

Курс: «Створення web-додатків за допомогою PHP, MySQL та Ajax»

Модуль 4. ООП, регулярні вирази

Тема: ООП. Часть 5

1. Розробити клас `Menu`, в якому зробити поле `listItems` масив елементів меню.
2. Додати до класу `Menu` метод `PrintMenu()`, який приймає параметрами `width`, `height`, `background-color`, `color` які належать відповідним CCS стилям для елемента.
3. Розробити клас `MenuItem` в якому описати поля `Name`, `URL`, Описати конструктор, який приймає 2 параметри `name`, `url` та заповнює значення у відповідні поля.
4. До класу `Menu` додати метод `AddMenuItem()`, який приймає параметрами `name` та `url`, створює об'єкт класу `MenuItem` та додає його до масиву `listItems`.
5. В файлі `index.php` створити об'єкт класу `Menu`, додати туди 5 елементів меню (`Home`, `About`, `Photo`, `Contact Us`, `Login`).
6. Вивести об'єкт класу `Menu` через метод `PrintMenu()`.

Приклад виводу:

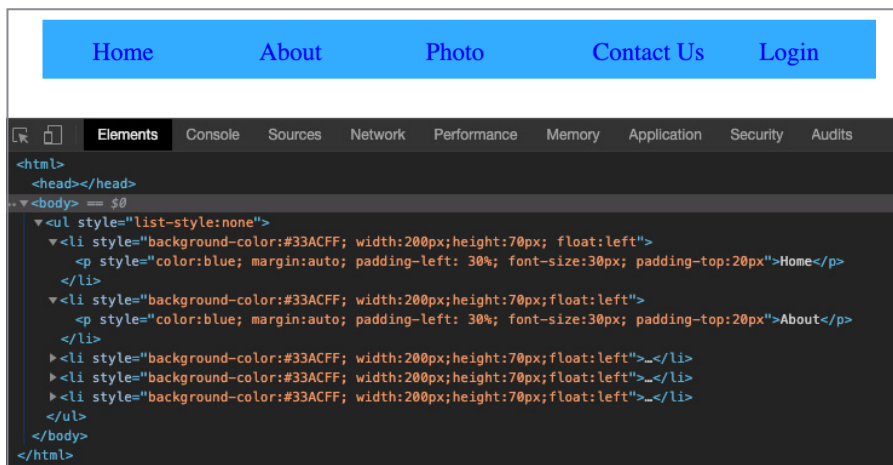


Рисунок 1