

Vous êtes chargé de concevoir une base de données pour une entreprise de vente en ligne. La base de données devra gérer les clients, les commandes et les produits. Voici les spécifications :

1. Créez une table "clients" comprenant les champs suivants :

- id\_client (clé primaire)
- nom
- prenom
- email
- adresse
- téléphone

2. Créez une table "produits" comprenant les champs suivants :

- id\_produit (clé primaire)
- nom
- description
- prix
- stock

3. Créez une table "commandes" comprenant les champs suivants :

- id\_commande (clé primaire)
- id\_client (clé étrangère vers la table "clients")
- date\_commande
- statut (en cours, livrée, annulée)
- total

4. Ajoutez une contrainte CHECK sur le champ "statut" de la table "commandes" pour vous assurer que seules les valeurs "en cours", "livrée" ou "annulée" sont autorisées.

5. Définissez une valeur par défaut pour le champ "statut" de la table "commandes" à "en cours".