# Pratybos

1. Sukurkite duomenų bazę;

2. Suimportuokite paruoštą duomenų bazės prototipą.

3. Atlikite užklausas:

* Papildykite autorių lentelę įrašais.
* Papildykite knygų lentelę, įrašais apie knygas, kurių autorius įrašėte prieš tai.
* Išrinkite visas knygas su autoriais.
* Pakeiskite vienos knygos autorių į kitą.
* Išrinkite visus autorius ir jų knygų skaičių.
* Pašalinkite jūsų suvestus autorius.
* Pašalinkite knygas, kurios neturi autorių.

4. Papildykite duomenų bazę kad būtų galima:

* Suskirstyti knygas į žanrus.
* Knygos gali turėti vieną ir daugiau autorių.
* Sutvarkyti duomenų bazės duomenis, jei reikia papildykite naujais.
* Išrinkite visas knygas su jų autoriais.
* Papildykite knygu lentelę, kad galetumėte išsaugoti orginalų knygos pavadinimą.

5. Paruoškite duomenų bazės kopiją.

# Namų darbas

Paruoškite duomenų bazės atnaujino skriptą:

* knygų bazę išplėskite iki bibliotekos bazęs (knygų egzempliorių saugojimui lentynose)
* atnaujimo skriptą sudaro: duomenų bazės struktūros atnaujimo užklausos ir duomenų įterpimo užklausos.

Parašyti užklausas išrenkančias:

* kurios bibliotekos lentynos yra laisvos;
* kurio autoriaus knyga išleista seniausiai;
* kurių žanrų knygų neturime;
* kuris autorius atstovauja daugiausiai žanrų;
* Tavo užklausa (apjungianti ne mažiau 2 lenteles);