

SELECT naredba - vježba

Previous step

Submit answer

Next step

Layout ▾

Tutorial content ▾

6/12

: Zadatak 6 - ROUND, SUM, GROUP BY

Baza podataka sadrži podatke o zračnim lukama (**zrLuka**) avionskim letovima (**let**), osobama koje kupuju avionske karte (**osoba**) i lete na letovima kao putnici (**putnik**).

zrLuka			let				
<u>sifZrLuka</u> INTEGER	<u>nazivZrLuka</u> VARCHAR(250)	<u>kmDoGrada</u> INTEGER	<u>sifLet</u> INTEGER	<u>sifZrLukaOd</u> INTEGER	<u>sifZrLukaDo</u> INTEGER	<u>datVrijPolazak</u> TIMESTAMP	<u>trajanjeLet</u> INTERVAL
100	Zračna luka Split	25	300	100	102	04.03.2019 08:30:00	02:35:00
101	Charles de Gaule	23	301	102	100	05.03.2019 21:15:00	02:50:00
102	Heathrow	23	350	100	102	16.07.2018 08:30:00	02:35:00
...	...	...	...	...	...	...	...

osoba				putnik					
<u>sifOsoba</u> INTEGER	<u>prezime</u> VARCHAR(30)	<u>ime</u> VARCHAR(30)	<u>datumRod</u> DATE	<u>sifLet</u> INTEGER	<u>sifOsoba</u> INTEGER	<u>sjedalo</u> VARCHAR(5)	<u>cijenaKarta</u> NUMERIC(7,2)	<u>pristojbaZL</u> NUMERIC(7,2)	<u>nagMilje</u> INTEGER
100	Han	Ana	01.5.2000	300	100	2A	1570.50	950.99	500
101	Kos	Filip	20.8.1995	300	101	23C	1470.50	950.99	520
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Ispisati šifru, ime i prezime putnika, ukupan iznos kojeg je taj putnik potrošio na avionske karte i pristojbe zračnim lukama i ukupan iznos zarađenih nagradnih milja. U obzir uzeti samo letove u srpnju i kolovozu. Ukupan zarađeni iznos zaokružiti na 1 decimalu.

Izgled rezultata:

sifosoba	ime	prezime	ukiznos	uknagmilje
100	Ana	Han	20697.9	1900

rješenje

```
SET DateStyle = 'German';
SELECT osoba.sifOsoba, ime, prezime,
       ROUND(SUM(cijenaKarta+pristojbaZL),1) ukIznos
       , SUM(nagMilje) ukNagMilje
FROM osoba
JOIN putnik USING (sifOsoba)
JOIN let   USING (sifLet)
WHERE extract(MONTH FROM datvrijPolazak) IN (7,8)
GROUP BY osoba.sifOsoba, ime, prezime
```

Question

Playground

Ispisati šifru, ime i prezime putnika, minimalan i maksimalan ukupan iznos kojeg je taj putnik potrošio na avionske karte i pristojbe zračnim lukama. U obzir uzeti samo letove u srpnju i kolovozu. Ukupan zarađeni iznos zaokružiti na 2 decimale.

Izgled rezultata:

|sifosoba|ime|prezime|miniznos|maxiznos| |-----| |100|Ana|Han|3841.98|6571.98| |...|...|...|...|...|

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

Run

Save