

Остановочный путь автомобиля

Презентация подготовлена по материалам книги
«Учись быть пешеходом», авт. Е.М. Сосунова, М.Л. Форшат

Всегда ли пешеходы ходят только по тротуару?

Где можно переходить проезжую часть?

На каком расстоянии от едущего автомобиля безопасно пересекать проезжую часть?

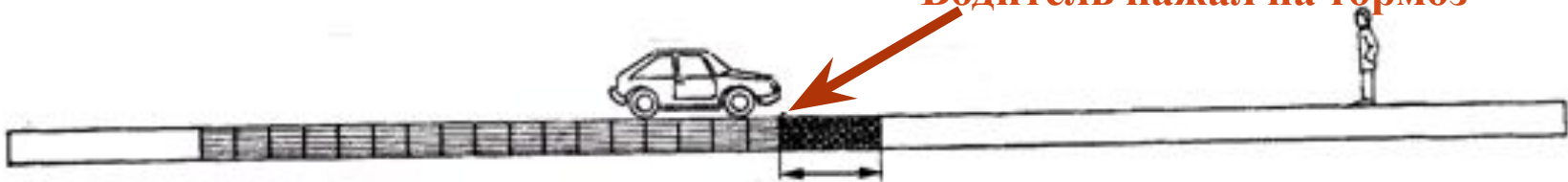
Что такое «остановочный путь»?

Водитель заметил опасность



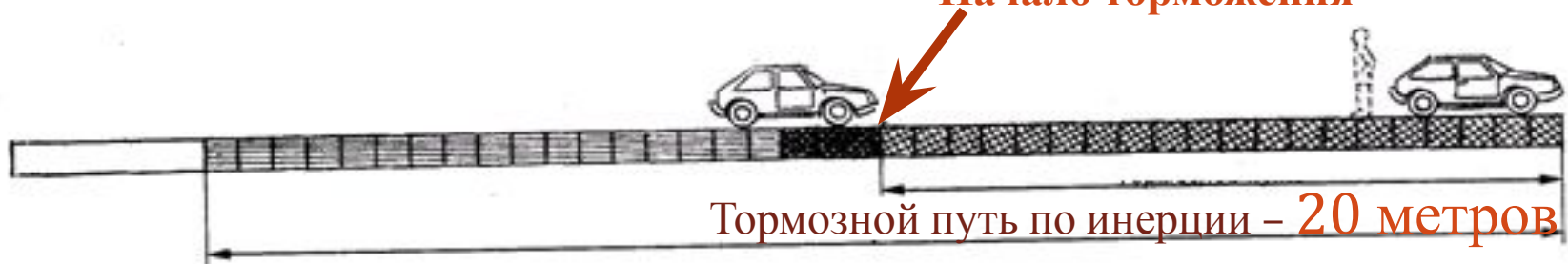
Реакция водителя - **17 метров** (при скорости 60 км/ч)

Водитель нажал на тормоз



Срабатывание тормоза - **3 метра**

Начало торможения



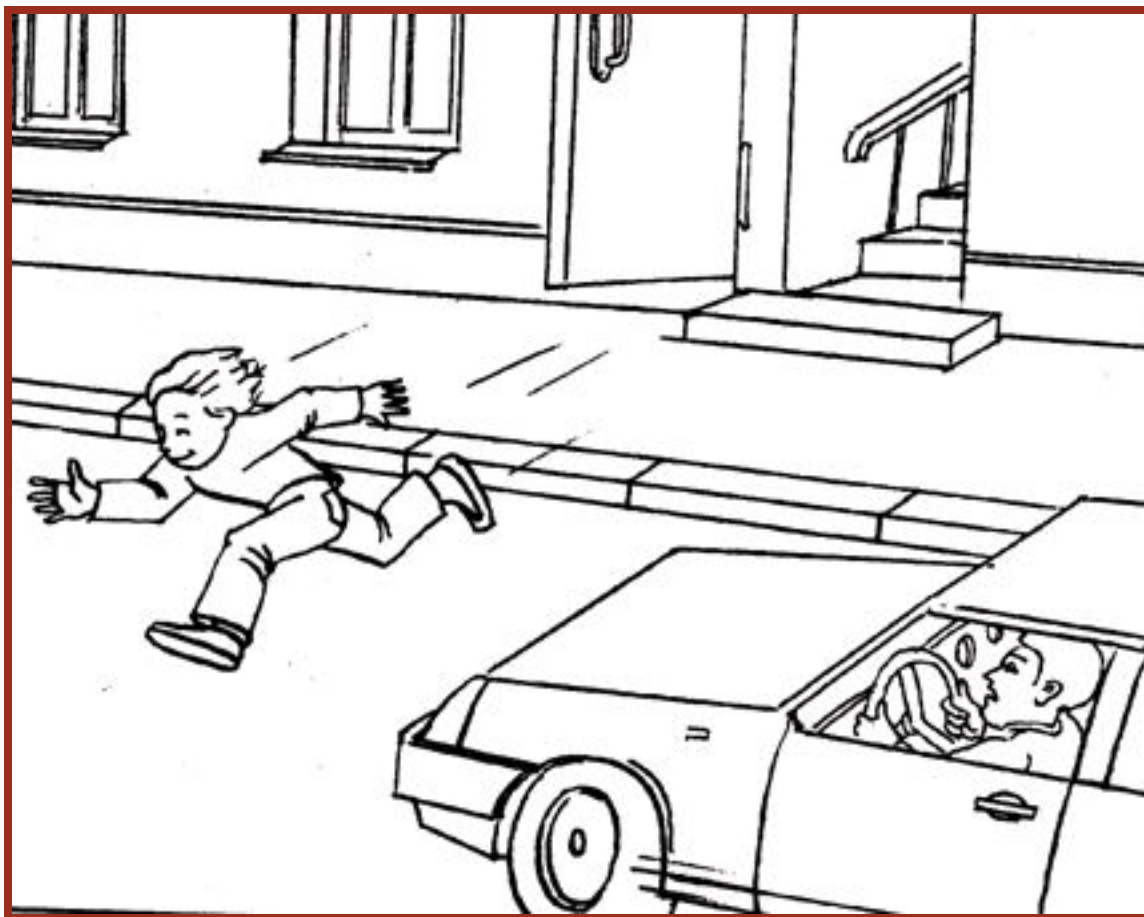
Тормозной путь по инерции - **20 метров**

ОСТАНОВОЧНЫЙ ПУТЬ

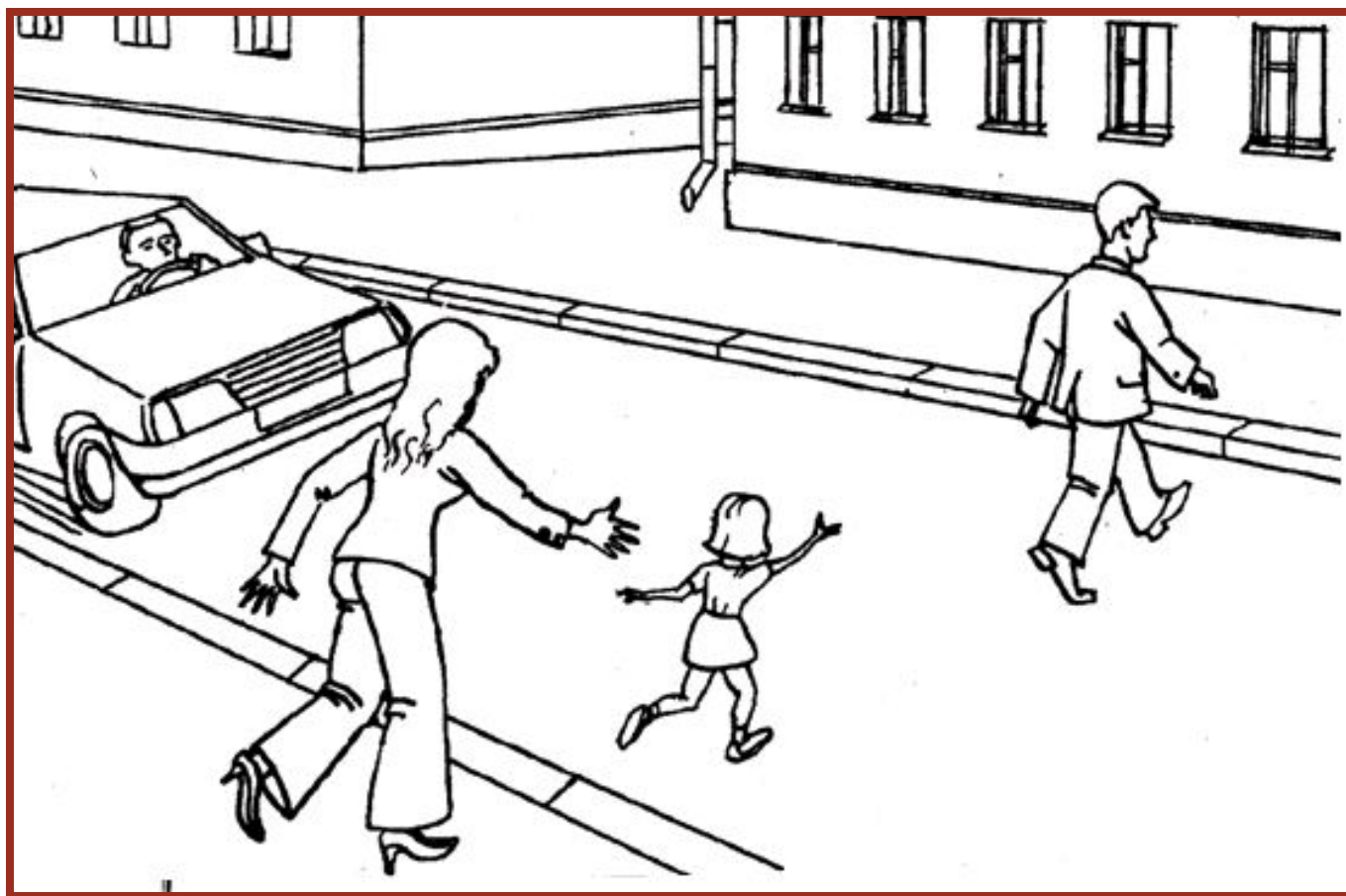
Остановочный путь удлиняется из-за:

- Увеличения скорости движения автомобиля
- Невнимательности или недомогания водителя
- Неисправных тормозов или изношенных шин
- Неблагоприятных погодных условий (снег, дождь, гололёд, опавшие листья)

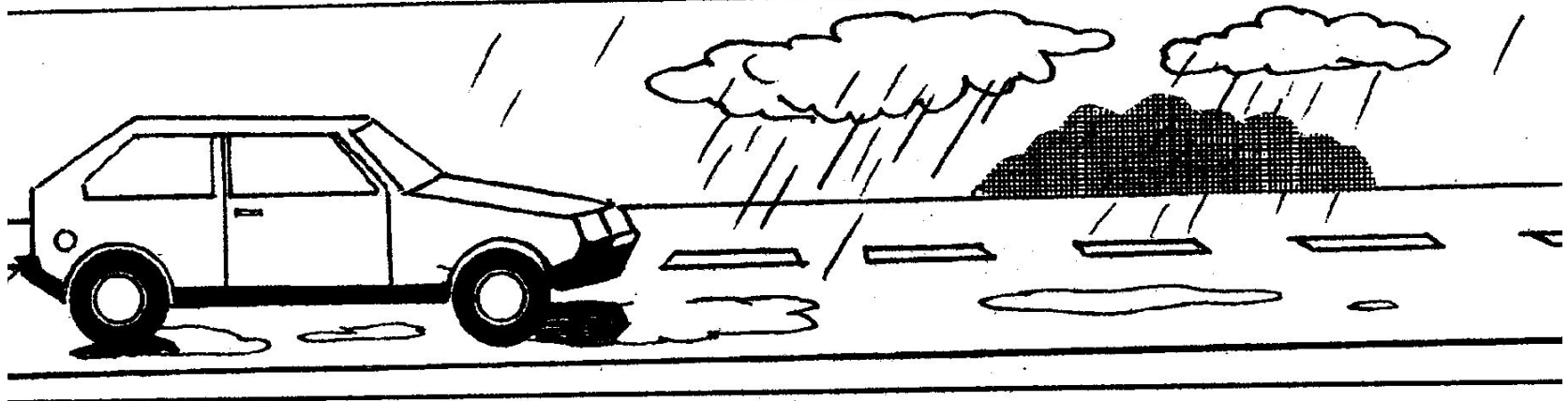
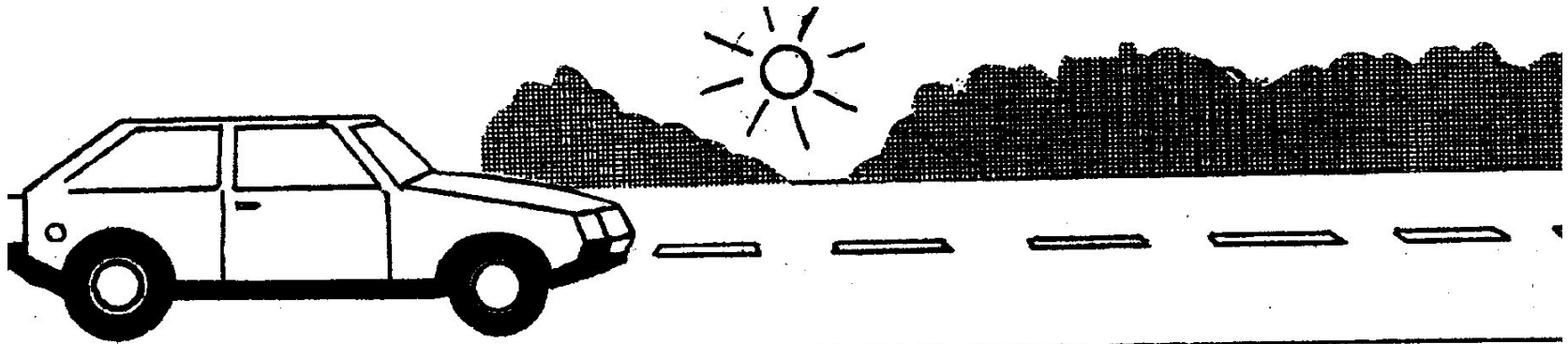
Внимание, опасность!



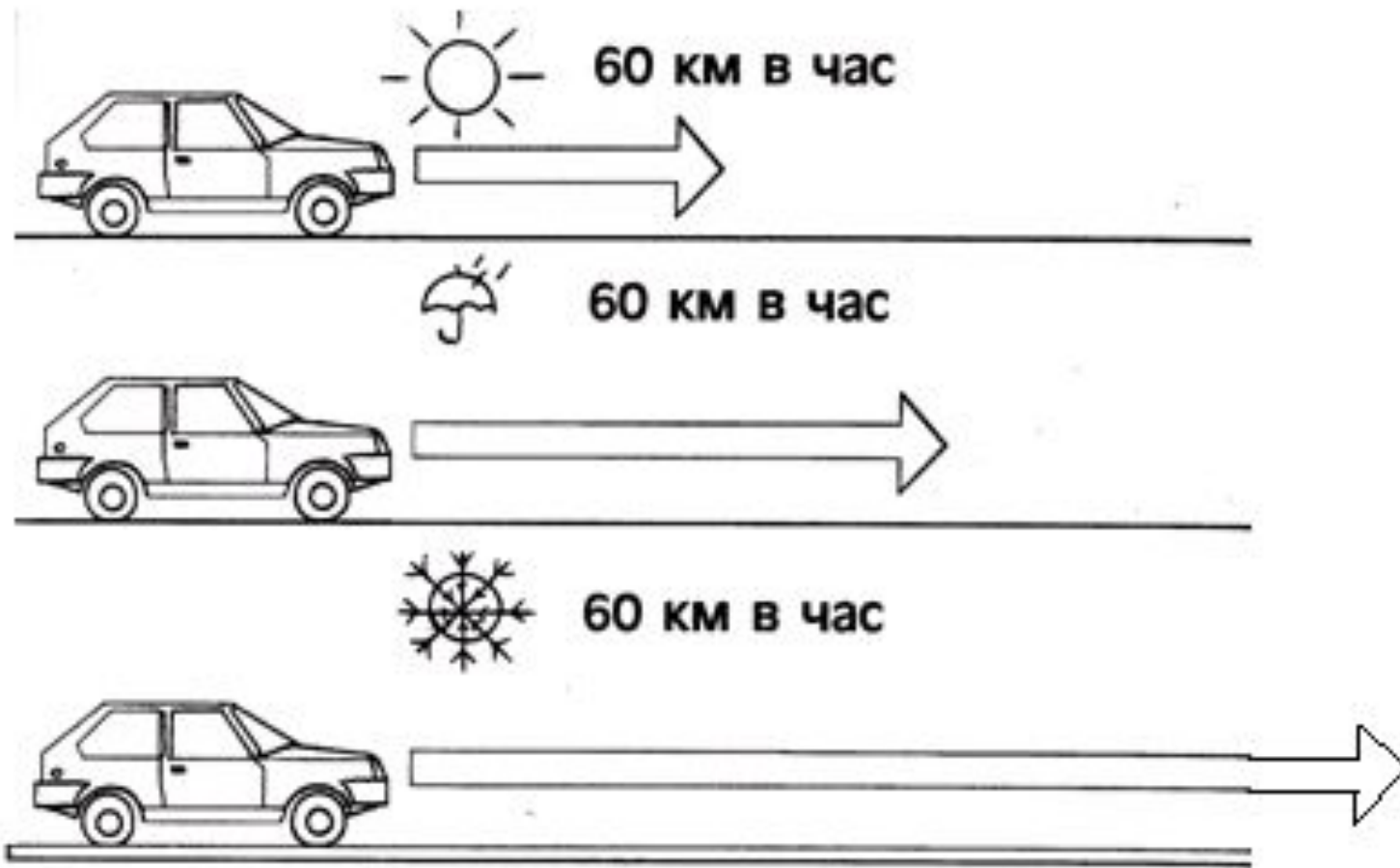
Внимание, опасность!



У какого автомобиля
тормозной путь будет больше?



Скорость автомобилей одинаковая. На что указывают стрелки?



У какого автомобиля тормозной путь будет больше и почему?



Проверь себя!

- Почему улицы, по которым редко проезжают машины, могут быть опасными?
- Чем зонтик и капюшон куртки опасны для пешехода при переходе дороги?
- Когда аварий больше – в начале гололёда или на второй день? Почему?

