

***Пътни знаци, пътна
маркировка
безопасност на движение по
пътищата***

Изготвил: Станка Мазнева

Старши учител начален етап

ОУ „Свети Климент Охридски“

гр. Бургас

2022/2023 учебна година

- **Тема:** *Пътни знаци, пътна маркировка*
- **Тематично направление:** *Пътна сигнализация*
- **Област на компетентност:** *Пътна среда*
- **Модул:** *Безопасност на движение по пътищата*
- **Дисциплина:** *Час на класа*
- **Клас:** *четвърти*
- **Вид на урока:** *нови знания*
- **Продължителност:** *40 мин.*
- **Основни понятия:** *пътен знак, пътна маркировка*
- **Използвани методи в урока:** *разказ, беседа, демонстрация, игрови метод, обяснение.*
- **Дидактически средства:** *мултимедия*
- **Цели на урока:**
- **Образователни:**
- *Запознаване с вида и предназначението на пътните знаци и маркировка.*
- *Усвояване на знания за пътни знаци с нестандартна форма.*
- **Развиващи:**
- *Развиване на уменията за разпознаване на видовете пътни знаци и маркировка.*
- **Общо възпитателни:**
- *Работа със символи, изображения и текст, оцветяване, рисуване.*
- **Принципи:** *нагледност, активност, достъпност, трайно овладяване на знанията и уменията.*
- **Очаквани резултати:** *Може да именува групите пътни знаци – предупредителни, забранителни, указателни и т.н.*
- *Може да назове общите елементи на всички пътни знаци – форма, цвят, размер, материал.*
- *Може да назове елементите на пътната маркировка – прекъсната линия, непрекъсната линия, стоп-линия, линия за изчакване, напречно на пътя.*
- **Междупредметни връзки:** *Български език, Математика, Изобразително изкуство, Технологии и предприемачество, Музика*

ГАТАНКА

*Край извилия се път
все самотни те стоят.
Но си имат своите грижи –
всеки точно да се движи,
всеки да ги спазва строго.
Уж мълчат, а казват много.
Що е то?*

- Какво е забранено в защитените територии?
- Пътен знак от кой вид бихте поставили пред защитена територия?
- Този час ще се запознаем с групите пътни знаци и пътна маркировка.
- Имахте домашна работа да изготвите знак, който да изобразява „Пази детето на пътя“.

Кратка история на пътния знак

Първите пътни знаци се появяват в края на 19. век. Преди това пътни знаци е имало в Римската империя, направени от дърво и камък. По-късно пътните знаци са изработвани от чугун и алуминий.

В Италия през 1895 година има знакова система, а осем години след това в Англия се монтират първите четири пътни знака.

Основните видове пътни знаци се появяват в Рим през 1908 година.

В наши дни има пътни знаци с лед дисплеи, за промяна на текста и символите.

група А – Предупредителни пътни знаци за опасност

A19 "Деца,,



A20
"Велосипедисти"



A24 "Светофар"



A18 "Пешеходна
пътека"



група Б – Пътни знаци относно предимство

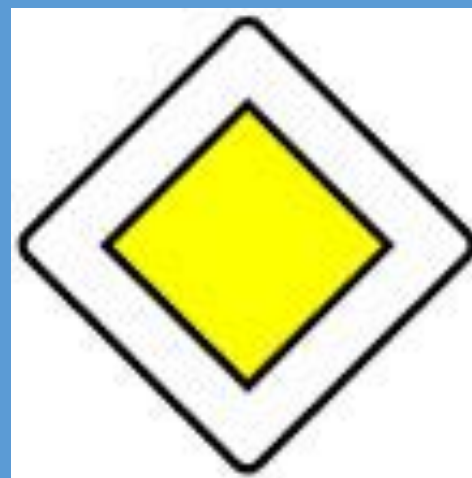
Б1 "Пропусни движещите се по пътя с предимство"



Б2 "Спри! Пропусни движещите се по пътя с предимство"



Б3 "Път с предимство"



Б6 "Премини ако пътят е свободен"



група В – Пътни знаци за въвеждане на забрана и отменяне на въведена забрана

В1 "Забранено е влизането на пътни превозни средства"



В9 "Забранено е влизането на велосипеди"



В12 "Забранено е влизането на пешеходци"



В27 "Забранени са престоят и паркирането"



група Г – Пътни знаци със задължителни предписания

Г1 "Движение само на право след знака"



Г12 "Кръгово движение"



Г14 "Задължителен път само за велосипедисти"



Г15 "Задължителен път само за пешеходци"



група Д – Пътни знаци със специални предписания

Д4 "Еднопосочно движение след знака"



Д5 "Автомагистрала"



Д18 "Болница"



Д21 "Инвалид" Указва мястото или местата, определени за паркиране на ППС, обслужващи инвалиди.



група Е – Пътни знаци, даващи допълнителна информация

Е2 "Болница със звено за спешна медицинска помощ"



Е3 "Полиция"



Е10 "Ресторант"



Е21 "Пешеходен подлез или надлез"



група Ж – Пътни знаци за указване на направления, посоки, обекти и други

Ж1 "Предварителен указател"



Ж3 "Предварителен указател за отклоняване на движението"



Ж9 "Място за завиване в обратна посока"



Ж13 "Път без изход"



Група Т – Допълнителни табели

T1 "Разстояние до ..."

200 м

T2 "Дължина на ...,
оказва дължината на
зоната на действие на
дадения знак"

↑ 200 м ↑

T14 "При сняг и зимни
условия"

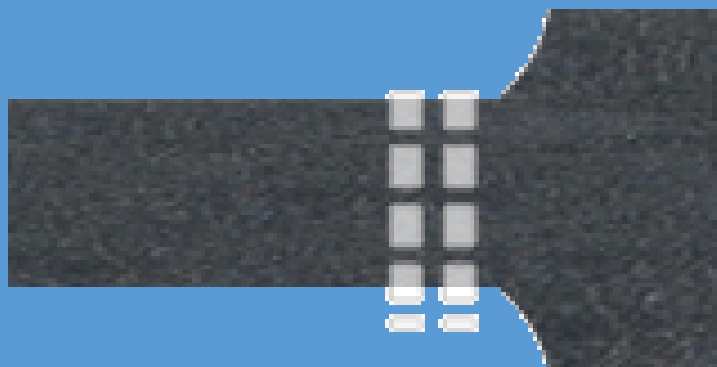


T14.1 „При дъжд и
мокра настилка“

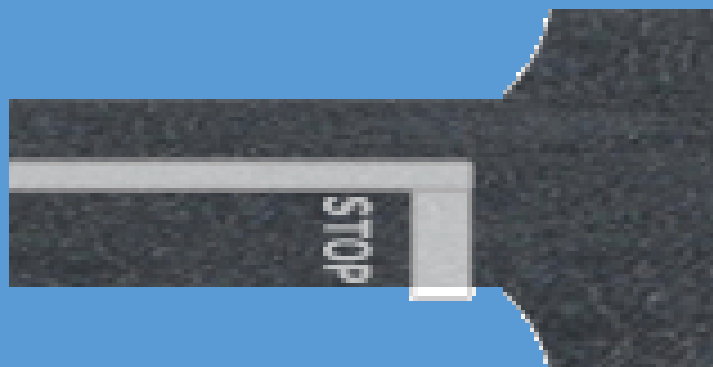


Пътна маркировка

Пешеходна пътека. Очертава се с две прекъснати линии напречно на оста на пътя. Използва се само на кръстовища.



Стоп-линия. Водачът е длъжен да спре, преди линията. Преди нея, върху платното за движение, може да бъде нанесен символът "STOP". Очертава се с непрекъсната линия, напречно на пътните ленти.



Линия за изчакване. Определя мястото, където водачът при необходимост спира, за да пропусне движещите се по пътя с предимство ППС. Преди нея, върху платното за движение, може да бъде нанесен триъгълник, върхът на който е насочен срещу движението, предупреждаващ за приближаване на път с предимство.



<https://www.youtube.com/watch?v=Lc3WMrQxXfg>



30/09/2022 11:45



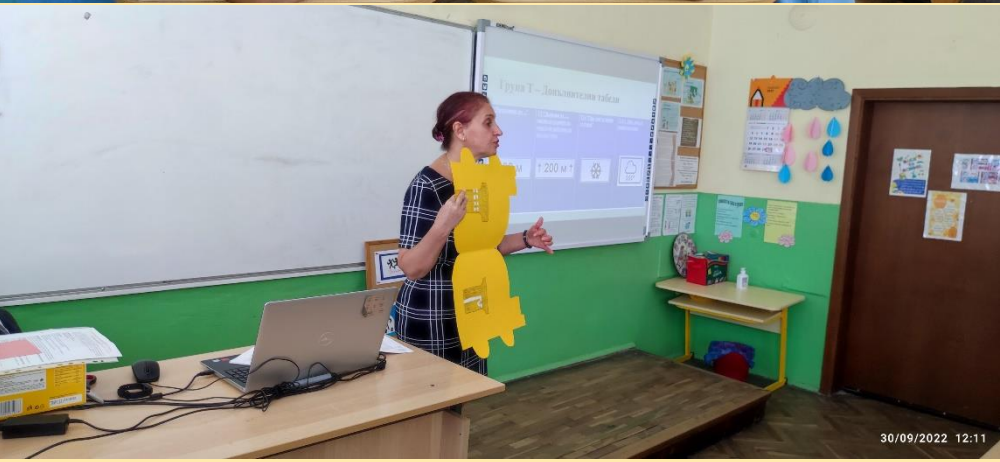
30/09/2022 11:45



30/09/2022 10:07



30/09/2022 11:47



30/09/2022 12:11



30/09/2022 11:58



30/09/2022 12:21





®

БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО!