Import danych z plików tekstowych do MySQL

Zad.1 Przy pomocy menedżera graficznego phpMyAdmin stwórz bazę danych importowanie.

Zad.2 Stwórz skrypt PHP o nazwie bd12.php, który poprzez formularz zaloguje użytkownika/połączy z bazą danych do bazy. Użytkownik dowolny (root, jakiś stworzony o wszystkich uprawnieniach).

Zad.3 Po poprawnym zalogowaniu się/połączeniu się skrypt PHP automatycznie utworzy tabelę <u>osoby</u> z polami potrzebnymi do zaimportowania danych z pliku osoby.txt.

Zad.4 Stwórz skrypt PHP, który zaimportuje dane z pliku osoby.txt do tabeli <u>osoby</u>. (ale przy pomocy polecnie mysql LOAD DATA LOCAL INFILE)

Zad.5 Stwórz skrypt PHP, który wykona kwerendy i pokaże ich wyniki:

- a. Ile osób jest ze Szczecina a ile spoza Szczecina? (wynik w jedne kwerendzie)
- b. Jaki jest minimalny czas ze wszystkich czasów i kto go uzyskał (nazwisko i imię)?
- c. Oblicz średni czas dla każdej osoby.
- d. Oblicz średni czas każdej próby (czas1, czas2, czas3).
- e. Sprawdź, które pesele są nieprawidłowe (kontrola tylko po dacie urodzenia) i przepisz je do nowo utworzonej tabeli (skrypt PHP) **osoby n pesel**
- f. Osoby z prawidłowym peselem przepisz do nowo utworzonej tabeli (skrypt PHP) osoby p pesel zawierającą dodatkową kolumnę z datą urodzenia pobraną z peselu.

Zad.6 Wykonaj te kwerendy w phpMyAdmin (menedżer graficzny) i zrób zrzuty ekranowe z wykonanych kwerend obejmujące cały ekran (wraz z datą i godziną). Przeskaluj wyniki kwerend do formatu 1024x768 i ponazywaj je zgodnie z numeracją zadania z rozszerzeniem PNG.

Zad.7 Przy pomoc pliku styl.css ustaw tak witrynę (plik bd11.php) aby zajmowała 100% wysokości ona przeglądarki (calc).

Zad.8 W dolne części pliku umieścić w jednej linii miniatury plików z zad.6. Rozmiary miniatur to szerokość 100px, obramowanie 3px zielone pełne. Miniatury mają cień. Formatowanie miniatur w pliku CSS. Miniatury są hiperłączami, które po kliknięciu automatycznie pobierają pliki graficzne.