CREATE TABLE Clients(

idClient INT,

prénom VARCHAR(50),

email VARCHAR(50),

téléphone INT,

dateNaissance VARCHAR(50),

mdp VARCHAR(50),

ville VARCHAR(50),

pays VARCHAR(50),

nom VARCHAR(50),

PRIMARY KEY(idClient),

UNIQUE(email),

UNIQUE(téléphone)

);

CREATE TABLE Categories(

idCategorie INT,

nomCategorie VARCHAR(50),

idCategorieMere INT NOT NULL,

PRIMARY KEY(idCategorie),

FOREIGN KEY(idCategorieMere) REFERENCES Categories(idCategorie)

);

CREATE TABLE Commandes(

idCommande INT,

dateCommande VARCHAR(50),

statut VARCHAR(50),

idClient INT,

PRIMARY KEY(idCommande),

FOREIGN KEY(idClient) REFERENCES Clients(idClient)

);

CREATE TABLE Produits(

idProduit INT,

nomproduit VARCHAR(50),

prix DECIMAL(3,2),

poids DECIMAL(10,2),

idCategorie INT,

PRIMARY KEY(idProduit),

FOREIGN KEY(idCategorie) REFERENCES Categories(idCategorie)

);

CREATE TABLE LignesCommandes(

noligne INT,

quantite INT,

idCommande INT,

idProduit INT,

PRIMARY KEY(noligne),

UNIQUE(idProduit),

FOREIGN KEY(idCommande) REFERENCES Commandes(idCommande),

FOREIGN KEY(idProduit) REFERENCES Produits(idProduit)

);