

Imię i nazwisko:..... grupa:..... data

Należy zaprojektować proste kwerendy do pojedynczej tabeli danych.

Dana jest tabela:

Studenci (PESEL, Imię, Nazwisko, data_urodzenia, miejscowosc_urodzenia, miejscowosc_zamieszkania, nr_akademika, wysokosc_dochodow, wartosc_stypendium, srednia_ocen, wzrost, kierunek_studiow)

Należy:

- utworzyć bazę danych w pakiecie MS Access/LibreOffice Base/OpenOffice Base,
- utworzyć tabelę Studenci,
- wprowadzić min. 30 różnych rekordów,

a następnie stworzyć następujące kwerendy przy pomocy wizarra/projektanta i języka SQL:

- a) lista studentów (imię , nazwisko), posortowana wg nazwiska i imienia,
- b) lista studentów wg wieku,
- c) lista studentów z Krakowa,
- d) lista studentów z propozycją do drużyny siatkarskiej (wzrost min. 180cm),
- e) lista studentów posortowana wg rankingu: srednia ocen,
- f) lista studentów którzy mieszkają w mieście urodzenia,

GRUPOWANIE:

- g) suma stypendiów dla każdego kierunku
- h) srednia średnich ocen dla każdego kierunku,
- i) liczba studentów wg miejscowości zamieszkania
- j) średni wiek studentów dla każdego domu studenckiego.