CREATE TABLE categorias (

IdCategoria INTEGER,

NombreCategoria VARCHAR(10),

CONSTRAINT pk\_categoria PRIMARY KEY(IdCategoria)

);

INSERT INTO categorias (IdCategoria,NombreCategoria) VALUES (1,'Frutas');

INSERT INTO categorias (IdCategoria,NombreCategoria) VALUES (2,'Verduras');

INSERT INTO categorias (IdCategoria,NombreCategoria) VALUES (3,'Hortalizas');

CREATE TABLE productos(

IdProducto INTEGER,

NomProducto VARCHAR(10),

Precio NUMERIC(6,2),

Categoria INTEGER,

CONSTRAINT pk\_productos PRIMARY KEY(IdProducto),

CONSTRAINT fk\_categoria\_productos FOREIGN KEY (Categoria) REFERENCES categorias (IdCategoria)

);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (1,'Mandarinas','3.63',1);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (2,'Lechugas','1.63',2);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (3,'Melones','1.94',3);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (4,'Coles','0.61',2);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (5,'Berenjenas','2.54',1);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (6,'Platanos','2.42',3);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (7,'Tomates','0.97',1);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (8,'Uvas','3.63',3);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (9,'Esparragos','1.21',2);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (10,'Zanahorias','0.61',2);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (11,'Naranjas','1.21',1);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (12,'Malocoton','2.42',1);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (13,'Pimientos','0.24',3);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (14,'Manzana','3.63',2);

INSERT INTO productos(IdProducto,NomProducto,Precio,Categoria) VALUES (15,'Patatas','2.42',1);