

Student _____ Matricol _____ Specializare _____ An _____

Se dă o bază de date alcătuită din următoarele tabele (liniile sunt pur ilustrative):

PERSOANE

IdPers	NumePren	Loc	Jud	Tel	E-Mail
12345	Buzu T Vasile	Focuri	Iasi	076543210	vasy@k.ro
...					

TRASEU_STUD

AnUniv	Matricol	An	Spec	SerieCurs	Fstudii
2011-2012	IL13023	2	IE	1	zi
...					

PROFI

CodProf	NumeProf	Birou	Catedra	Email
11	Bratu Vasilie	B301	InfoEc	br@a.ro
...				

TITULARI_CURS

CodDisc	Spec	An	Fstudii	SerieCurs	CodProf
AI2401	CIG	2	zi	1	11
AI2401	CIG	2	id	1	24
...					

STUDENȚI

Matricol	IdPers	AnÎnmatr	SituatCrtă	AnAbsolv
IL13023	12345	2010	Absolvent	2013
...				

DISCIPLINE

CodDisc	DenDisc	NrCredite	NrOreCurs	NrOreSmLb
AI2401	Baze de date	6	28	28
...				

EXAMENE

Matricol	CodDisc	DataEx	Nota
IL13001	AI2401	2012-06-03	4
IL13023	AI2302	2012-06-05	10
...			

PLAN_INVĂȚĂMÂNT

AnUniv	Spec	An	CodDisc	Tip_Disc
2011-2012	SPE	3	AI2401	Obligatorie
2014-2015	CIG	2	AI2401	Opțională
...				

Obs. Toți studenții de la o specializare urmează aceleași discipline opționale (în PLAN_INVĂȚĂMÂNT se introduc numai disciplinele obligatorii și cele opționale alese de studenți prin votul majorității)

Formulați interogările în SQL pentru a răspunde la următoarele întrebări:

1. La ce specializare și în ce an de studii se afla studentul Popescu W.T. Vasile în 2012-2013 ?
2. Care sunt primele trei specializări cu cei mai mulți studenți în anul universitar curent?
3. Cu ce profesori a făcut cursuri studenta *Bahrim R Ioana* ?
4. Ce studenți au picat și la *Baze de date* și la *Microeconomie* ?
5. Care este media notelor obținute în sesiunea din iarnă 2007 la disciplina *Microeconomie* ?
6. Ce studenți au promovat examenele la *Baze de date* și *Marketing*, dar nu și la *Management*?
7. Câte examene a susținut fiecare student din actualul an II CIG, zi ?
8. Ce studenți din anul II CIG zi au promovat toate examenele la care s-au prezentat ?
9. Care sunt studenții de la anul 3 SPE (Statistică) cu cele mai mari cinci medii în ultimii trei ani universitari?
12. Afișați, pentru fiecare student din actualul an II InfoEc: nr. disciplinelor la care a susținut examen, nr. examenelor promovate și nr. restanțelor

Subiect	PctjPosibil	PunctajObținut
1	1	
2	1	
3	1	
4	1	
5	1	
6	1	
7	1	
8	1.5	
9	1	
10	1.5	
TOTAL	11.00	