

Zadania

W bazie danych PtakiPolskie napisać i wykonać zapytanie (listę obserwacji ptaków z wybranych dni) zawierające następujące dane: nazwisko i imię obserwatora, polską i łacińską nazwę gatunku obserwowanych ptaków, nazwę gminy, w której dokonano obserwacji oraz liczbę zaobserwowanych ptaków.

Przykładową postać wyniku zapytania pokazano na rysunku.

Nazwisko	Imię	Gatunek	Gmina	Ilość
Kulanowicz	Mikołaj	bemikla kanadyjska(łac.Branta canadensis)	Pszczółki	10
Grasz	Piotr	drozd rdzawoskrzydły(łac.Turdus eunomus)	Zelów	1
Pauz	Bruno	dziwonia(łac.Carpodacus erythrinus)	Warszawa-Wilanów	8
Zdanukiewicz	Mateusz	edredon(łac.Somateria mollissima)	Pyrzyce	3
Pachucz	Katarzyna	kawka(łac.Corvus monedula)	Lasin	3
Gącjarz	Iga	kazarka rdzawa(łac.Tadoma ferruginea)	Murowana Gosłina	4
Ruzgis-Jackiewicz	Wawrzyniec	krzyżodziób sosnowy(łac.Loxia pytyopsittacus)	Gromnik	7
Tkaczkiwicz	Aleksander	paszkot(łac.Turdus viscivorus)	Krukłanki	10
Stanczykiewicz	Blanka	paszkot(łac.Turdus viscivorus)	Bytom	2
Farsz	Emilia	skowronek zwyczajny(łac.Alauda arvensis)	Spytkowice	2
Akulewicz	Łukasz	śnieżka zwyczajna(łac.Montifringilla nivalis)	Rytwiany	3

Rysunek. Przykładowa postać wyniku zapytania.

Zadanie można modyfikować zmieniając warunki wyboru danych (np. lista obserwacji w wybranym powiecie w zadanym przedziale czasu, lista obserwacji wybranego gatunku ptaków w zadanej gminie w zadanym miesiącu).