2. feladat:

Táblák létrehozása SQL-ben.

CREATE TABLE GYARTO (

adoszam INT NOT NULL,

nev CHAR(30),

telephely CHAR(30),

irsz, CHAR(4),

varos CHAR(40),

utca CHAR(100),

PRIMARY KEY (adoszam)

);

CREATE TABLE TERMEK (

tkod INT NOT NULL,

nev CHAR(50),

ear NUMBER CHECK (ear > 0),

gyarto INT,

PRIMARY KEY (tkod),

FOREIGN KEY (gyarto) REFERENCES GYARTO(nev)

);

CREATE TABLE EGYSEGEK (

aru NUMBER,

db NUMBER CHECK (db > 0),

FOREIGN KEY (aru) REFERENCES TERMEK (tkod)

);

CREATE TABLE ALKATRESZ (

akod NUMBER NOT NULL,

nev CHAR(50),

PRIMARY KEY (akod)

);

CREATE TABLE KOMPONENS (

termek NUMBER,

alkatresz NUMBER,

FOREIGN KEY (termek) REFERENCES TERMEK(nev),

FOREIGN KEY (alkatresz) REFERENCES ALKATRESZ(akod)

);