



*Урок-презентация окружающего  
мира на тему  
«Когда изобрели велосипед»*

Выполнила: Рыбина Валентина Юрьевна  
учитель начальных классов, МКОУ «Мараксинской ООШ»,  
Колпашевского района, д.Мараксы

Все ли на месте,  
Всё ли в порядке?  
Книжка, ручка и тетрадка?  
Проверили? Садитесь.  
С усердием трудитесь!

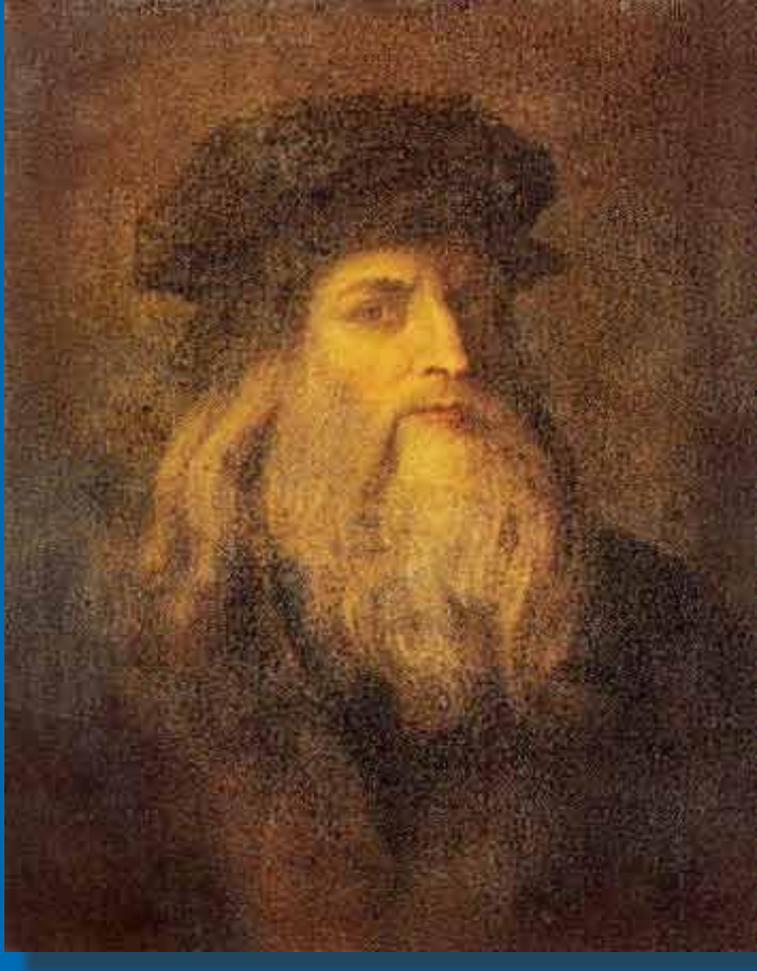


У него два колеса,  
И седло на раме,  
Две педали есть внизу,  
Крутят их ногами.





Когда изобрели  
велосипед?



Проект первого велосипеда предложил еще в 1495 году великий итальянский ученый Леонардо да Винчи.





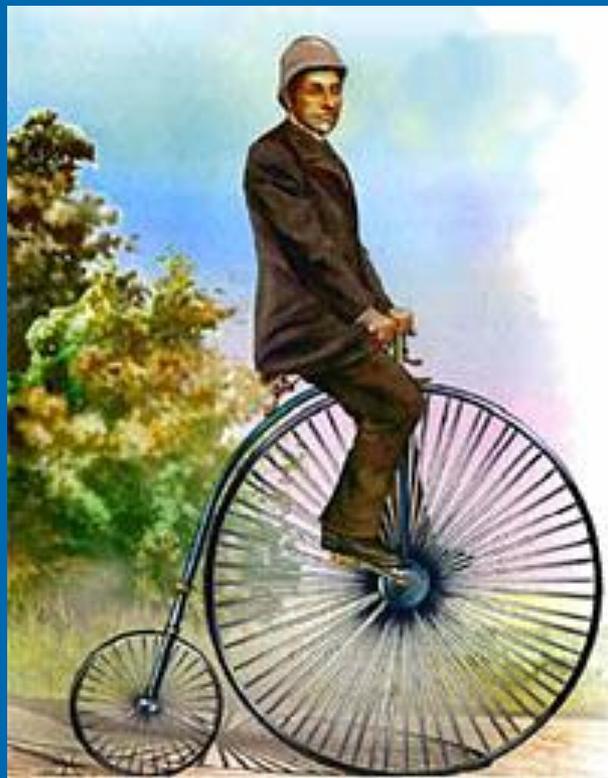
Карл Фридрих  
Дрезоснастил  
двухколесный  
самокат  
управляемым  
передним  
колесом.



Филлип Фишер построил экипаж с двухметровым передним колесом, снабженным педалями, и маленьким задним. Такой велосипед в народе прозвали “костотряс”.



Разработал и создал такую модель велосипеда француз, каретных дел мастер – Пьер Мишо.



Эту машину англичане-конструкторы называли “пауком”. За быстрходность и множество тонких легких спиц.





Толпа людей-зевак с  
любопытством  
рассматривала эту  
модель велосипедов.



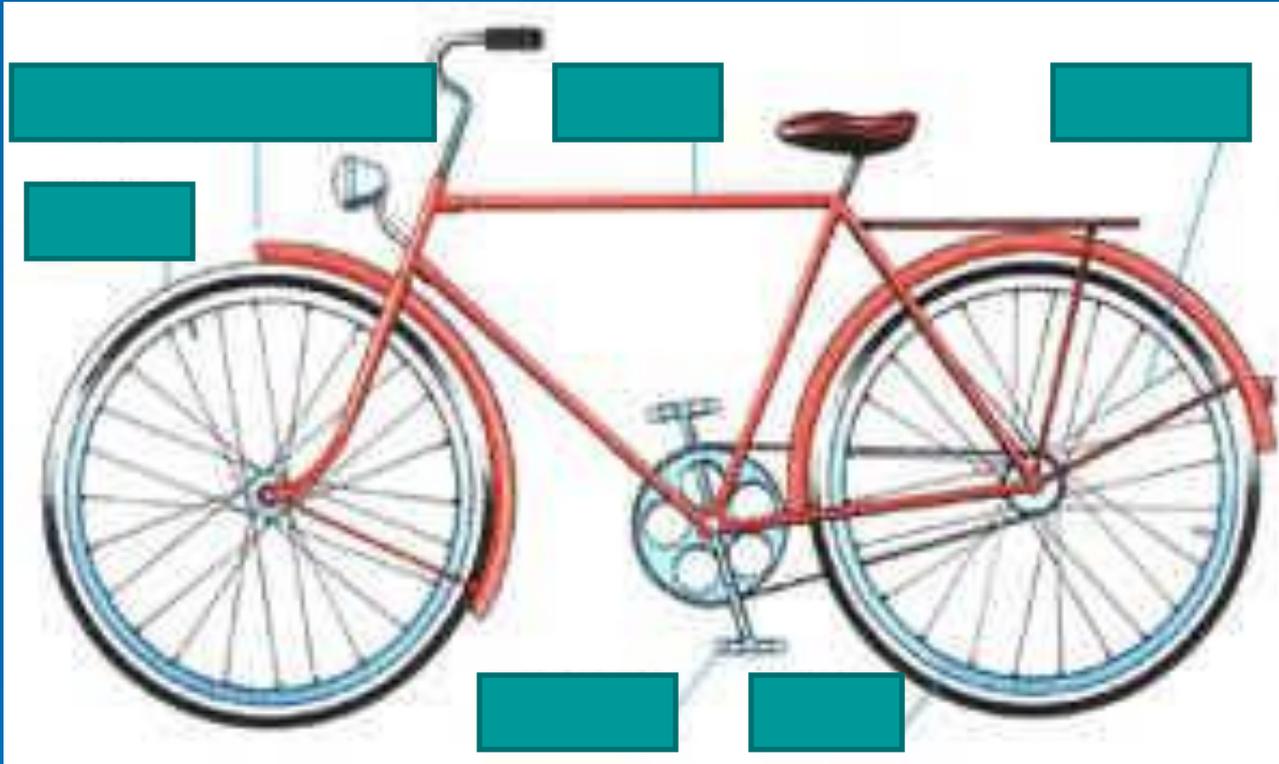
Первый велосипед для женщин (дамский) со скошенной рамой (безопасный) был изобретен Лоусоном





Тандем был изобретён  
для совместных  
прогулок.

# Из каких частей состоит велосипед?



Переднее колесо

Рама

Спицы

Шина

Педали

Обод

# Разнообразие велосипедов

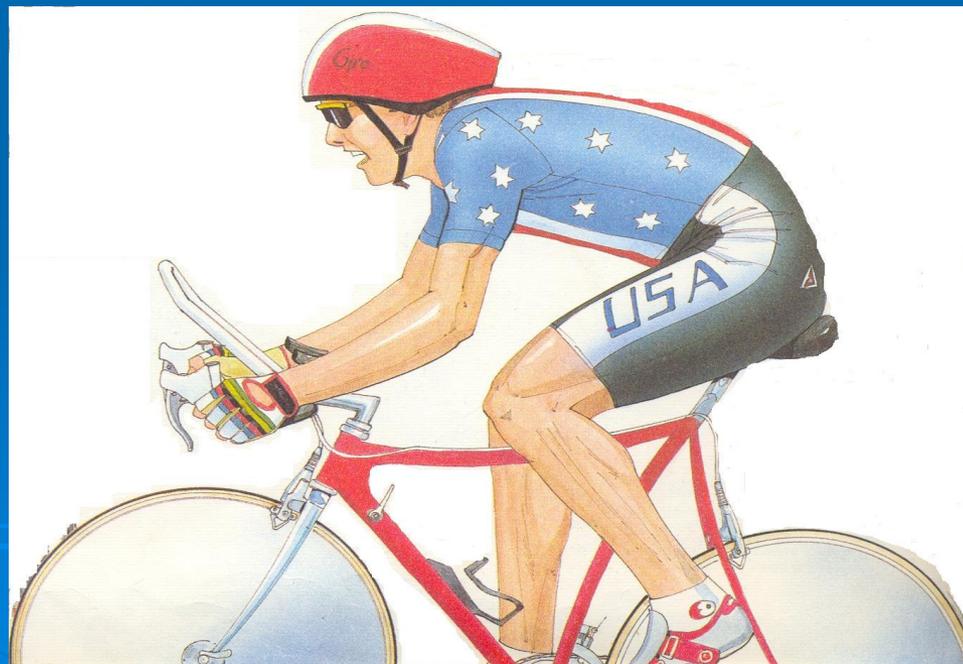
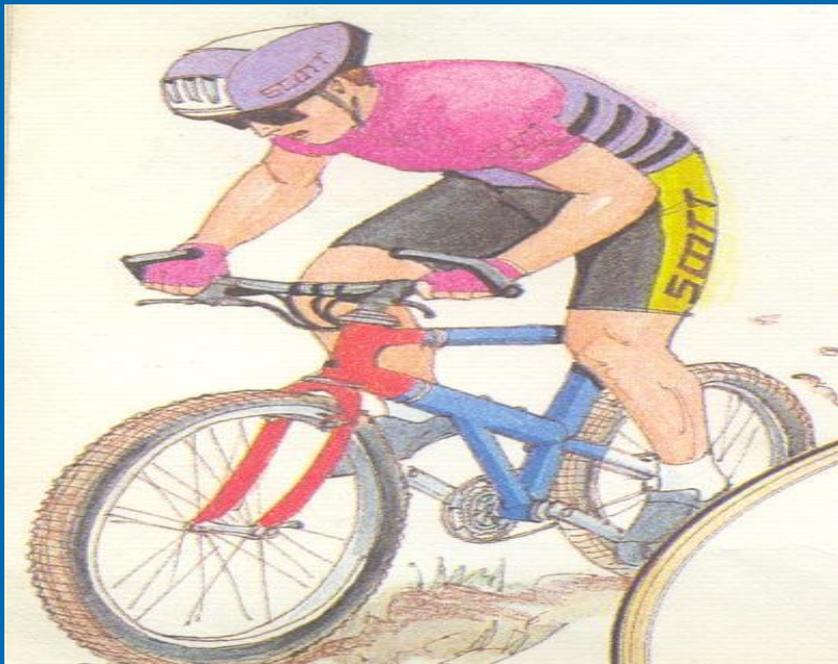
1. По возрасту потребителей.



2. По числу колес (одно-, двух-, трех-, четырехколесные)



3. По предназначению (мужские и дамские, дорожные, складные, спортивные)



# Необычные велосипеды



# Безопасная езда



## Запомните:

Детям до 14 лет запрещено кататься на велосипеде по улицам и дорогам. Можно ездить в парке, во дворе, на стадионе, в зоне отдыха.

# Дорожные знаки



«Велосипедная  
дорожка»



«Движение на  
велосипедах  
запрещено»



පාලන සාක්ෂි