

DDL Chekpoint

-- Création de la table Customer

```
CREATE TABLE Customer (  
    Customer_id INT PRIMARY KEY,          -- Clé primaire  
    customer_Name VARCHAR(100) NOT NULL,  -- Ne peut pas être NULL  
    customer_Tel VARCHAR(15) NOT NULL     -- Ne peut pas être NULL  
);
```

-- Création de la table Product

```
CREATE TABLE Product (  
    Product_id INT PRIMARY KEY,           -- Clé primaire  
    customer_Name VARCHAR(100) NOT NULL,  -- Ne peut pas être NULL  
    Price DECIMAL(10, 2) NOT NULL         -- Ne peut pas être NULL  
);
```

-- Création de la table Orders

```
CREATE TABLE Orders (  
    Customer_id INT,                      -- Clé étrangère référencée par Customer  
    Product_id INT,                      -- Clé étrangère référencée par Product  
    quantity INT NOT NULL,               -- Ne peut pas être NULL  
    total_amount DECIMAL(10, 2) NOT NULL, -- Ne peut pas être NULL  
    order_date DATE DEFAULT SYSDATE,     -- Date de commande avec  
    valeur par défaut SYSDATE  
    PRIMARY KEY (Customer_id, Product_id), -- Clé primaire composée  
    FOREIGN KEY (Customer_id) REFERENCES Customer(Customer_id), --  
    Contrainte de clé étrangère  
    FOREIGN KEY (Product_id) REFERENCES Product(Product_id)    --  
    Contrainte de clé étrangère  
);
```