Utwórz nową bazę danych o nazwie cukiernia i zaimportuj plik cukiernia.sgl.

Typy wyrobów w tabeli wyroby: 1 - ciasta, 2 - ciasteczka, 3 - oferta specjalna, 4 -pączki.

Jeżeli jest gluten - 1, jeżeli nie - 0.

Zapisz poniższe kwerendy w pliku kwerendy.txt:

- 1. Wybierająca wszystkie nazwy filii i miast z tabeli fiilie.
- 2. Wybierająca wszystkie nazwy ciast, które nie zawierają glutenu.
- 3. Wybierająca nazwy filii, nazwę wyrobu i ilość dostępnego wyrobu z tabeli dostępność. Uwaga. Obowiązkowe jest skorzystanie z relacji, operator przecinka jest niedozwolony.
- 4. Dodająca nowego pączka do tabeli wyroby nazwa Mecenas z adwokatem, który nie zawiera glutenu.

PHP

Skrypt 1

- znajduje się w panelu bocznym
- łączy się z bazą cukiernia, wysyła kwerendę wybierającą nazwę, typ, czy_gluten z tabeli wyroby
- wynik renderowany jest jako kolejne punkty listy nienumerowanej w formacie:
 - {typ} {nazwa} {gluten}, gdzie typ zgodny z odpisem nad zadaniem SQL
 - jeżeli gluten = 1, zawiera gluten, jeśli 0 nie zawiera glutenu.

Skrypt 2

- znajduje się w kontenerze o id wybierz-cukiernie
- jeżeli formularz z użyciem metody POST został przesłany to tworzy kontener o id cukiernia-wybrana, a w środku nagłówek 1. stopnia o treści: Jesteś w cukierni {cukiernia}. Jeżeli chcesz wybrać inną cukiernię, prześlij formularz jeszcze raz., gdzie {cukiernia} to pole z przesłanego formularza patrz skrypt 3

Skrypt 3

- znajduje się w kontenerze o id wybierz-cukiernie
- łączy się z bazą danych cukiernia i wysyła kwerendę wybierającą nazwę i miasto z tabeli filie
- wynik jest renderowany jako kolejne opcje listy rozwijanej
- atrybut value musi być równy nazwie, a tekst ma być w postaci "nazwa, miasto"

Cukiernia Różana

Nasze wyroby:

Witaj!

Jesteś w cukierni 'Piernikowo'. Jeżeli chcesz wybrać inną cukiernię, prześlij formularz jeszcze raz. Wybierz cukiernię, aby wyświetlić, jakie mamy produkty!

Różynka, Opole ✓ Ustaw cuklernię!









Tabela 1. Wybór funkcji języka PHP do obsługi bazy MySQL i MariaDB

| Funkcje biblioteki MySQLi | Zwracana wartość |
|---|--|
| mysqli_connect(serwer, użytkownik, hasło, nazwa_bazy) | id połączenia lub FALSE, gdy niepowodzenie |
| mysqli_select_db(id_polaczenia, nazwa_bazy) | TRUE/FALSE w zależności od stanu operacji |
| mysqli_error(id_polaczenia) | Tekst komunikatu błędu |
| mysqli_close(id_polaczenia) | TRUE/FALSE w zależności od stanu operacji |
| mysqli_query(id_polaczenia, zapytanie) | Wynik zapytania |
| mysqli_fetch_row(wynik_zapytania) | Tablica numeryczna odpowiadająca wierszowi zapytania |
| mysqli_fetch_array(wynik_zapytania) | Tablica zawierająca kolejny wiersz z podanych w wyniku zapytania lub FALSE, jeżeli nie ma więcej wierszy w wyniku zapytania |
| mysqli_num_rows(wynik_zapytania) | Liczba wierszy w podanym zapytaniu |
| mysqli_num_fields(wynik_zapytania) | Liczba kolumn w podanym zapytaniu |