

**Ти – велосипедист  
Безпека руху  
велосипедиста**



# «З історії велосипеда»

1791 р. У Франції граф Де Сиврак побудував з дерева двоколісну машину, яку назвав "Селярифер", на ній можна було рухатися, сидячи зверху і відштовхуючись ногами від землі.



# «З історії велосипеда»

1890 рік. Практично одночасно декілька підприємств розпочали виробництво веломашин з рамами замкнутої ("діамант") форми. З цього часу сучасний вигляд велосипеда практично сформувався, а подальший прогрес лише вдосконалював окремі вузли та механізми.



Спочатку з велосипедистів сміялися. Був час, коли поліція намагалася заборонити велосипеди, вважаючи, що вони заважають дорожньому руху. Але нині цей легкий, маневрений, дешевий і екологічний вид транспорту набуває дедалі більшої популярності в усьому світі.



# Різновиди велосипедів. Класифікація.



Туристичний велосипед



Гоночний  
велосипед



Велосипед для  
велоболу



Велотаксі

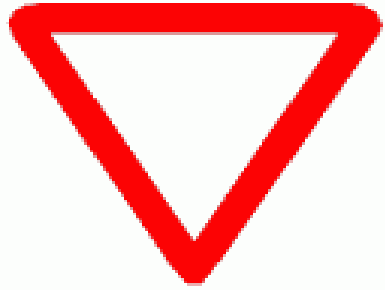


Лежачий велосипед



Веломобіль

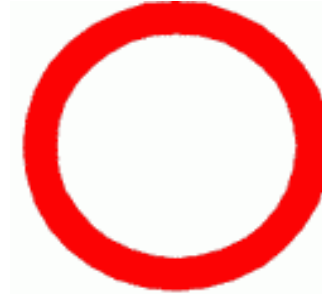
# Дорожні знаки для велосипедистів



Дати дорогу



Проїзд без  
зупинки  
заборонено



Рух  
заборонено



Рух на  
велосипедах  
заборонено



Дорога для  
автомобілів



Велосипедна  
доріжка



Автомагістраль



Пішохідна зона

# Елементи конструкції велосипеда, які впливають на безпеку руху





# Правила руху на велосипеді

1. Рухатися по проїзній частині на велосипедах дозволяється особам, що досягли **14-річного віку**.



# Правила руху на велосипеді

2. Велосипед повинен мати справні **гальма**, **звуковий сигнал**, бути обладнаним **світловідбивачами**: спереду білого, позаду червоного, по боках жовтогарячого кольору.





# Правила руху на велосипеді



3. Велосипедисти повинні рухатися по велодоріжках, а якщо їх немає — **по крайній правій смузі** проїзної частини, в один ряд (також можна їздити по узбіччю), не заважаючи пішоходам. Виїжджати з крайньої правої смуги можна для виконання об'їзду перешкод (припаркованих машин, ям тощо).



# Правила руху на велосипеді

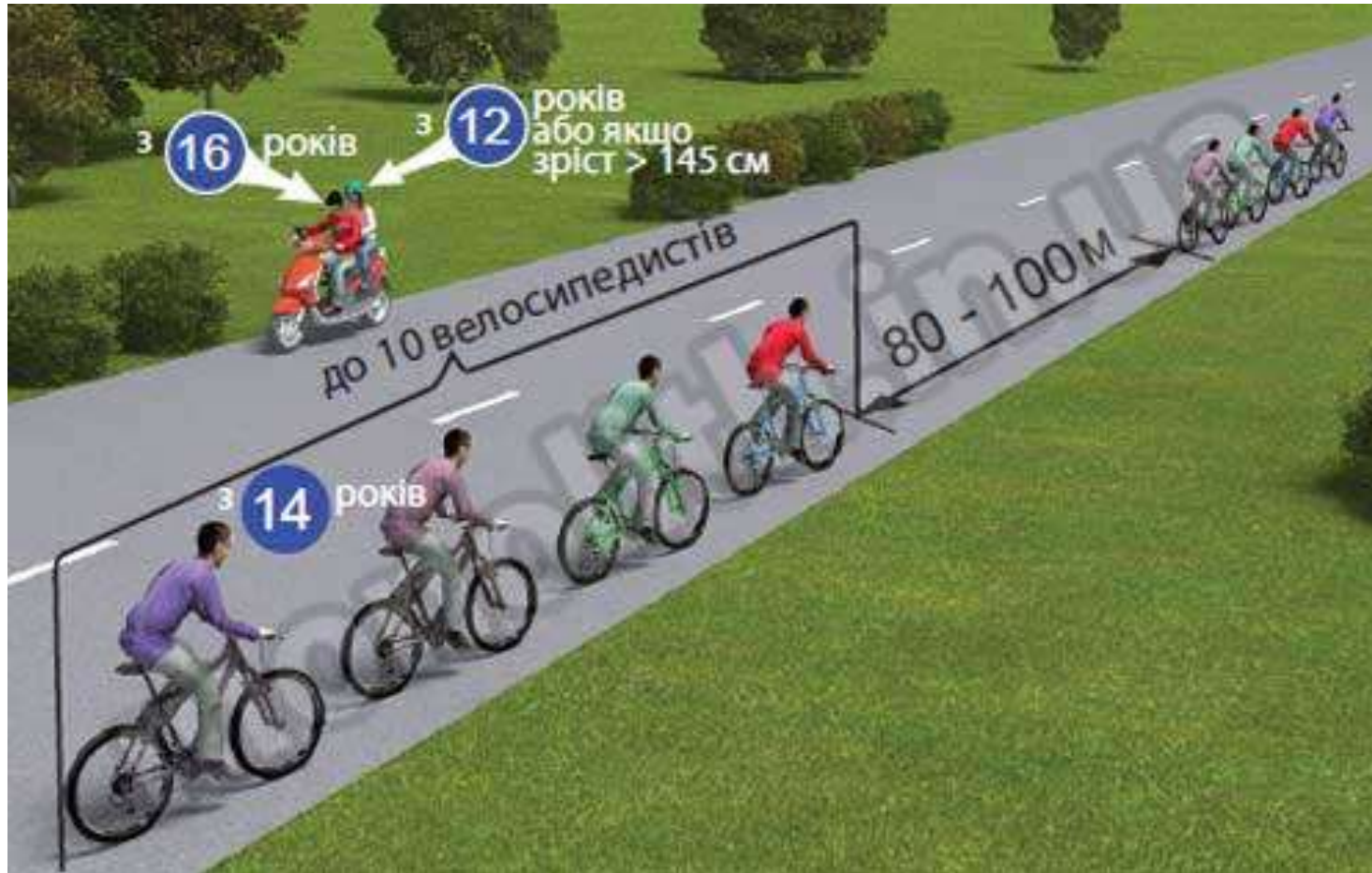
4. Якщо велосипедна доріжка перетинає дорогу поза перехрестям, велосипедисти **мають поступитися дорогою** іншим транспортним засобам, що рухаються по дорозі.





# Правила руху на велосипеді

5. Для руху по проїзній частині колони велосипедистів мають бути **розділені на групи (до 10 велосипедистів у групі) з дистанцією 80–100 м між групами**. Велосипедисти у групах повинні їхати один за одним, щоб не заважати іншим учасникам дорожнього руху.



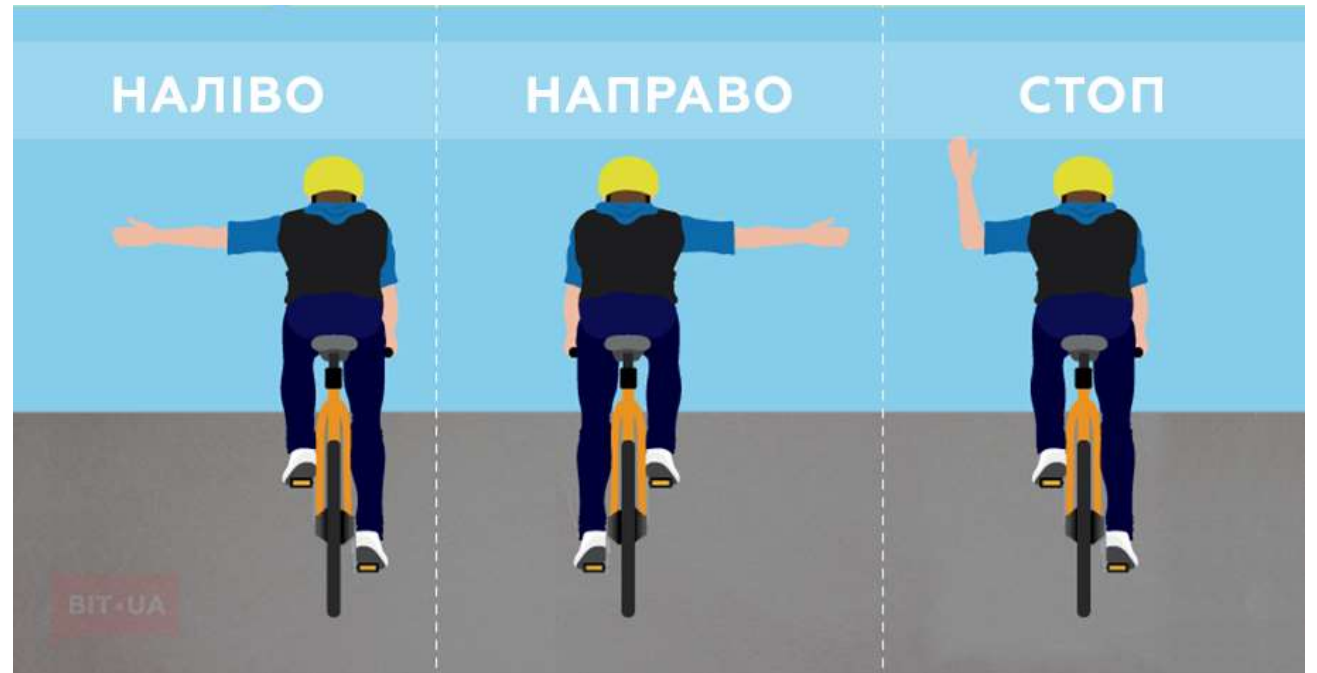


# Правила руху на велосипеді

6. Під час руху по проїзній частині, перед зупинкою, перестроюванням, поворотом або розворотом велосипедисти зобов'язані **подавати попереджувальні сигнали**:

- поворот або перестроювання ліворуч: витягнута ліва рука
- поворот або перестроювання праворуч: витягнута права рука
- зупинка: піднята догори будь-яка рука

Подавати сигнал рукою слід завчасно і припиняти безпосередньо перед виконанням маневру. При їзді у групі знаки першим подає ведучий, а члени групи їх негайно повторюють.



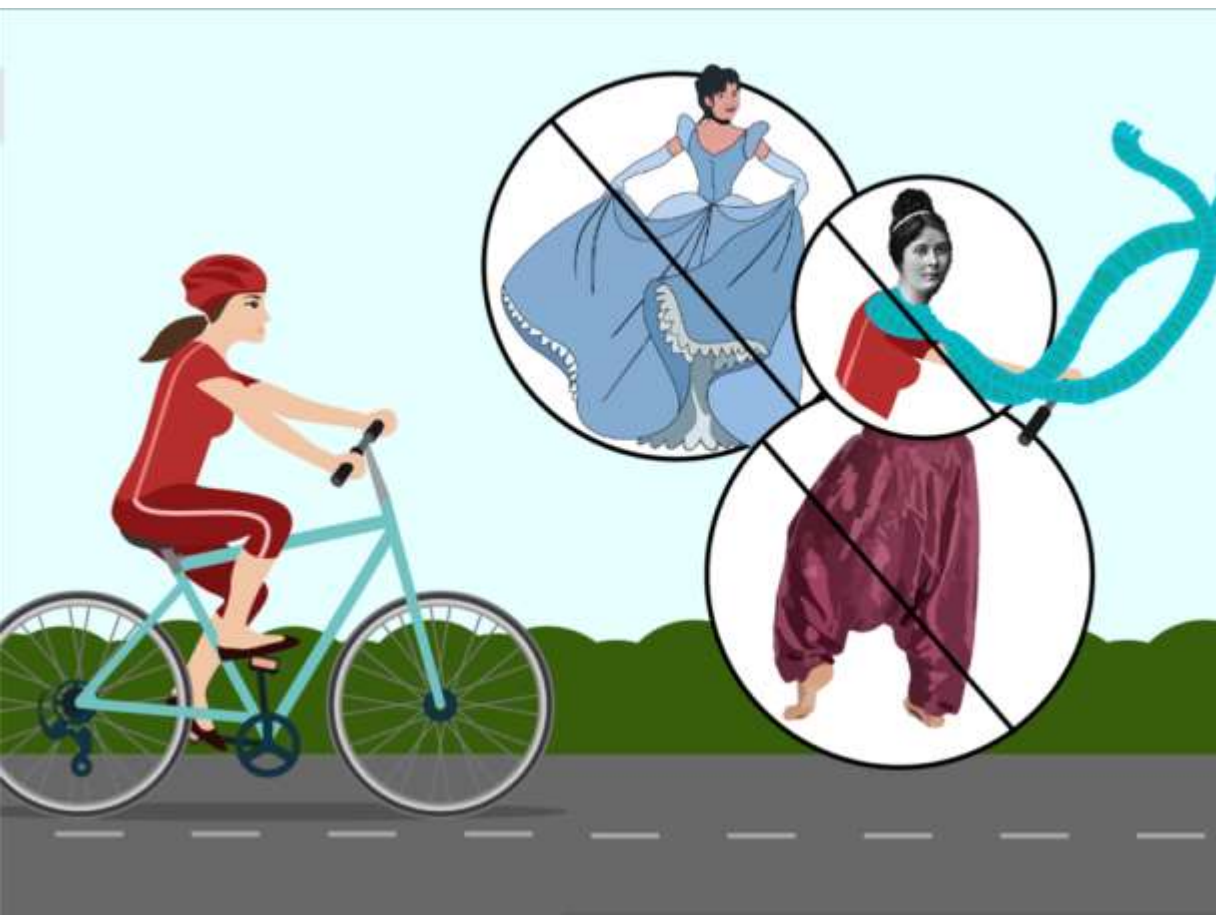
# Правила руху на велосипеді

7. Велосипедисти можуть перевозити тільки такі вантажі, які не заважають керувати велосипедом і не створюють перешкод іншим учасникам дорожнього руху.



# Одяг велосипедиста

Одяг повинен бути просторим, але в міру. Зручним, а ще бажано – помітним. Для завершення образу підійде шолом, а щоб здаватися вже зовсім велосипедистом: велоручкавички і велоокуляри.



BIT-UA



ШОЛОМ



ВЕЛО-  
ОКУЛЯРИ



ВЕЛО-  
РУКАВИЧКИ



ЗРУЧНЕ  
ВЗУТТЯ



СВІТЛО-  
ВІДБИВАЧІ



ЛІХТАРИК



# Домашнє завдання

Самостійне дослідження:

*«Як можна запобігти крадіжкам велосипедів?»*

Роботи надсилайте у Human або на ел. адресу  
[zhannaandreeva95@ukr.net](mailto:zhannaandreeva95@ukr.net)

*Будьте здорові!*

An anime-style illustration of three characters riding a bicycle together on a road. The lead rider is a young man with brown hair, wearing a white shirt and blue shorts, pedaling vigorously. Behind him sits a young woman with dark hair, wearing a yellow dress and red shoes. At the back, another young man with blonde hair, wearing a white shirt and dark shorts, is also pedaling. They are riding on a road with a green and brown landscape in the background under a bright blue sky with white clouds. A white banner with blue text is overlaid on the bottom half of the image.

**Бережіть себе!**