина



Шли годы, людям хотелось перемещаться удобнее, быстрее, на дальние расстояния. Человек хотел облегчить жизнь и себе, и бедной лошади. Она тянула повозку с тяжёлым грузом и в жару, и в мороз. Человек задумался: как сделать, чтобы телега поехала сама?

И вот наступило время создания автомобиля.

Первые автомобили были похожи на кареты или повозки, поэтому их так и прозвали – «безлошадные повозки».



Затем появился первый автомобиль с паровым двигателем. Котёл с водой поставили на повозку, пар приводил в движение автомобиль.










И только через некоторое время человек изобрел машину с бензиновым двигателем.



Машин на дорогах становилось всё больше и больше, не стало на улицах лошадей с повозками. Началось время автомобилей.



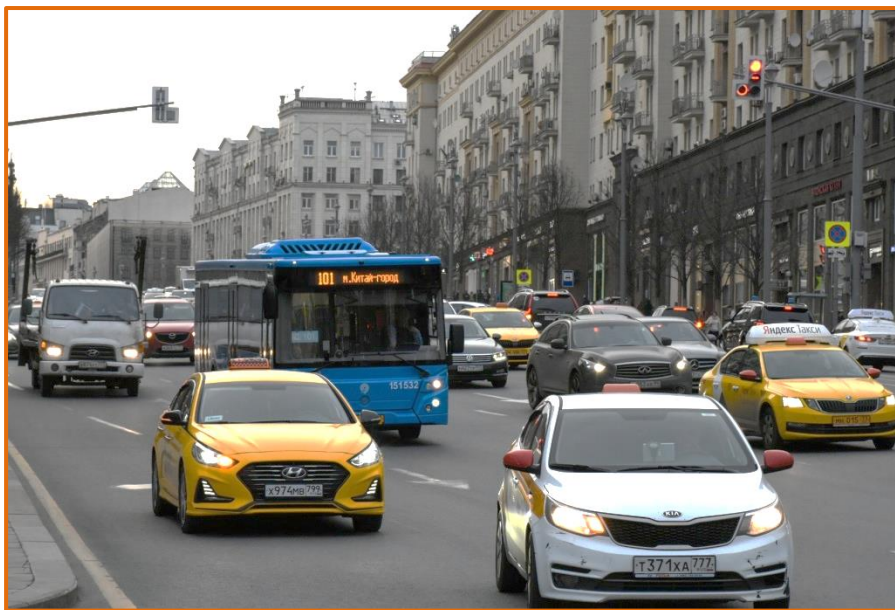
Игра «Выставка ретромашин»

Подумайте, какая машина должна быть в пустой клетке. Помните, в каждой строке и в каждом столбце машины не должны повторяться.



Современность



В настоящее время по дорогам ездят разнообразные модели автомобилей, с каждым годом появляются новые и новые: спокойные и надежные машины, удобные и скоростные, с хорошей проходимостью и безопасные.



Размышлялки

Как вы думаете, по какому признаку этот транспорт разделили на 2 группы?

  	  
Пассажирский транспорт	Грузовой транспорт

К какой группе вы отнесёте эти машины?



Игра «Возы»

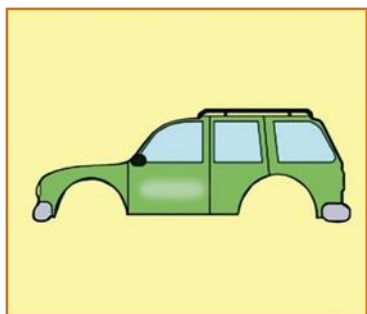
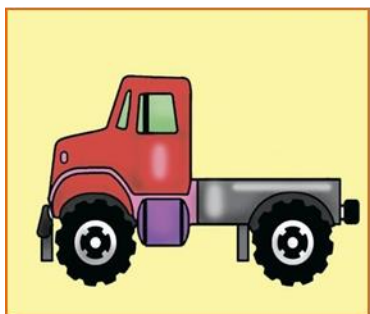
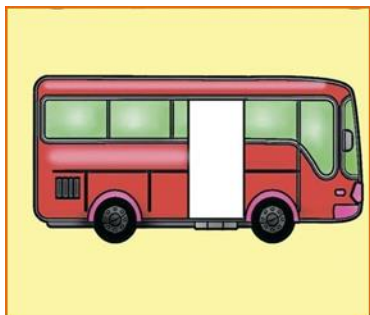
Образуйте новые слова по образцу: вода – водовоз; молоко – ..., хлеб – ..., бензин – ..., лес – ..., мусор – Найдите и покажите эти машины.



Игра

«Чего не хватает?»

Назовите, каких деталей не хватает этим машинам.



Загадки

Пешеходам объясняет,
Как дорогу перейти.
Он сигналы зажигает,
Помогая нам в пути. (Светофор)



Какой у светофора свет
Нам говорит: «Прохода нет»? (Красный)



У светофора свет горит —
«Вперед идите» — говорит. (Зеленый)

У светофора свет горит —
«Приготовьтесь» — говорит? (Желтый)



Под ногами у Сережки
Полосатая дорожка.
Смело он по ней идет,
А за ним и весь народ. (Зебра)



На обочинах стоят,
Молча с нами говорят.
Всем готовы помогать.
Главное – их понимать. (Дорожные знаки)

Вы знаете, что означают эти дорожные знаки?

Дорожная азбука

Город, в котором с тобой мы живём,
Можно по праву сравнить с букварём.
Вот она азбука, над головой
Знаки развешаны вдоль мостовой.
Азбука улиц, проспектов, дорог –
Город всё время даёт нам урок.
Азбуку города помни всегда,
Чтоб не случилась с тобою беда!

Я. Пишумов



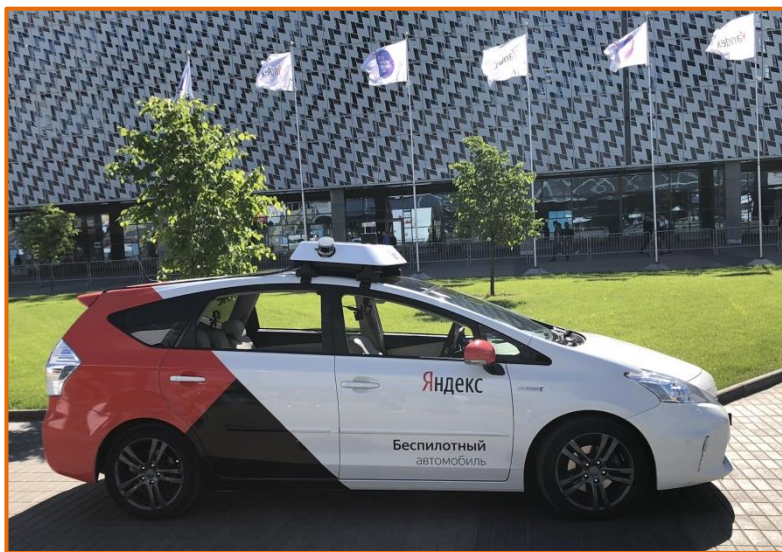
Вы видели в своем городе эти необычные
машины?



Лимузин карета Роллс-Ройс Фантом.



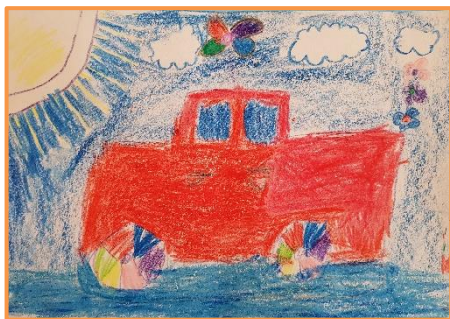
Кадиллак Линкольн.
Вмещает в себя 20 человек.



Наука не стоит на месте. Ученые уже разработали и испытывают машины, которым не нужен водитель. Ими управляет компьютер или автопилот. На крыше беспилотника находится черное ведро: лазерный сенсор, определяющий расстояние машины до других объектов. Впереди, сзади и по бокам машины — видеокамеры. Внизу радары — они нужны, чтобы видеть положение машины в пространстве. Эти автомобили уже называют машинами будущего.

Будущее

Каким будет транспорт в будущем, можно только догадываться. Посмотрите, как ребята из детского сада №2 «Северяночка» изобразили машины будущего в своих рисунках.



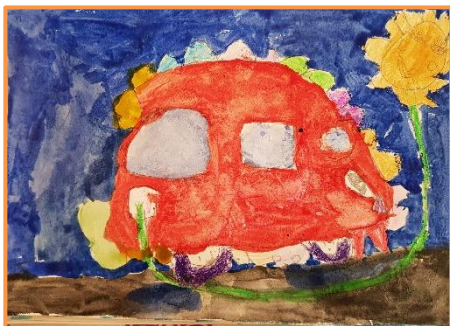
Таусия Л., 6 лет:

«В будущем машины будут ездить на экологически чистом топливе. Вместо выхлопных газов из трубы будут распускаться цветы».



Ирина С., 6 лет:

«Машины будущего будут не только ездить по дорогам, но и плавать по морям и океанам».



Аня У., 6 лет:

«Автомобили будущего будут заряжаться и ездить от солнечного света».

Нарисуйте, каким вы представляете транспорт будущего.



Интересные факты

1. Машин в мире больше, чем людей.

Возникает вопрос, кто ими движет. На самом деле каждый год производится много автомобилей, но не все используются. Некоторые из неиспользованных или непроданных утилизируют или оставляют ржаветь навсегда.

2. В среднем **автомобиль состоит из 30 000 деталей.** Представьте себе решение головоломки из такого большого количества элементов. Когда эти части собраны в нужных местах, получается машина, на которой мы едем.

3. При скорости **90 км/ч** на дорогу до Луны уйдет шесть месяцев.



4. Первый автобус был запущен 350 лет назад и приводился в движение лошадьми. Он был разделен на социальные классы: самые богатые люди, путешествовали в повозке (до 8 человек), люди среднего класса должны были размещаться на задней лавке, в то время как более бедные люди сидели на крыше, выше багажа, рискуя упасть на землю.



5. Самому долгоживущему **автомобилю** было **82 года**. Американец подарил своему сыну машину, которой сам управлял всю жизнь.

Лента времени



Соедините линией изображение транспорта с тем временем, в которое он мог существовать.

Вот так путешествуя по дороге
времени, мы с вами увидели, как
человек на протяжении всего
времени шёл к созданию
автомобиля, и сейчас продолжает
делать его всё лучше и лучше.
Надеюсь, наше путешествие вам
понравилось. До свидания,
ребята!



Ответы:

Стр.5



Стр.9



Стр.11



Пассажирский транспорт

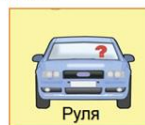
Грузовой транспорт

Стр. 13

Чего не хватает?



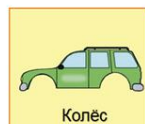
Двери



Руля



Кузова



Колёс

Стр.14



Въезд запрещен

Пешеходный переход

Автобусная остановка

Движение на велосипедах запрещено

Стр.20

