

BD7

Zad.1 Zaimportuj bazę bd7.sql. Po zaimportowaniu nie twórz relacji. Tabela kontynenty zawiera poprawne kontynenty. Tabela państwa oraz miasta nie muszą zawierać prawdziwych wpisów w tabelach. Powiązanie tabel jest następujące:

**kontynenty. id\_kontynent → państwa. id\_kontynentu → miasta. id\_panstwa**

Zad.2 Wykonaj kwerendy:

- a. Zliczy ile jest państw w tabeli państwa (tylko jeżeli mają poprawny kontynent; JOIN)
- b. Zliczy ile jest miast w tabeli miasta (tylko jeżeli mają poprawne państwa; JOIN)
- c. Zliczy ile jest miast w tabeli miasta (bez sprawdzania czy mają poprawne państwa)
- d. Wyszukaj liczbę największego obszaru miasta (pokaż miasta i ich powierzchnię)
- e. Wyszuka liczbę najludniejszego miasta (pokaż miasta i ich ludność)
- f. Oblicz średnie zaludnienie miast
- g. Oblicz średnie zaludnienie Polski
- h. Oblicz średnie zaludnienie Azji
- i. Oblicz sumę ludności miast Europy
- j. Oblicz sumę powierzchni miast Azji i Afryki (razem)
- k. Zrób zestawienie, które pokaże ile miast leży na każdym kontynencie
- l. Zrób zestawienie, które pokaże miasta, których ludność jest większa od średniej ludności wszystkich wymienionych miast