create database Juices;

use Juices;

create table furnizori

(

id\_furnizor int primary key,

nume varchar(255)

);

create table produse

(

id\_prod int primary key,

id\_furnizor int,

foreign key (id\_furnizor) references furnizori(id\_furnizor),

denumire varchar(255),

tip varchar(255),

p\_zahar int,

p\_fruct int,

categorie varchar(255),

pret int,

popularitate varchar(255)

);

create table vanzari(

id\_vanzare int primary key,

id\_prod int,

foreign key (id\_prod) references produse(id\_prod),

data\_v varchar(255)

);

create table roles

(

tip varchar(255) primary key

);

create table users

(

username varchar(255) primary key,

password varchar(255),

tip varchar(255),

foreign key (tip) references roles(tip)

);

create table cumparari

(

id\_cump int primary key,

username varchar(255),

foreign key (username) references users(username),

id\_vanzare int,

foreign key (id\_vanzare) references vanzari(id\_vanzare)

);

insert into produse(id\_furnizor, denumire, tip, p\_zahar, p\_fruct, categorie, pret, popularitate)

values

(3, 'suc de mere', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de mere', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de mere', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de mere', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de mere', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de mere', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de mere', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de rosii', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de rosii', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de rosii', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de rosii', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de rosii', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de rosii', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de rosii', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de rosii', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de rosii', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de rosii', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de rosii', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de rosii', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de rosii', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de rosii', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de portocale', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de portocale', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de portocale', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de portocale', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de portocale', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de portocale', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de portocale', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de portocale', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de portocale', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de portocale', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de portocale', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de portocale', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de portocale', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de portocale', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50),

(2, 'suc de portocale', 'natural', 20, 30, 'adulti', 20, 50),

(3, 'suc de portocale', 'natural', 15, 30, 'copii', 20, 50);

insert into roles(tip)

values

('user'),

('admin'),

('furnizor');

insert into furnizori(nume)

values

('Vita'),

('Naturalis'),

('sucuri');

insert into users(username, password, tip)

values

('Ana', 'ana123', 'user'),

('Maria', 'maria123', 'user');