

S Q L

C - CREATE

R - READ

U - UPDATE

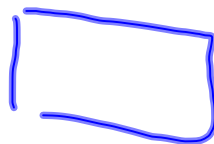
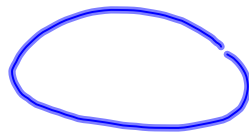
D - DELETE

Dec 12-3:41 PM

SELECT

FROM

WHERE



Dec 12-3:44 PM

GRAD(oznaka, ime, populacija)  
 LET(BRLETA, DATUM, REGDP, ODGRAD, DOGRAD)  
 AVION(regBR, MODEL, NOSIOSI, BR SJEDISTA)  
 PUTNIK(jmBG, ime, PREZIME, DATUM)  
 REZERVACIJA(BRLETC, jmBG, KLASA, SJEDISTE, CIJENA)

Dec 12-3:46 PM

① GRADJI > 20 000

```

SELECT *
FROM GRAD
WHERE populacija > 20 000
  
```

/  
 AND (i)  
 OR (ili)  
 NOT (negacija)

Dec 12-3:49 PM

A GREGATNY  
FUNKCIE

COUNT

AVG

SUM

MAX

MIN

Dec 12-3:52 PM

```
SELECT MAX(populacija)
FROM GRAD
```

```
SELECT COUNT(*)
FROM GRAD
```

Dec 12-3:53 PM

② putnici sa bar jednom rezerv.

```
SELECT DISTINCT jmbG  
FROM REZERVACIJA
```

R:  
1  
2  
3

1	...
2	...
3	...

Dec 12-3:55 PM

⑤<sup>2a</sup> putnika izlistati koliko je imao rezervacija

	jmbG,	broj
010. -		2
.. -		1
	:	

Dec 12-3:59 PM

```
SELECT jmbg, COUNT(*)  
FROM Rezervacija  
GROUP BY jmbg
```

br let, jmbg

Dec 12-4:01 PM

svaki  
za grad naci broj aviona  
koji polazi iz tog grada

```
SELECT L.OD GRAD, COUNT(*) AS  
FROM LET L  
GROUP BY L.OD GRAD
```

Dec 12-4:23 PM

ZA SVAKOG PUTNIKA NAĆI UKUPNU  
CIJENU KARATA, POD USLOVOM DA JE  
TA CIJENA VEĆA OD 100

```
SELECT imBG, SUM(cijena)
FROM REZERVACIJA
GROUP BY imBG
HAVING SUM(cijena) > 100
```

Dec 12-4:30 PM

5 - SELECT  
1 - FROM  
2 - WHERE  
3 - GROUP BY  
4 - HAVING

```
SELECT *
SELECT oznaka, ime
FROM GRAD
```

Dec 12-4:34 PM

ZA SVAKU REZERVACIJU IZLISTATI  
IME I PREZIME PUTNIKA KOJI  
JU JE KUPIO, I CIJENU

REZERVACIJA (broj leta, jmbg, cijena, ...)

PUTNIK (jmbg, ime, prezime, ...)

Dec 12-4:37 PM

```
SELECT p.ime, p.prezime, r.cijena  
FROM REZERVACIJA R, PUTNIK P  
WHERE R.jmbg = P.jmbg
```

Dec 12-4:40 PM

ZA SVAKI LET IZLISTATI UKUPAN  
BROJ PUTNIKA KOJI SU REZERVISALI  
KARTE, POD USLOVOM DA JE TAJ BR > 10

LET(bilet\_a, - - )

REZERVACIJA(bilet\_a, broj, ... )

Dec 12-4:48 PM

```
SELECT bilet_a, count(*)  
FROM REZERVACIJA  
GROUP BY bilet_a  
HAVING COUNT(*) > 10
```

Dec 12-4:51 PM



```
SELECT p.ime, p.prezime, r.cjms  
FROM REZERVACIJA R  
INNER JOIN putnik P  
ON R.jmbg = P.jmbg
```

Dec 12-4:44 PM