

SQL - Skijališta

Дат је садржај дела базе података са ски аранжманима једне агенције. У табелама *Skijaliste* и *Termin* се прате подаци о скијалиштима која се налазе у понуди и организованим терминима

Skijaliste ('D'-има освежење; 'N'-нема освежење): *Termin*:

IdSki	Naziv	BrStaza	Osnezenje
1	Kopaonik	25	D
2	Zlatibor	4	N
3	Les 2 Alpes	96	D
4	Paradiski	253	D
5	Chatel	49	NULL
6	Bansko	18	D

IdTer	Od	Do	IdSki	Cena
1	20181229	20190105	1	350
2	20190105	20190112	1	230
3	20190126	20190202	6	165
4	20190125	20190203	3	396
5	20190201	20190210	3	410
6	20190308	20190317	3	379

Задаци:

- Одлучено је да се укину сви термини који су скупљи од 400. Написати SQL упит које реализују брисање описаних термина.
- Уведено је вештачко освежење на Златибору. Написати SQL упит за промену информације о освежењу за IdSki једнако 2.
- Одлучено је да се уведе нови термин за Срећење на Копаоник. Датум поласка је предвиђен за 13. фебруар 2019., датум повратка за 17. фебруар 2019., idTer једнако 7 i Cеном од 170. Написати SQL упит који додаје наведени термин у одговарајућу табелу.
- Написати SQL упит за приказ просечног броја стаза на свим скијалиштима која поседују вештачко освежење и имају више од 10 стаза. Приказ резултата треба да буде у формату: Prosek.
- Потребно је написати SQL упит која дохвата све термине који се односе на скијалишта са више од 15 стаза. Резултат треба сортирати прво растуће по датуму поласка, а после опадајући по броју стаза. Приказ резултата треба да буде у формату: Naziv, BrStaza, Od, Do, Cena
- Потребно је написати SQL упит која дохвата све датуме када је било 2 или више поласка. Приказ резултата треба да буде у формату: Datum

SQL код за генерisaње табеле:

```
DROP TABLE IF EXISTS Skijaliste;

CREATE TABLE Skijaliste (IdSki INTEGER PRIMARY KEY,
    Naziv VARCHAR(45) NOT NULL,
    BrStaza INTEGER,
    Osnezenje CHAR(1)) ;

INSERT INTO Skijaliste(IdSki,Naziv,BrStaza,Osnezenje)
VALUES (1, 'Kopaonik', 25, 'D'),
    (2, 'Zlatibor', 4, 'N'),
    (3, 'Les 2 Alpes', 96, 'D'),
    (4, 'Paradiski', 253, 'D'),
    (5, 'Chatel', 49, NULL),
    (6,'Bansko', 18, 'D');

DROP TABLE IF EXISTS Termin;

CREATE TABLE Termin (IdTer INTEGER PRIMARY KEY,
    Od INTEGER NOT NULL,
    Do INTEGER NOT NULL,
    IdSki INTEGER,
    Cena INTEGER) ;

INSERT INTO Termin(IdTer,Od,Do,IdSki,Cena)
VALUES (1, 20181229, 20190105, 1, 350),
    (2, 20190105, 20190112, 1, 230),
    (3, 20190126, 20190202, 6, 165),
    (4, 20190125, 20190203, 3, 396),
    (5, 20190201, 20190210, 3, 410),
    (6, 20190308, 20190317, 3, 379);
```