

Здравствуйте, мои юные пешеходы!

**Меня зовут СВЕТОФОРИК,
а это мои друзья, ребята из детского
сада «Журавлик». Они очень любят
изучать правила дорожного движения!**

**Если ты заботаешься о собственной
безопасности и любишь путешествовать
с друзьями, тогда вперёд, тебя ждёт
много интересного!**



Путешествие первое

История появления светофора



Регулировать движение с помощью механического прибора начали уже 140 лет назад, в Лондоне. Первый светофор стоял в центре города на столбе высотой 6 метров. В фонаре были зелёные и красные стёкла, а жёлтые ещё не придумали.



Первый электрический светофор появился в США, в городе Кливленде, в 1914 году. Он тоже имел лишь два сигнала — красный и зелёный. Жёлтый сигнал заменял предупреждающий свисток полицейского.

У нас в стране первый светофор появился в 1929 году в Москве. Он был похож на круглые часы с тремя секторами — красным, жёлтым и зелёным.



Памятники светофору



Россия, г.Новосибирск



Россия, г.Москва



Великобритания, г.Лондон



Тайланд, г.Краби

Путешествие второе

Из истории правил дорожного движения

Первые строгие требования по правилам дорожного движения (во избежание увечья) в России были доведены «до сведения широкой публики» в 18 веке.

Впервые в России водительские права получил извозчик в 1784 г.

ИЗВОЗЧИК



Появление дорожных знаков

- В России при царе Алексее Михайловиче впервые стали устанавливать высокие столбы через каждую версту (верстовые столбы) между Москвой и селом Коломенским. Их прозвали «коломенскими верстами»
- При Петре I на больших дорогах столбы стали окрашивать полосами. Они есть и сейчас, и называются километровыми указателями.
- Современные дорожные знаки разнообразны, окрашены в яркие цвета и видны издалека.
- Раньше каждое государство имело свои дорожные знаки. Теперь дорожные знаки одинаковы во всех странах.

Дорожные знаки

- Дорожные знаки устанавливаются на правой стороне дороги так, чтобы все участники дорожного движения видели их в любое время суток.
- Каждый знак имеет свою форму и цвет. На них нанесены различные рисунки, буквы, слова.
- Все знаки делятся на предупреждающие, запрещающие, предписывающие, опознавательные и указательные.
- Всего существует 233 дорожных знака.



Необычные дорожные знаки



21.00-6.00



Так мы изучаем дорожные знаки



Путешествие третье

История создания автомобиля

В 18 веке, а именно, с 1768 года берёт своё начало история создания автомобиля. Вначале это была паросиловая машина, которая двигалась за счёт энергии пара, и была способна перевозить человека. Так во Франции изобретатель Николя - Жозеф Куньо создал телегу на паровой тяге и, хотя его изобретение не развивалось в его стране, дальнейшая работа продолжилась в Великобритании. Здесь у машины появился другой вид, коробка передач, маховое колесо, подшипники качения, ручной тормоз и улучшенное рулевое управление.

Только в 19 веке после нескольких попыток запуска в серии газовых автомобилей, машин с электрическим мотором, а также поисков подходящего топлива, в Австрии было изобретено транспортное средство на бензине, которое имело зажигание совместно с карбюратором



В начале 20 века автомобиль представлял собой предмет роскоши, он собирался вручную и стоил огромных денег.

Американский промышленник Генрих Форд изобрёл конвейер - постоянно движущуюся ленту, на которой рабочие собирали машину. С этого момента автомобиль стал доступен людям среднего достатка.



Если бы я спросили более быструю пошадь - Генри Форд

ВЫСКАЗЫВАНИЯ

известных людей об автомобилях.

«Лучшая машина – новая машина!»

«80% красоты автомобиля – в его колёсах»

Генри Форд

«Наибольшую опасность на дорогах представляет машина, которая едет быстрее, чем способен думать её водитель»

Роберт Лембке

«Не водите машину быстрее, чем летает Ваш ангел-хранитель»

Михаил Жванецкий

Путешествие четвёртое

История появления профессии

С появлением первого автомобиля в 1769 году возникла необходимость не только в обслуживании этого вида транспорта, но и в контроле над его использованием и соблюдением правил движения на улицах и дорогах. Осуществлять эти функции могли люди, владеющие профессиональными знаниями о правилах дорожного движения, внутреннем устройстве автомобиля и пр. Так возникла профессия - инспектор безопасности дорожного движения.



Появление инспекторов ГАИ в нашей стране.

В нашей стране орган по осуществлению контроля и надзору за соблюдением правил дорожного движения (Государственная автомобильная инспекция) возник в 1936 году. В настоящее время все функции ГАИ выполняет Государственная инспекция безопасности дорожного движения (ГИБДД).

Встречи наших ребят с инспекторами ГИБДД



Путешествие пятое

История ремней безопасности и детских кресел

Первым транспортным средством, в котором стали использовать ремни безопасности, были самолёты. Впервые это крепление было описано в 1800 году.

Перенести изобретение в автомобиль догадались намного позже. Первый ремень безопасности запатентовали в 1907 году. Он имел две точки крепления и обеспечивал фиксацию туловища водителя вокруг пояса.



Прошло время и на смену двухточечному ремню безопасности пришёл трёхточечный, его создал шведский инженер Нильс

Болин. Но только в 1973 году был налажен массовый выпуск ремней безопасности в автомобиле. В настоящее время ещё используют четырёхточечные ремни безопасности, а также пятиточечные, их применяют в спортивных автомобилях и детских автокреслах, люльках.

Детские кресла от создания до современности



1936 г.



40 – е г.г.

1965 г.

Для спасения жизни и здоровья детей во всех цивилизованных странах мира в автомобилях устанавливают детские удерживающие устройства. Первое автомобильное кресло для детей было изобретено в 1921 году для знаменитой модели «Форд Т». Оно сильно отличалось от современного, представляя собой мешок, прикрепляемый к заднему сиденью, с ремешками для фиксации в нём ребёнка.

Исследования показали, что наиболее подходящим местом для установки детского автокресла является середина заднего сиденья.

Сегодня каждый человек, дорожащий своей жизнью, пристёгивается ремнём безопасности. А родители, заботясь о своих детях, устанавливают в автомобилях детские кресла.



1997 г.



2018 г.

Фликеры



Фликеры (световозвращатели)-это маленькие значки или наклейки, которые можно разместить на рюкзаке, куртке, руке или джинсах, а также на обуви. Они отражают свет в темноте и помогают увидеть пешехода в ночное время быстрее. По утверждению специалистов, самое подходящее место, куда стоит повесить фликер — это грудь и бёдра. Фликер-это, в первую очередь, безопасность вашего ребёнка на дороге. Обозначьте себя и дайте увидеть вас водителю, берегите себя!



ВАЖНО!

Правильные (сертифицированные) фликеры:

- Видимость - 400 метров**
- При скорости 90 км/ч фликер светится - 8 сек.**
- При скорости 60 км/ч - 24 сек.**

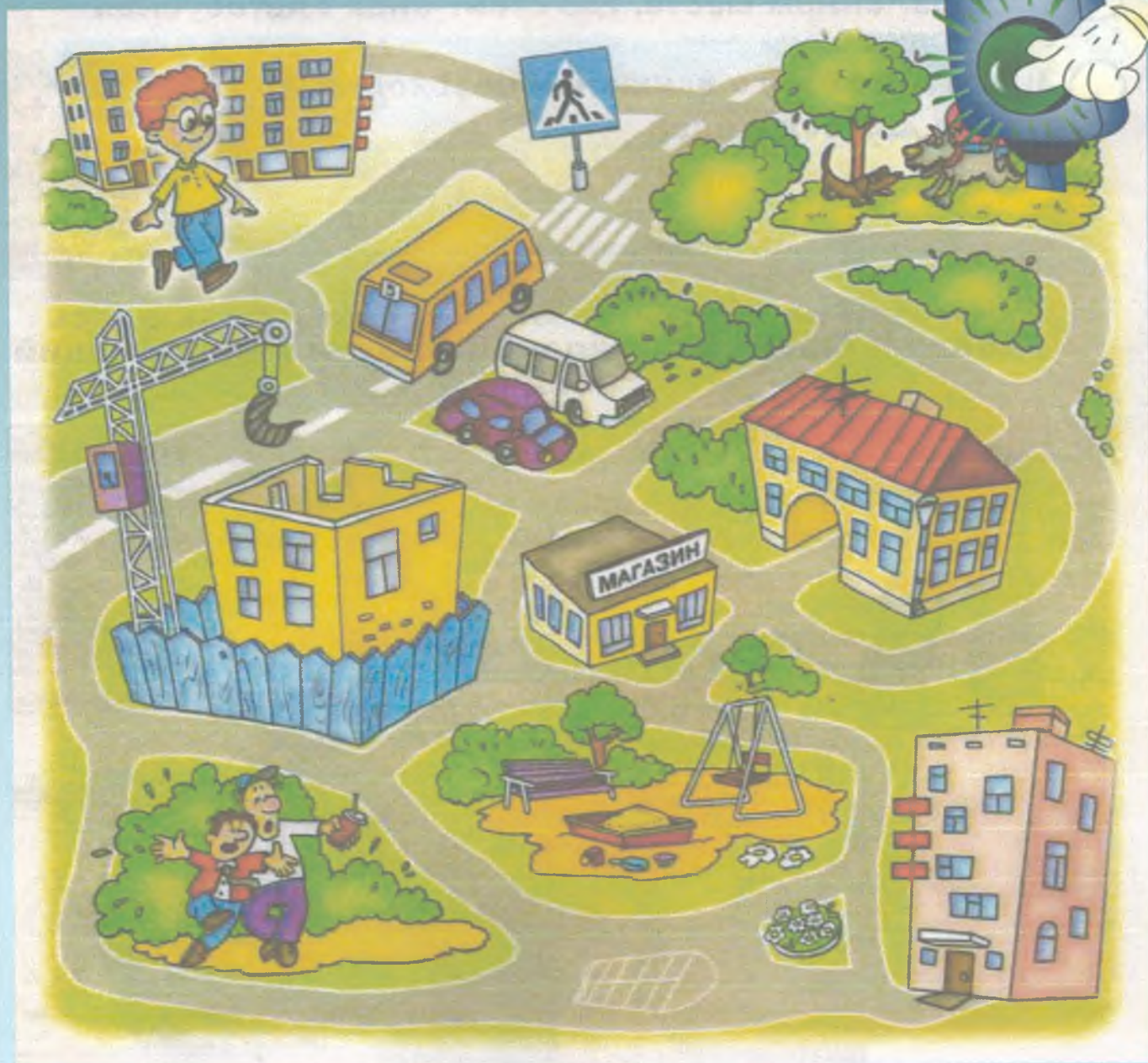
«Выходя на прогулку, не забудь фликер!»

СТАНЬ ЗАМЕТНОЙ НА ДОРОГЕ!

СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ СПАСАЮТ ЖИЗНИ!

Задания для самых внимательных пешеходов.

Посмотри внимательно на рисунок.
Помоги мальчику выбрать безопасный
маршрут. Объясни – почему ты так
считаешь. Какой дорожный знак помог
тебе в выборе безопасного маршрута
для мальчика?



Проверь себя



Если ты согласен, поставь « + ».

Если не согласен, поставь « - »

- Запрещающие знаки - круглой формы с красной каймой.
- Кататься на велосипеде разрешается, если стоит знак красного цвета
- Предупреждающие знаки предупреждают водителей о приближении к опасному участку дороги.
- Автобусы должны останавливаться только в установленном месте, где стоит знак «Автобусная остановка».
- Знаки дорожного движения необходимы только для водителей.



Посмотри на картинки. Скажи, какой знак здесь должен быть установлен? Дорисуй недостающий знак.



Твои друзья дорожные знаки

Кто по какой дороге должен передвигаться?
Нарисуй цветными стрелками путь каждого.



Соедини стрелкой картинку с изображением перехода с соответствующим дорожным знаком.



Внимание!

Художник забыл нарисовать знак.
Нарисуй его, раскрась и объясни, что он
означает.



Раскрась дорожные знаки



Викторина «Что? Где? Когда?»

Вопросы викторины:

- Сколько цветов имеет светофор?
- Кому дает команды светофор?
- Когда надо начинать переход улицы?
- Что надо делать, если загорелся желтый свет, а вы дошли до середины улицы?
- Что надо сделать если загорелся красный свет?
- Как называют людей, которые двигаются по улице?
- Где можно переходить улицу?
- Как называется «полосатая» часть дороги? Для чего она нужна?
- Как называют людей, которые находятся в транспорте?



Отгадай ребусы



Светофор, твой лучший друг!

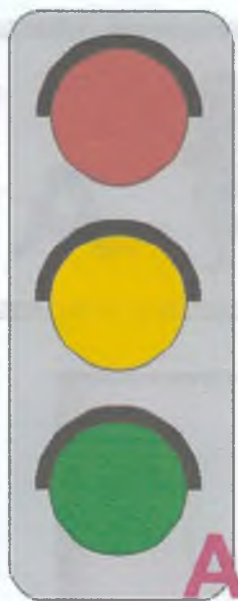


Кто переходит улицу правильно, а кто - нет?

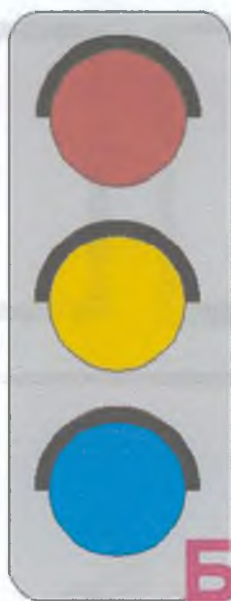


Раскрась зелёным цветом тех мальчиков, которые переходят верно.

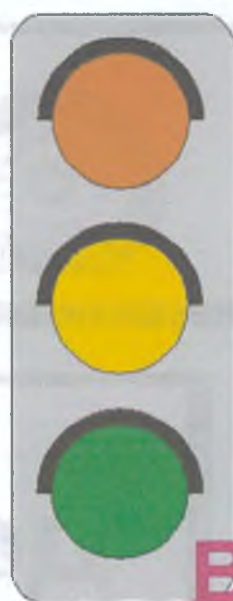
Найди правильный светофор



А



Б



В

«Вперёд, друзья!»

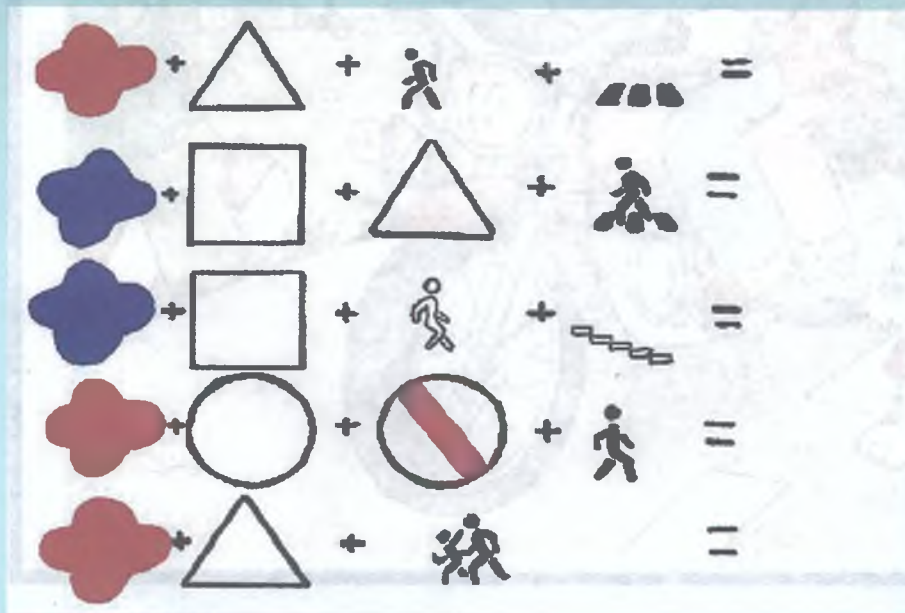


найдите на картинках 10 отличий



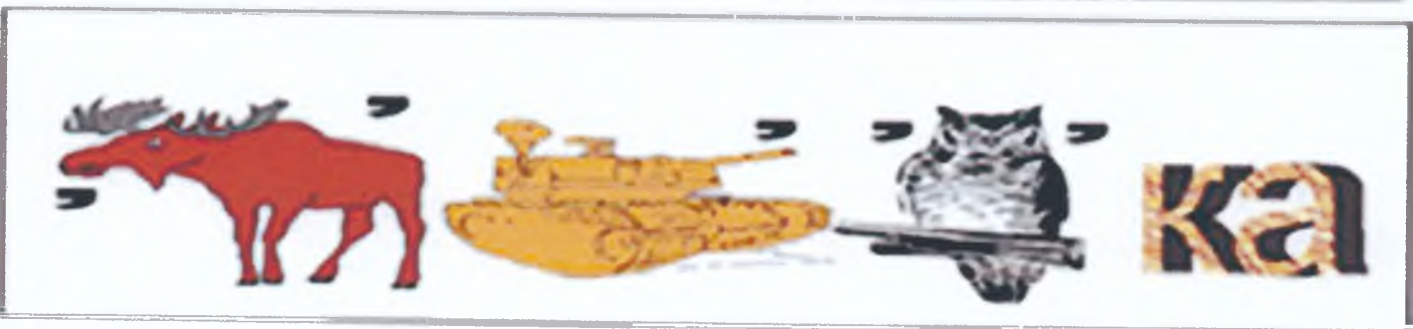
Будь внимательный в пути!

Помоги детям добраться на автобусе до детского сада. Почему путь прерывается?
Объясни значение знаков дорожного движения.



Выполни сложение символов и нарисуй результат – знак дорожного движения!

Разгадай ребус





**И будьте внимательны
и берегите себя!**

**Автор-составитель:
воспитатель высшей квалификационной
категории
Бузаева Анна Владимировна**