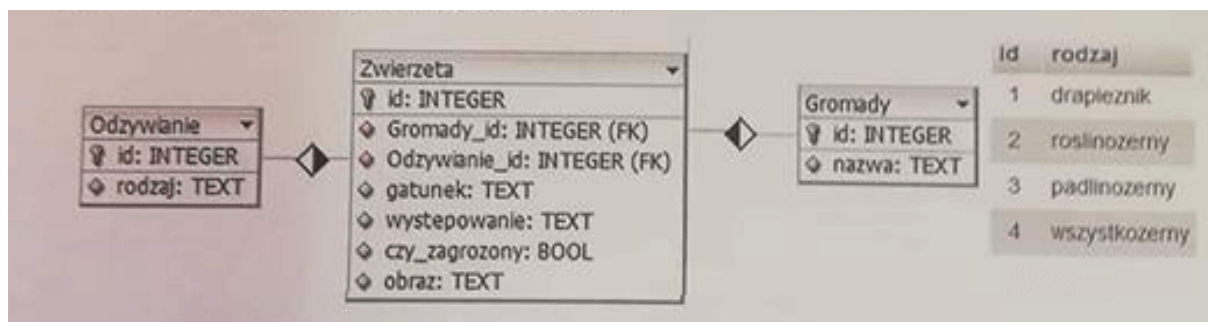


GR A

Zadanie -Drapieżniki



Obraz 1: Baza danych oraz wartość w tabeli Odzywanie

Uruchom usługi MySQL i Apache za pomocą XAMPP Control Panel. Za pomocą narzędzia phpMyAdmin wykonaj podane operacje na bazie danych:

- Utwórz nową bazę danych o nazwie *baza*
- Do bazy zaimportuj tabele z pliku *baza2.sql*
- Zapisz i wykonaj zapytanie SQL działające na bazie danych. Zapytanie zapisz w pliku *kwerendy.txt*

Zapytanie 1: wybierające jedynie pole *gatunek* z tabeli *Zwierzeta* oraz odpowiadające mu pole *rodzaj* z tabeli *Odzywanie*. Należy posłużyć się relacją

DRAPIEŻNIKI I INNE

Lista zwierząt

gatunek	rodzaj
Sum pospolity	drapieżnik
Jesiotr zachodni	drapieżnik
Wrona siwa	wszystkożerny
Puszczyk zwyczajny	drapieżnik
Sroka zwyczajna	wszystkożerny
Wilk szary	drapieżnik
Hiena brunatna	padlinożerny
Sarna europejska	roslinożerny
Dingo australijski	drapieżnik



autor strony: Nazwisko

Obraz 2: Witryna internetowa

Witryna internetowa

Składa się ze strony o nazwie zwierzeta.php

- Zastosowany właściwy standard kodowania polskich znaków.
- Tytuł strony widoczny na karcie przeglądarki: "Odżywianie zwierząt"
- Arkusz stylów w pliku o nazwie style4.css prawidłowo połączony z kodem strony
- Podział strony na bloki: na górze baner, poniżej dwa bloki główne: lewy, prawy, na dole blok stopki. Podział zrealizowany za pomocą znaczników sekcji, tak aby po uruchomieniu w przeglądarce wygląd układu bloków był zgodny z obrazem 2

Zawartość banera:

- Nagłówek drugiego stopnia "DRAPIEŻNIKI I INNE"

Zawartość bloku głównego-lewego:

- Nagłówek trzeciego stopnia o treści "Lista zwierząt"
- Efekt wykonania skryptu nr 1

Zawartość bloku głównego-prawego:

- obraz *drapieznik.jpg* z wypakowanego archiwum z tekstem alternatywnym "Wilki"

Zawartość stopki:

- paragraf o treści „autor strony” dalej wstawione nazwisko autora

Styl css witryny internetowej

Cechy formatowania CSS działające na stronie

- ✓ Domyślne dla całej strony: krój czcionki Helvetica, kolor czcionki: biały
- ✓ Różne tła dla każdego z bloków.
 - ✓Dla bloku banera: margines wewnętrzny: 10px, wyrównanie tekstu do środka
 - ✓Dla bloku głównego-lewego: wysokość 350px, szerokość 45%,
 - ✓Dla bloku głównego-prawego: wysokość 350px, szerokość 55%,
 - ✓Dla stopki: marginesy wewnętrzne 20px,
 - ✓nagłówki i paragraf: wyrównanie tekstu do środka
 - ✓Dla tabeli: szerokość:80%, automatyczne marginesy w poziomie, pojedyncze obramowanie tabeli i komórek o szerokości 2px;
 - ✓Dla selektora obrazu: zaokrąglone rogi na szerokości 10px
 - ✓ dla selektora obrazu po wskazaniu myszką: cień-przeunięcie 0 w każdą stronę, rozmycie cienia:20px, szerokość cienia: 10px (obraz 3)



Obraz 3: Strona internetowa po wskazaniu obrazu myszką

Skrypt połączenia z bazą

Cechy formatowania CSS działające na stronie

Wymagania dotyczące skryptu:

Napisany w języku PHP

Skrypt łączy się z serwerem bazodanowym na *localhost*, użytkownik *root* bez hasła, baza danych o nazwie *baza*

Na końcu działania skrypt zamyka połączenie z serwerem bazodanowym

Działanie skryptu nr1:

Skrypt wysyła do bazy zapytanie nr 1.

Każdy zwrócony zapytaniem wiersz jest wyświetlany w osobnym wierszu tabeli .

Dane pobrane z bazy należy umieścić w odpowiednich kolumnach tabeli zgodnie z Obrazem 2.

Tabela posiada wiersz z komórkami nagłówkowymi.