

## 2. Mazais mājas darbs (maksimums 3 punkti)

**Jāiesniedz teksta fails (\*.txt) ar izveidotajiem skriptiem.**

### **CREATE un INSERT**

Paņemt pirmā mazā mājas darba CREATE un INSERT daļu, ja nepieciešams, datu ievades daļu papildināt ar lielāku datu apjomu.

*Visiem vaicājumiem jāpievieno arī tekstuālais apraksts.*

### **JOIN**

Izveidot vaicājumu, kurā ir triju tabulu datu apvienojums, ir pievienoti papildus nosacījums datu atlasei un rezultātā netiek parādītas visas kolonnas.

### **GROUP BY**

Izveidot vaicājumu, kurā tiek veikta vidējās tabulas datu grupēšana, tiek parādītas vairākas agregātfunkcijas un tiek veikta datu atlase pirms un pēc grupēšanas.

### **JOIN un GROUP BY**

Izveidot vaicājumu, kurā tiek grupēts divu tabulu datu apvienojums. Grupēšanu veikt balstoties uz divām kolonnām.

### **Apakšvaicājums**

Izveidot vaicājumu, kurā divu kolonnu vērtības tiek izrēķinātas ar kontekstatkarīgu (apakšvaicājums viens pats nenostādā) apakšvaicājuma palīdzību. Vaicājumā kā pamattabulu ņemt kādu no ārējām tabulām, apakšvaicājumus balstīt uz vidējo tabulu.

### **Apakšvaicājums**

Izveidot vaicājumu, kurā datu atlases nosacījumā parādās netriviāls apakšvaicājums. Vaicājumu veidot vidējai tabulai, gan ārējo vaicājumu, gan apakšvaicājumu.

### **DROP**

Izmest visas tabulas

Mājas darba iesniegšanas termiņš **8.maijs**