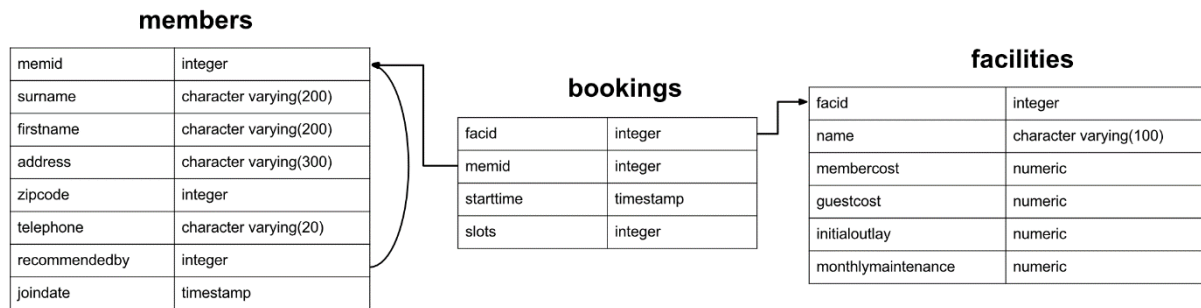


## VAJE – SQL 2



1. Poiščite priimke vseh članov, ki so kadarkoli kaj rezervirali.

surname	
Worthington-Smyth	
Joplette	
Stibbons	
Pinker	
Dare	
Rumney	
Bader	
Mackenzie	
Sarwin	
Boothe	
Crumpet	
Farrell	
Tracy	
Hunt	
Owen	
Tupperware	
Smith	
Butters	
Rownam	
Baker	
GUEST	
Genting	
Jones	
Purview	
Coplin	

2. Poiščite priimke vseh članov, ki so do sedaj naredili več kot 100 rezervacij

surname
GUEST
Smith
Smith
Rownam
Joplette
Butters
Tracy
Dare
Boothe
Stibbons
Owen
Jones
Baker
Bader
Baker
Mackenzie
16 row(s)

3. Poiščite memid vseh članov, ki so rezervirali Squash Court ali Pool Table

memid
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
20
21
22
24
26
27
28
29
30
33
35
29 row(s)

4. Poiščite memid vseh članov, ki so rezervirali "Squash Court" ali se njihov priimek začne s črko R.

	memid
	14
	27
	8
	12
	17
	28
	1
	15
	10
	26
	11
	4
	30
	0
	16
	33
	6
	2
	21
	3
	35
	5
	13
	22
	9
	24
	26 row(s)

5. Poiščite memid vseh članov, ki so do sedaj rezervirali Squash Court, kot tudi Pool Table

	memid
	14
	27
	8
	12
	17
	28
	1
	15
	10
	26
	11
	4
	30
	0
	16
	33
	6
	2
	21
	5
	13
	22
	9
	24
	24 row(s)

6. Prejšnjo nalogo (Naloga 5) nadgradite tako, da se vam izpišejo imena in priimki članov, ki so do sedaj rezervirali "Squash Court" in "Pool Table". NAMIG: uporabite gnezden SELECT stavek

firstname	surname
Jack	Smith
Henrietta	Rumney
Tim	Boothe
Anne	Baker
David	Pinker
David	Farrell
Darren	Smith
Florence	Bader
Charles	Owen
Douglas	Jones
David	Jones
Janice	Joplette
Millicent	Purview
GUEST	GUEST
Timothy	Baker
Hyacinth	Tupperware
Burton	Tracy
Tracy	Smith
Anna	Mackenzie
Gerald	Butters
Jemima	Farrell
Joan	Coplin
Ponder	Stibbons
Ramnaresh	Sarwin

24 row(s)

7. Poiščite priimke vseh članov, ki so se pridružili po članu s priimkom "Owen"

surname	joindate
Jones	2012-08-06 16:32:55
Baker	2012-08-10 14:23:22
Farrell	2012-08-10 14:28:01
Smith	2012-08-10 16:22:05
Bader	2012-08-10 17:52:03
Baker	2012-08-15 10:34:25
Pinker	2012-08-16 11:32:47
Genting	2012-08-19 14:55:55
Mackenzie	2012-08-26 09:32:05
Coplin	2012-08-29 08:32:41
Sarwin	2012-09-01 08:44:42
Jones	2012-09-02 18:43:05
Rumney	2012-09-05 08:42:35
Farrell	2012-09-15 08:22:05
Worthington-Smyth	2012-09-17 12:27:15
Purview	2012-09-18 19:04:01
Tupperware	2012-09-18 19:32:05
Hunt	2012-09-19 11:32:45
Crumpet	2012-09-22 08:36:38
Smith	2012-09-26 18:08:45

20 row(s)

8. Izpišite imena in priimke vseh članov, ki so že rezervirali eno izmed tenis igrišč  
»Tennis Court 1«, »Tennis Court 2«, ....

firstname	surname
GUEST	GUEST
Darren	Smith
Tracy	Smith
Tim	Rownam
Janice	Joplette
Gerald	Butters
Burton	Tracy
Nancy	Dare
Tim	Boothe
Ponder	Stibbons
Charles	Owen
David	Jones
Anne	Baker
Jemima	Farrell
Jack	Smith
Florence	Bader
Timothy	Baker
David	Pinker
Matthew	Genting
Joan	Coplin
Ramnaresh	Sarwin
Douglas	Jones
Henrietta	Rumney
David	Farrell
Millicent	Purview
John	Hunt
Erica	Crumpet
27 row(s)	

9. Izpišite številke objektov, ki imajo najvišje mesečno vzdrževanje

facid	monthlymaintenance
4	3000
5	3000
2 row(s)	

10. Izpišite številke objektov, ki imajo drugo najvišje mesečno vzdrževanje

facid	monthlymaintenance
0	200
1	200
2 row(s)	

11. Imena vseh članov, ki so že kdaj rezervirali naenkrat 6 slotov.

	firstname
	Henry
	Ramnaresh
	Charles
	David
	Timothy
	Anne
	Darren
	Gerald
	Tracy
	Anna
	Ponder
	Tim
	GUEST
	Jack

12. Izpišite Imena in priimke obiskovalcev, ki so večkrat rezervirali Badminton court od vsake osebe z imenom »Timothy«

	firstname	surname	count
	Jack	Smith	12
	Tim	Boothe	12
	Anne	Baker	10
	Darren	Smith	132
	Florence	Bader	9
	David	Jones	8
	GUEST	GUEST	39
	Tracy	Smith	32
	Anna	Mackenzie	30
	Gerald	Butters	20
	Ponder	Stibbons	16
	Nancy	Dare	10
	12 row(s)		

13. Tokrat uporabite INNER JOIN ali pa na sledeč način: "R1.id = R2.id". (Izpišite Imena in priimke obiskovalcev, ki so večkrat rezervirali Badminton court od vsake osebe z imenom »Timothy«).

	firstname	surname	count
	Jack	Smith	12
	Tim	Boothe	12
	Anne	Baker	10
	Darren	Smith	132
	Florence	Bader	9
	David	Jones	8
	GUEST	GUEST	39
	Tracy	Smith	32
	Anna	Mackenzie	30
	Gerald	Butters	20
	Ponder	Stibbons	16
	Nancy	Dare	10

14. Izpišite imena objektov, ki zaračunajo najvišjo ceno gostom.

		name	guestcost
		Massage Room 1	80
		Massage Room 2	80
		2 row(s)	

15. Izpišite seznam začetnih časov ("starttime") vseh rezervacij, ki jih je storil član 'David Farrell'? (Uporabite INNER JOIN)

		starttime
		2012-09-18 09:00:00
		2012-09-18 17:30:00
		2012-09-18 13:30:00
		2012-09-18 20:00:00
		2012-09-19 09:30:00
		2012-09-19 15:00:00
		2012-09-19 12:00:00
		2012-09-20 15:30:00
		2012-09-20 11:30:00
		2012-09-20 14:00:00
		2012-09-21 10:30:00
		2012-09-21 14:00:00
		2012-09-22 08:30:00
		2012-09-22 17:00:00
		2012-09-23 08:30:00
		2012-09-23 17:30:00
		2012-09-23 19:00:00
		2012-09-24 08:00:00
		2012-09-24 16:30:00
		2012-09-24 12:30:00
		2012-09-25 15:30:00
		2012-09-25 17:00:00
		2012-09-26 13:00:00
		2012-09-26 17:00:00
		2012-09-27 08:00:00
		2012-09-28 11:30:00
		2012-09-28 09:30:00
		2012-09-28 13:00:00
		2012-09-29 16:00:00
		2012-09-29 10:30:00
		2012-09-29 13:30:00
		2012-09-29 14:30:00
		2012-09-29 17:30:00
		2012-09-30 14:30:00
		34 row(s)

16. Izpišite seznam začetnih časov ("starttime") rezervacij narejenih za objekta z ID 0 in 1, in sicer za dne '2012-09-21'? Vrnite seznam začetnih časov (starttime in imena objektov). Seznam naj bo urejen po "starttime".

start	name
2012-09-21 08:00:00	Tennis Court 1
2012-09-21 08:00:00	Tennis Court 2
2012-09-21 09:30:00	Tennis Court 1
2012-09-21 10:00:00	Tennis Court 2
2012-09-21 11:30:00	Tennis Court 2
2012-09-21 12:00:00	Tennis Court 1
2012-09-21 13:30:00	Tennis Court 1
2012-09-21 14:00:00	Tennis Court 2
2012-09-21 15:30:00	Tennis Court 1
2012-09-21 16:00:00	Tennis Court 2
2012-09-21 17:00:00	Tennis Court 1
2012-09-21 18:00:00	Tennis Court 2

12 row(s)

17. Izpišite seznam vseh članov, ki so kadarkoli priporočili drugega člana? (recommendedby). Znebite se vseh duplikatov, seznam naj bo urejen po priimku in imenu.

firstname	surname
Florence	Bader
Anne	Baker
Timothy	Baker
Tim	Boothe
Gerald	Butters
Joan	Coplin
Erica	Crumpet
Nancy	Dare
Matthew	Genting
John	Hunt
David	Jones
Douglas	Jones
Janice	Joplette
Anna	Mackenzie
Charles	Owen
David	Pinker
Millicent	Purview
Henrietta	Rumney
Ramnaresh	Sarwin
Jack	Smith
Ponder	Stibbons
Henry	Worthington-Smyth

22 row(s)



18. Izpišite seznam vseh članov, vključno s člani, ki so jih priporočili (Če jih ni priporočil nihče, vrnite NULL). Seznam naj bo urejen po priimku in imenu.

firstname	surname	recfirstname	recsurname
Anna	Mackenzie	Darren	Smith
Anne	Baker	Ponder	Stibbons
Burton	Tracy	NULL	NULL
Charles	Owen	Darren	Smith
Darren	Smith	NULL	NULL
Darren	Smith	NULL	NULL
David	Farrell	NULL	NULL
David	Jones	Janice	Joplette
David	Pinker	Jemima	Farrell
Douglas	Jones	David	Jones
Erica	Crumpet	Tracy	Smith
Florence	Bader	Ponder	Stibbons
Gerald	Butters	Darren	Smith
GUEST	GUEST	NULL	NULL
Henrietta	Rumney	Matthew	Genting
Henry	Worthington-Smyth	Tracy	Smith
Hyacinth	Tupperware	NULL	NULL
Jack	Smith	Darren	Smith
Janice	Joplette	Darren	Smith
Jemima	Farrell	NULL	NULL
Joan	Coplin	Timothy	Baker
John	Hunt	Millicent	Purview
Matthew	Genting	Gerald	Butters
Millicent	Purview	Tracy	Smith
Nancy	Dare	Janice	Joplette
Ponder	Stibbons	Burton	Tracy
Ramnaresh	Sarwin	Florence	Bader
Tim	Boothe	Tim	Rownam
Tim	Rownam	NULL	NULL
Timothy	Baker	Jemima	Farrell
Tracy	Smith	NULL	NULL
31 row(s)			

19. Izpišite seznam vseh članov na način, da se prikažejo priimki in imena v sledečem formatu 'Surname, Firstname'. (Funkcija CONCAT())

name
GUEST, GUEST
Smith, Darren
Smith, Tracy
Rownam, Tim
Joplette, Janice
Butters, Gerald
Tracy, Burton
Dare, Nancy
Boothe, Tim
Stibbons, Ponder
Owen, Charles
Jones, David
Baker, Anne
Farrell, Jemima
Smith, Jack
Bader, Florence
Baker, Timothy
Pinker, David
Genting, Matthew
Mackenzie, Anna
Coplin, Joan
Sarwin, Ramnaresh
Jones, Douglas
Rumney, Hennieta
Farrell, David
Worthington-Smyth, Henry
Purview, Millicent
Tupperware, Hyacinth
Hunt, John
Crumpet, Erica
Smith, Darren
31 row(s)

20. Izpišite začetnice vseh članov (predpostavljamo, da ime vsak le en priimek in le eno ime).

name	
	G.G.
	S.D.
	S.T.
	R.T.
	J.J.
	B.G.
	T.B.
	D.N.
	B.T.
	S.P.
	O.C.
	J.D.
	B.A.
	F.J.
	S.J.
	B.F.
	B.T.
	P.D.
	G.M.
	M.A.
	C.J.
	S.R.
	J.D.
	R.H.
	F.D.
	W.H.
	P.M.
	T.H.
	H.J.
	C.E.
	S.D.
31 row(s)	