

**Окружающий  
мир**



**Зачем нужны  
автомобили**

# Повторим

- Что такое средства связи?

□ -Что такое средства массовой информации?

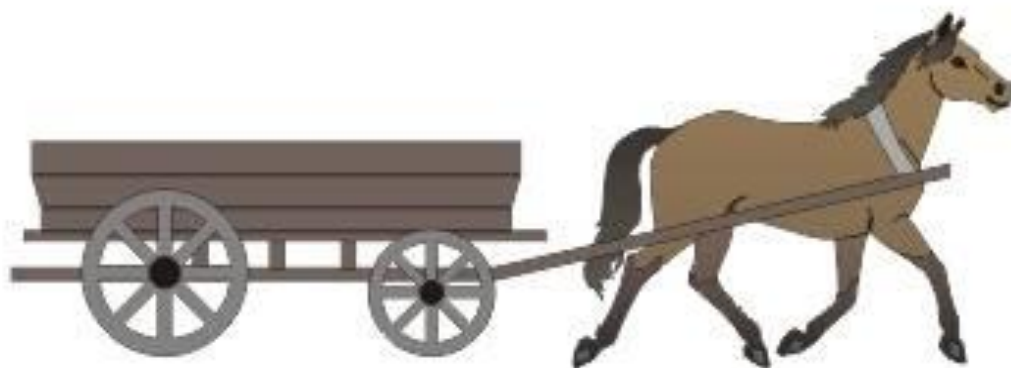
□ -



**Пьет бензин, как  
молоко,  
Может бегать далеко.  
Возит грузы и людей.  
Ты знаком, конечно, с  
ней?**

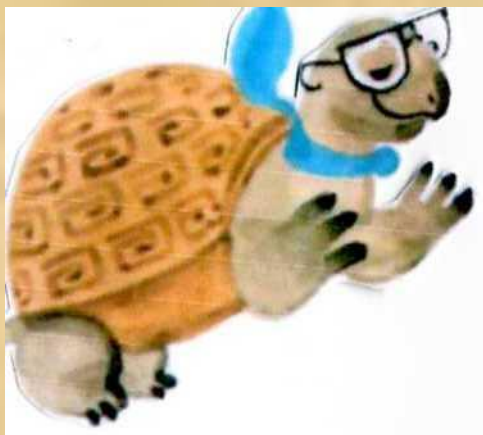


**Трудно представить нашу жизнь без автомобиля.  
Невозможно и подумать, что вдруг опустеют улицы и шоссе.  
А еще сто лет назад этот транспорт был диковинкой.  
Большинство людей считали, что он совершенно не нужен,  
так как лучше и надежнее всего — лошадь.**





**Теперь же автомобиль — самый распространенный и привычный для людей вид транспорта. Автомобили — наши друзья и помощники. Сегодня на нашей планете ездит почти полмиллиарда легковых машин. И каждый день их становится все больше.**





AAA

Чемпионы по Trade-in  
высокий балл кредитной репутации  
и высокая ликвидность на вторичном рынке

720 3434

LAND ROVER

RANGE ROVER SPORT  
ИГРА НА ПОСЕДУ

Автомобиль с карьерой  
ПАКЕТ СЛУЖБЫ STORMER

MUSA MOTORS  
785-1111

ЗДАНИЕ свободного назначения  
по-т. Мира

2500 м<sup>2</sup>

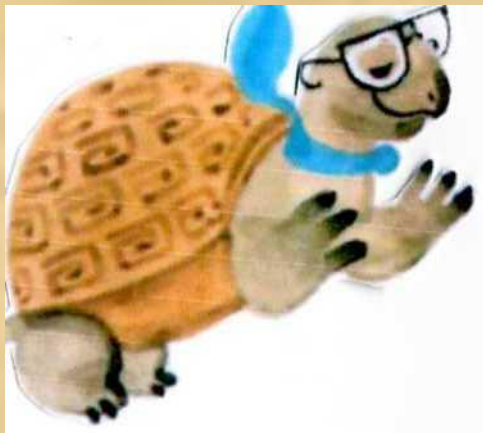
ПРОДАЖА  
(495) 229-35-26

**Как же они появились и стали такими, как мы их видим сегодня?**

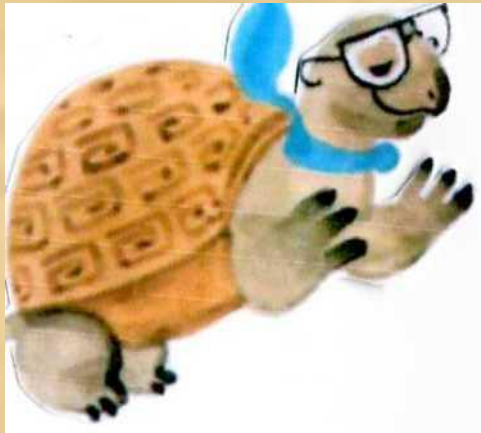




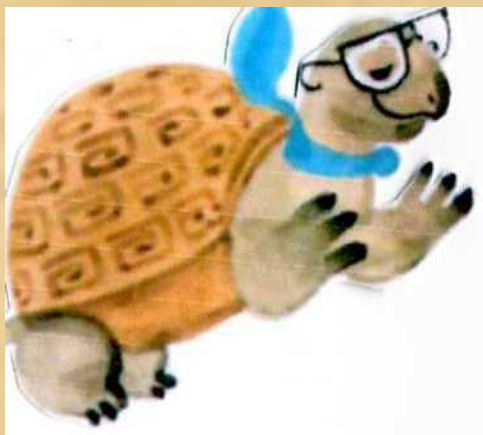
**Если бы вы спросили, кто изобрел автомобиль, на этот вопрос было бы трудно ответить. И еще сложнее было бы сказать: когда и где автомобиль родился?**



**У автомобиля колеса очень старые — на колесах ездили и тысячу лет назад. А двигатель — совсем молодой — ему около ста лет. Изобретатели в разных странах пытались построить такую телегу, которая бегала бы сама, без лошади.**

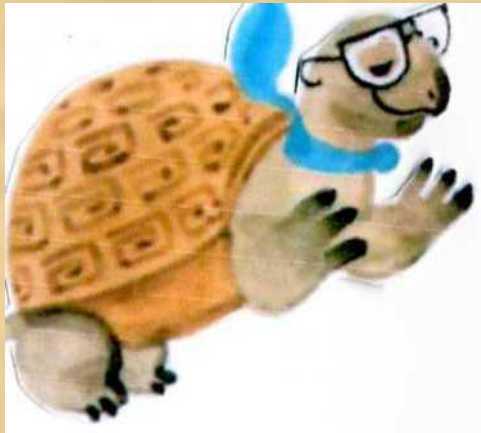


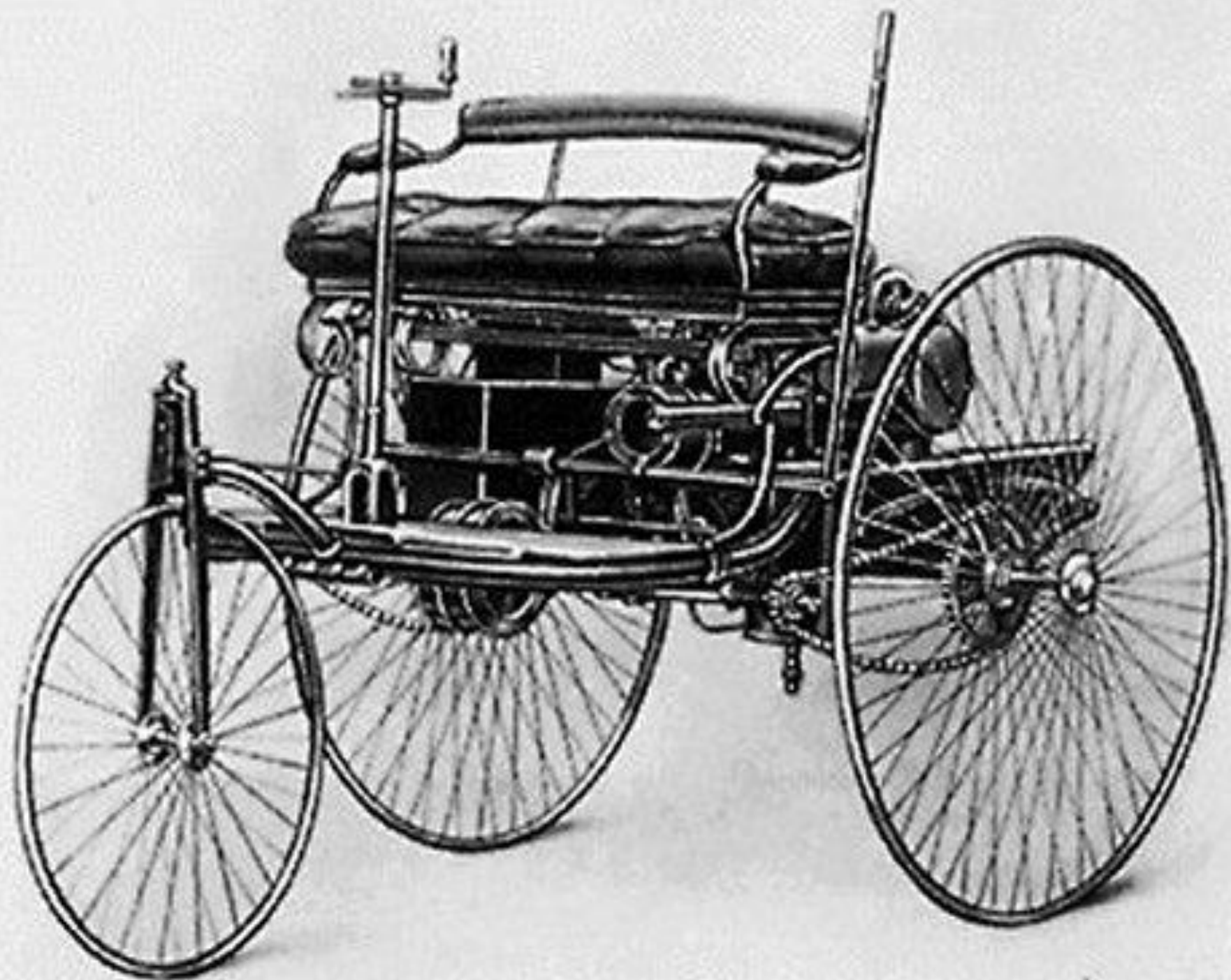
**Двести лет назад нижегородский мастер Леонтий Шамшуренков решил построить свою «самобеглую коляску» так, чтобы ее колеса приводились в ход людьми. Коляска, сделанная им, бегала без лошади. Два человека стояли в этой четырехколесной крытой коляске и работали, зато другие спокойно ехали, сидя на скамейках и ничего не делая.**





Об этой самобеглой коляске узнал замечательный русский изобретатель Иван Васильевич Кулибин. Он стал думать о том, как улучшить коляску. И ему удалось построить такую «самокатку», которую уже мог приводить в ход только один человек.





**Так выглядели автомобили  
много лет назад.**







**Какие автомобили существуют  
сегодня и для чего они нужны?**

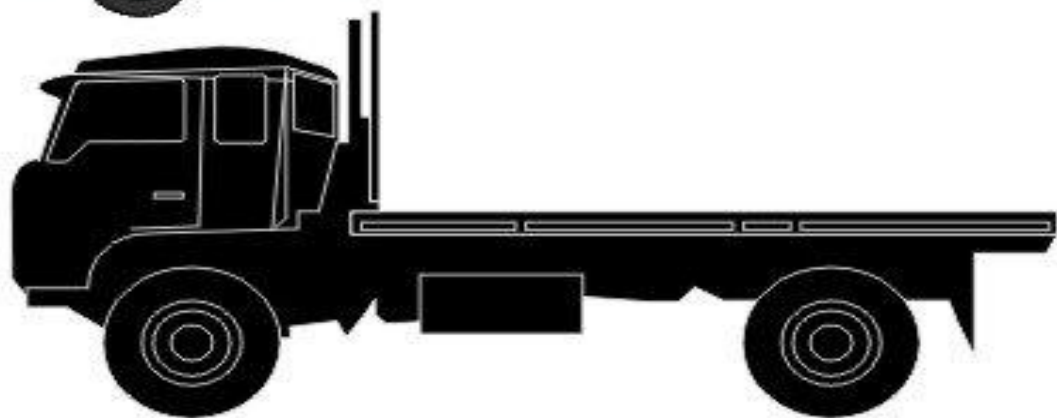
**Для чего ваша семья  
использует автомобиль?**





**Какие грузовые машины  
использует человек и где?**





**Какие специальные машины  
вы знаете?**



1. Медицинский фургон
2. Спецслужбический фургон
3. Пожарный фургон
4. Автобус
5. Автоцистерна
6. Цементовоз
7. Автокран
8. Машина скорой помощи
9. Бульдозер
10. Автоцистерна
11. Экскаватор

# Специальные машины





**Шли по крыше три кота ( шагают на месте)**  
**Три кота Василия**  
**Поднимали три хвоста (руки вверх)**  
**Прямо в небо синее.**  
**Сели киски на карниз (присели)**  
**Посмотрели сверху вниз (**  
**И сказали три кота: (встали, руки в стороны)**  
**«Вот какая красота!**



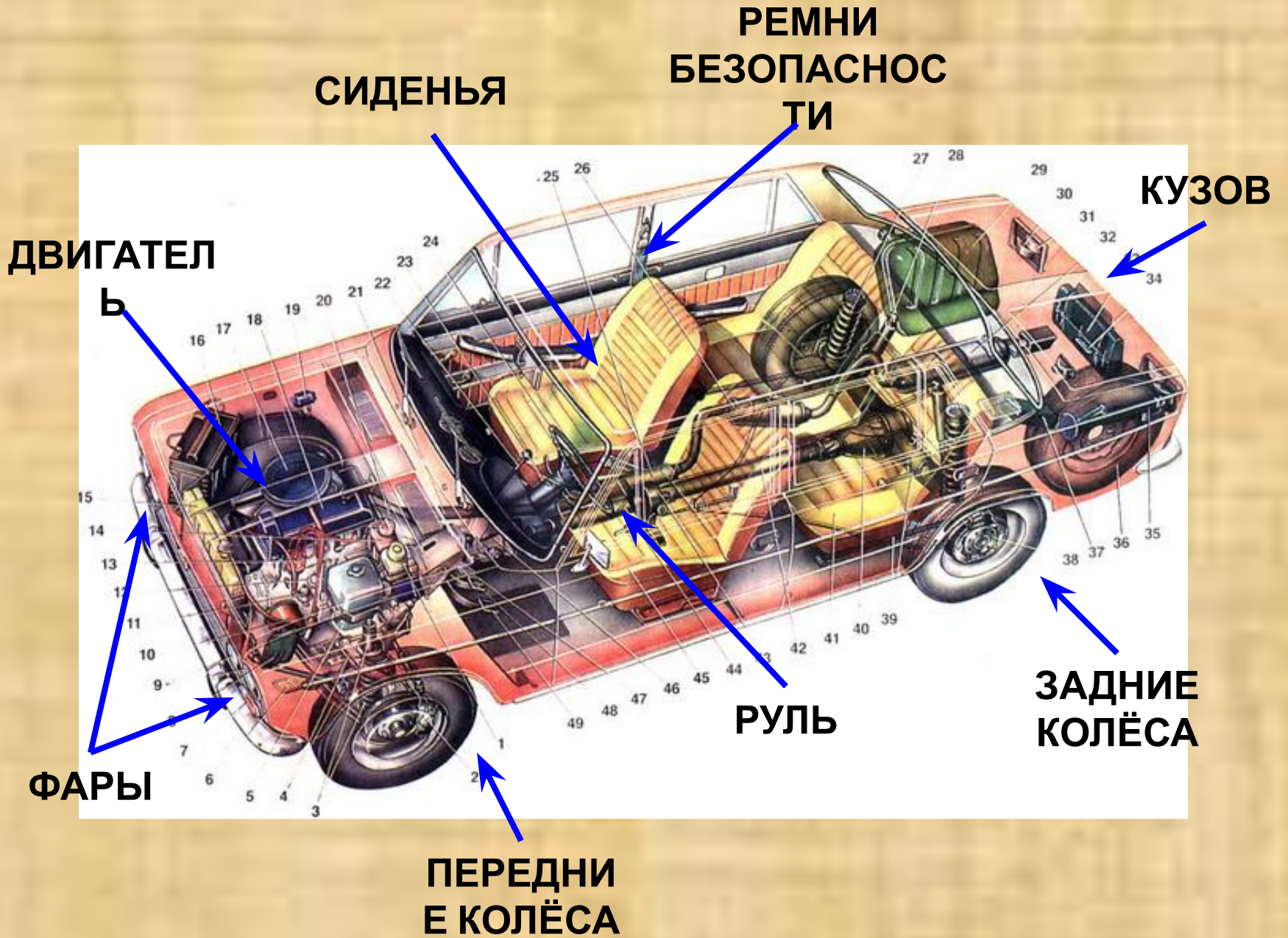
Существуют спортивные автомобили. Это автомобили для соревнований.





**А как же устроен автомобиль?**







**ВО ВРЕМЯ ЕЗДЫ НУЖНО  
ПОЛЬЗОВАТЬСЯ РЕМНЯМИ  
БЕЗОПАСНОСТИ, А ДЕТЯМ ЕЗДИТЬ В  
СПЕЦИАЛЬНОМ КРЕСЛЕ!**



**Люблю такие  
машины!**



**А такие не люблю!**



**Автомобиль  
с бензиновым  
двигателем сильно  
загрязняет воздух.**

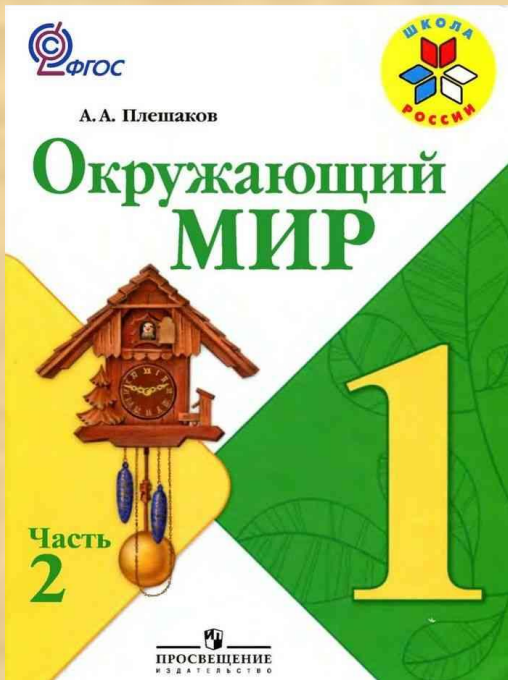


**Один из автомобилей будущего  
– электромобиль – работает на  
электричестве и не загрязняет  
воздух.**









# Работа по учебнику. с.60-61 учебника.

Рассмотрите рисунки. Какие ещё  
части автомобиля вы знаете?



Работа в рабочей тетради

• №1-3, стр.41

-Рассмотрите рисунки.

-Выполните задание:

вырезать детали из

Приложения и склеить

модель автомобиля.

# ПОДВЕДЁМ ИТОГИ

- Зачем люди создают автомобили?
- Виды автомобилей.



М О Л О Д Ц Ы !

