

Technologie Internetu

zadania JavaScript

Ćwiczenia na modyfikację DOM

1. Prosta modyfikacja DOM. Stwórz 4 divy w HTML oraz 4 przyciski. Do przycisków dodaj następujące działanie:
 - przycisk 1 - doda kolejny div do 4 istniejących divów
 - przycisk 2 - usunie pierwszy div (kolejne naciśnięcie usunie kolejny div i tak dalej)
 - przycisk 3 - zmieni kolor tła diva numer 3
 - przycisk 4 - wpisze tekst „nowy tekst” do wszystkich divów.
2. Stwórz tablicę obiektów typu `auto{rok, przebieg, cena_wyjsciowa, cena_koncowa}`. Przy pomocy JS zbuduj element DOM - tabelkę zawierającą dane z tych obiektów. Umieść tabelkę na stronie przy pomocy JS.
3. Do strony www z zajęć o CSS dodaj responsywność: menu główne na małych ekranach powinno być zwinięte do „hamburera” (bez używania gotowych bibliotek). Przykład: <https://mobirise.com/bootstrap-menu/bootstrap-navigation-menu-template.html>
Przykładowe kroki:
 - element klikalny „hamburger” widoczny tylko na małych rozdzielczościach
 - kod JavaScript, który po kliknięciu na hamburger zmienia klasę listy nawigacyjnej
 - styl listy nawigacyjnej na małe rozdzielczości (domyślnie niewidoczna, po zmianie klasy - widoczna, zakładki wyświetlają się jedna pod drugą)

4. Przy pomocy HTML, CSS, JS zbuduj akordeon (przykład: <https://jqueryui.com/accordion/>) bez używania gotowych bibliotek

5. Przy pomocy HTML, CSS, JS zbuduj galerię zdjęć typu Lightbox (przykład: <http://brutaldesign.github.io/swipebox/>) bez używania gotowych bibliotek.

Zadania wykonywane będą na zjeździe 5 i 6.
Punktacja: 0.5p za każde zadanie.