

Redni broj pitanja

< **1** >

1 2 3 4 5

09^d 23^h 53^m 57^s

Privremeni prekid pisanja

Ocjenjivanje provjere

Za svaku organizacijsku jedinicu u kojoj je zaposlen (ili je u prošlosti bio zaposlen) barem jedan nastavnik, ispisati šifru organizacijske jedinice i broj nastavnika koji su u njoj zaposleni (ili su bili u prošlosti).

Ne treba voditi računa o tome je li nekim nastavnicima prestao radni odnos.

Status

Sintaksna točnost



Rezultat ocjenjivanja



Parametri ocjenjivanja

Dozvoljeni drukčiji nazivi atributa

Da

Dozvoljen različit poredak ntorki

Da

Odgovor

```
SELECT nastavnik.sifOrgJed, COUNT(sifNastavnik)
FROM nastavnik JOIN orgJed ON nastavnik.sifOrgJed = orgJed.sifOrgJed
GROUP BY nastavnik.sifOrgJed
```

Redni broj pitanja

< 2 >

1 2 3 4 5

09^d 23^h 51^m 14^s

Privremeni prekid pisanja

Ocjenjivanje provjere

Ispišite oznaku dvorane i kapacitet za sve dvorane koje mogu primiti više od 50 studenata. Prilikom ispisa atribut *ozndvorana* preimenujte u *dvorana*.

Status

Sintaksna točnost



Rezultat ocjenjivanja



Parametri ocjenjivanja

Dozvoljeni drukčiji nazivi atributa

Da

Dozvoljen različit poredak ntorki

Da

Odgovor

```
SELECT oznDvorana AS dvorana, kapacitet  
FROM dvorana  
WHERE kapacitet>50
```

Redni broj pitanja

< **3** >

1 2 3 4 5

09^d 23^h 47^m 51^s

Privremeni prekid pisanja

Ocjenjivanje provjere

Ispisati relaciju R1 koja nastaje spajanjem uz uvjet relacija nastavnik i student. Uvjet spajanja je: prezime nastavnika jednako je prezimenu studenta.

Status

Sintaksna točnost



Rezultat ocjenjivanja



Parametri ocjenjivanja

Dozvoljeni drukčiji nazivi atributa

Ne

Dozvoljen različit poredak ntorki

Da

Odgovor

```
SELECT *  
FROM nastavnik JOIN student ON prezimeNastavnik = prezimeStudent
```

Redni broj pitanja

< 4 >

1 2 3 4 5

09^d 23^h 28^m 24^s

Privremeni prekid pisanja

Ocjenjivanje provjere

Ispisati prosječnu ocjenu svih studenata koji stanuju u mjestima koja počinju za "Z" u akademskoj godini 2012. U prosjek ne ulaze negativne ocjene.

Status

Sintaksna točnost



Rezultat ocjenjivanja



Parametri ocjenjivanja

Dozvoljeni drukčiji nazivi atributa

Da

Dozvoljen različit poredak ntorki

Da

Odgovor


```
SELECT AVG(ocjena) AS prosjek
FROM student JOIN upisanPredmet ON student.JMBAG = upisanPredmet.JMBAG JOIN mjesto ON mjesto.pbr =
student.pBrStanStudent
WHERE nazMjesto LIKE 'Z%' AND akGodina = '2012' AND ocjena BETWEEN 2 AND 5
```


Za svakog studenta ili studenticu kojem/kojoj je prezime Dujmović ispisati jmbag, ime, prezime te šifre svih predmeta koje je upisao/upisala akademske godine 2009/2010. Ispisati podatke i o studentima koji akademske godine 2009/2010 nisu upisali niti jedan predmet (ako im je prezime Dujmović). Takvim studentima kao šifru predmeta ispisati NULL.

Primjer rezultata

jmbag	imestudent	prezimestudent	sifpredmet
0555000123	Martin	Dujmović	2
0555000123	Martin	Dujmović	4
0555000123	Martin	Dujmović	9
0555000688	Tomislav	Dujmović	(null)
0555002768	Ana	Dujmović	31
...

Status

Sintaksna točnost 

Rezultat ocjenjivanja 

Parametri ocjenjivanja

Dozvoljeni drukčiji nazivi atributa Da

Dozvoljen različit poredak ntorki Da

Odgovor

```
SELECT student.JMBAG, imeStudent, prezimeStudent, sifPredmet
FROM student LEFT JOIN upisanPredmet ON student.JMBAG = upisanPredmet.JMBAG AND akGodina = '2009'
WHERE prezimeStudent = 'Dujmović'
```