Zadanie z bazą danych 1812

|  |
| --- |
| CREATE TABLE `ogloszenie` ( `id` int(10) UNSIGNED NOT NULL, `uzytkownik\_id` int(10) UNSIGNED NOT NULL, `kategoria` int(10) UNSIGNED DEFAULT NULL, `podkategoria` int(10) UNSIGNED DEFAULT NULL, `tytul` text, `tresc` text); INSERT INTO `ogloszenie` (`id`, `uzytkownik\_id`, `kategoria`, `podkategoria`, `tytul`, `tresc`) VALUES(1, 1, 1, 12, 'Daniel Craig. Biografia', 'Biografia Daniela Craiga, niedrogo sprzedam'),(2, 1, 1, 13, 'Selekcja', 'Sprzedam: "Selekcja" J. Kellermana, niezniszczona'),(3, 2, 1, 13, 'Buick', 'Sprzedam horror Stephena Kinga w dobrym stanie'),(4, 2, 1, 14, 'Tytus, Romek i Atomek', 'Ks. IV do sprzedania, stan dobry'),(5, 2, 2, 0, 'Imagine Dragons', 'Sprzedam dwa CD Imagine Dragons');CREATE TABLE `uzytkownik` ( `id` int(10) UNSIGNED NOT NULL, `imie` text, `nazwisko` text, `telefon` text, `email` text) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;INSERT INTO `uzytkownik` (`id`, `imie`, `nazwisko`, `telefon`, `email`) VALUES(1, 'Anna', 'Kowalska', '601601601', 'anna@poczta.pl'),(2, 'Jan', 'Nowak', '608608608', 'jan@poczta.pl');ALTER TABLE `ogloszenie` ADD PRIMARY KEY (`id`);ALTER TABLE `uzytkownik` ADD PRIMARY KEY (`id`);ALTER TABLE `ogloszenie`  MODIFY `id` int(10) UNSIGNED NOT NULL AUTO\_INCREMENT, AUTO\_INCREMENT=6;ALTER TABLE `uzytkownik` MODIFY `id` int(10) UNSIGNED NOT NULL AUTO\_INCREMENT, AUTO\_INCREMENT=3; |

Baza danych jest zgodna ze strukturą przedstawioną na obrazie 1. Tabela ogloszenie ma klucz obcy uzytkownik\_id będący w relacji z kluczem głównym tabeli uzytkownik. Pole kategoria przyjmuje wartości liczbowe: 1 – książki, 2 – muzyka.



 Utwórz nową bazę danych o nazwie ogloszenia

 Do bazy ogloszenia zaimportuj

 Wykonaj zrzut ekranu po imporcie, zapisz formacie JPEG i nazwij baza.jpg. Nie kadruj zrzutu. Powinien on obejmować cały ekran, z widocznym paskiem zadań. Na zrzucie powinny być widoczne elementy wskazujące na poprawnie wykonany import tabel

 Zapisz i wykonaj zapytania SQL działające na bazie ogłoszenia. Zapytania zapisz w pliku kwerendy.txt, w folderze z numerem PESEL. Wykonaj zrzuty ekranu przedstawiające wyniki działania kwerend. Zrzuty zapisz w formacie JPEG i nadaj im nazwy kw1, kw2, kw3, kw4. Zrzuty powinny obejmować cały ekran komputera z widocznym paskiem zadań.

 Zapytanie 1: wybierające jedynie pola id, imie, nazwisko, email z tabeli uzytkownik dla tych rekordów, dla których id jest mniejsze od 4

 Zapytanie 2: wybierające jedynie tytuł tego ogłoszenia, którego właściciel ma id równe 1

 Zapytanie 3: tworzące użytkownika admin na localhost z hasłem zaq1@

 Zapytanie 4: nadające prawa dla użytkownika admin do przeglądania, usuwania i zmiany danych w rekordach w tabeli uzytkownik