

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

Модуль 5. Робота з файлами, помилки та винятки, cookies та сесії

Тема: Робота із файлами. Частина 3

1. На сторінку *index.php* додати текстове поле та кнопку. Після натиску на кнопку в куки записується текст з текстового поля та дата коли була нажата кнопка. При кожному наступному переході на сторінку відображати контент, який був записаний в куки. При натиску на кнопку знову — перезаписувати текст та дату в куках.

Приклад виводу:

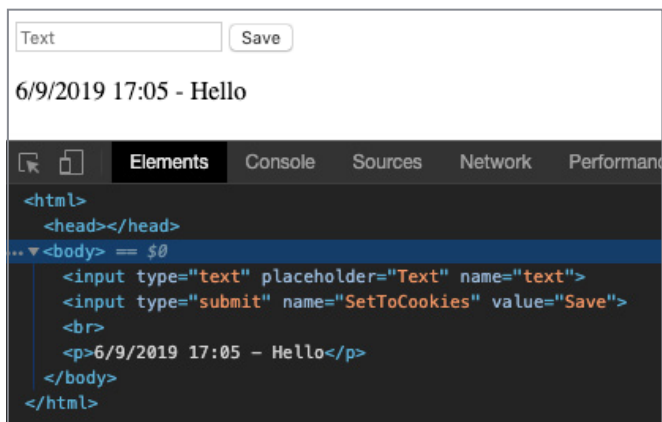


Рисунок 1

2. На сторінці *index.php* створити форму. Додати до форми текстові поля з назвами: **Name**, **Password** та кнопками з

назвами *Register* (кнопка для реєстрації нового користувача), *Login* (кнопка входу в систему під вже існуючим користувачем).

3. При нажатті на кнопку *Register* на сервері створюється папка з назвою користувача та в файл *Users.xml* додається новий запис у форматі:

```
<user name="Name">
    <password>Password</password>
</user>
```

4. При нажатті на кнопку *Login* в файлі *Users.xml* шукається користувач з вказаним ім'ям в полі **Name** та вказаним паролем в полі **Password**. Якщо такий знаходиться переходить на сторінку *storage.php*. При переході на сторінку *storage.php* для користувача відкривається сесія, ID сесії записується в куки та при повторному переході на сторінку якщо ID сесії в колекції **sessions** не існує — ID сесії зчитувати з куків.
5. На сторінці *storage.php* створити кнопки з назвами: **AddFolder**, **UploadFile**, **DownloadFile** та текстове поле з назвою **FolderName**.
6. При нажатті на кнопку *AddFolder* створюється папка з назвою яка написана в текстовому полі **FolderName** (Кнопка *AddFolder* не активна до тих пір доки поле **FolderName** пуста). В цю папку користувач зможе завантажувати файли.
7. При нажатті на **UploadFile** відкривається діалогове вікно вибору файлу і після того файл завантажувється на сервер (обгорнути функцію в блок **try** та при спрацюванні виключення виводити **message** виключення на сторінку).

8. Додати можливість користувачу бачити які файли і які папки у нього вже є на сервері.

Приклад виводу:

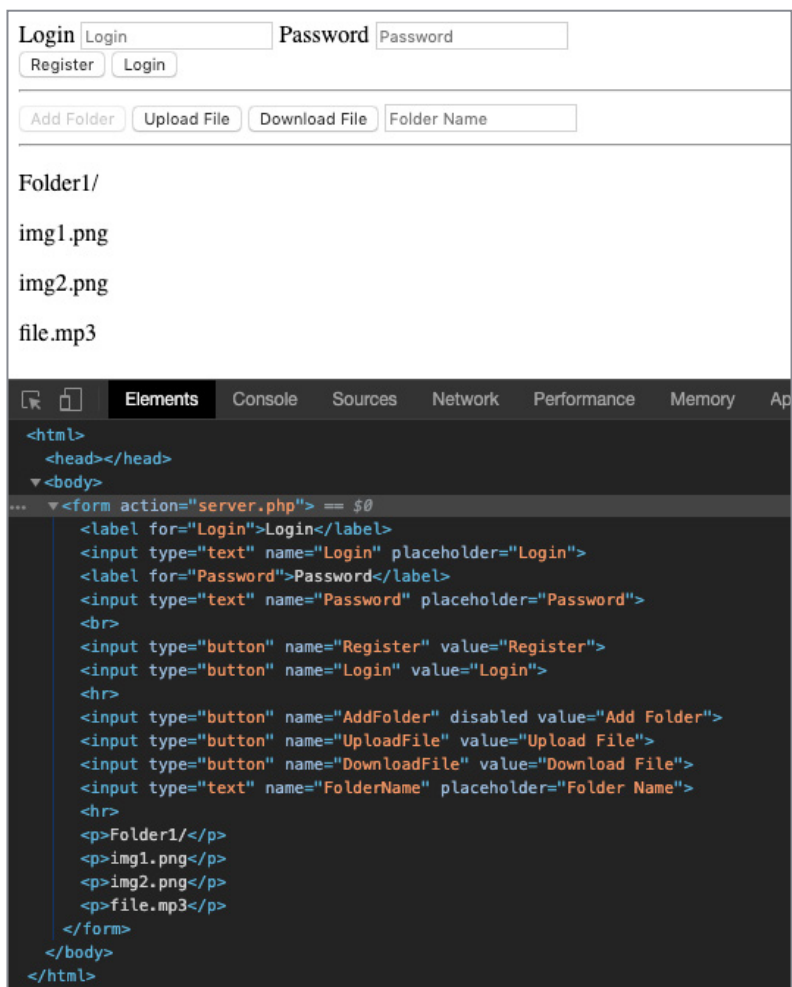


Рисунок 2. Index.php