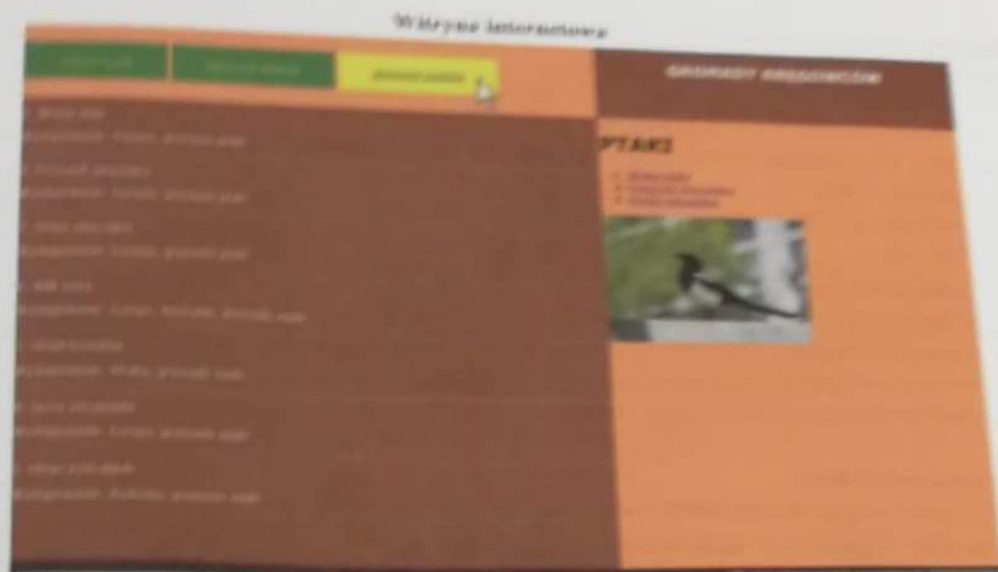


Obraz 1. Baza danych oraz wartości w tabeli Gromady

id	nazwa	opis
1	ryby	
2	plazy	
3	gady	
4	ptaki	
5	ssaki	

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* z rozpakowanego archiwum
- wykonaj zrzut ekranu po imporcie. Zrzut zapisz w folderze z numerem PESEL, w formacie PNG i nazwij *import.png*. Nie kadruj zrzutu. Powinien on obejmować cały ekran monitora, z widocznym paskiem zadań. Na zrzucie powinny być widoczne elementy wskazujące na poprawnie wykonany import tabel
- zapisz i wykonaj zapytania SQL działające na bazie danych. Zapytania zapisz w pliku *kwerendy.txt*, w folderze z numerem PESEL. Wykonaj zrzuty ekranu przedstawiające wyniki działania kwerend. Zrzuty zapisz w formacie JPG i nadaj im nazwy *kw1*, *kw2*, *kw3*, *kw4*. Zrzuty powinny obejmować cały ekran monitora z widocznym paskiem zadań.
- zapytanie 1: wybierające jedynie pola *gatunek* i *obraz* z tabeli *Zwierzeta* jedynie dla ptaków
- zapytanie 2: wybierające jedynie pola *id*, *Gromady_id*, *gatunek*, *wystepowanie* z tabeli *Zwierzeta* dla tych zwierząt, które są ptakami lub ssakami
- zapytanie 3: wybierające jedynie pole *gatunek* z tabeli *Zwierzeta* oraz odpowiadające mu pola *id* i *rodzaj* z tabeli *Odzywianie*. Należy posłużyć się relacją
- zapytanie 4: usuwające kolumnę *informacja* z tabeli *Odzywianie*



Obraz 2. Witryna internetowa, kursor najechał na odnośnik „gromada ssaków”

Cechy witryny:

- składa się ze stron: *gromady.php*, *gromada-ptaki.html*, *gromada-ryby.html*, *gromada-ssaki.html*
- w plikach *gromada-ptaki.html*, *gromada-ryby.html*, *gromada-ssaki.html* należy umieścić tekst „Strona w trakcie budowy” bez jakichkolwiek znaczników HTML. Pozostałe cechy witryny dotyczą jedynie pliku *gromady.php*
- zastosowany właściwy standard kodowania polskich znaków
- tytuł strony widoczny na karcie przeglądarki: „Gromady kręgowców”
- arkusz stylów w pliku o nazwie *style12.css* prawidłowo połączony z kodem strony
- podział strony na bloki: na górze blok menu i blok logo, poniżej dwa bloki główne: lewy i prawy, na dole blok stopki. Podział zrealizowany za pomocą znaczników sekcji, zgodnie z obrazem 2
- zawartość bloku menu: trzy odnośniki o treści, kolejno: „gromada ryb” prowadzący do podstrony *gromada-ryby.html*, „gromada ptaków” prowadzący do podstrony *gromada-ptaki.html*, „gromada ssaków” prowadzący do podstrony *gromada-ssaki.html*
- zawartość bloku logo: nagłówek drugiego stopnia „GROMADY KRĘGOWCÓW”
- zawartość bloku głównego – lewego: efekt wykonania skryptu nr 1
- zawartość bloku głównego – prawego:
 - nagłówek pierwszego stopnia o treści PTAKI
 - lista numerowana (uporządkowana) a w niej efekt wykonania skryptu nr 2
 - obraz *sroka.jpg* z rozpakowanego wcześniej archiwum, z tekstem alternatywnym: „Sroka zwyczajna, gromada ptaki”
- zawartość stopki: napis o treści „Stronę o kręgowcach przygotował: PESEL”, gdzie PESEL to Twój numer PESEL.