**Développeur Web et Web Mobile**

**Evaluation**

**Base de données**

**Durée : 2 h 00**

**Documents autorisés : Oui**

**Internet autorisé : Oui**

**Date : ……………….**

**Nom : ……………….**

**Prénom : ………………..**

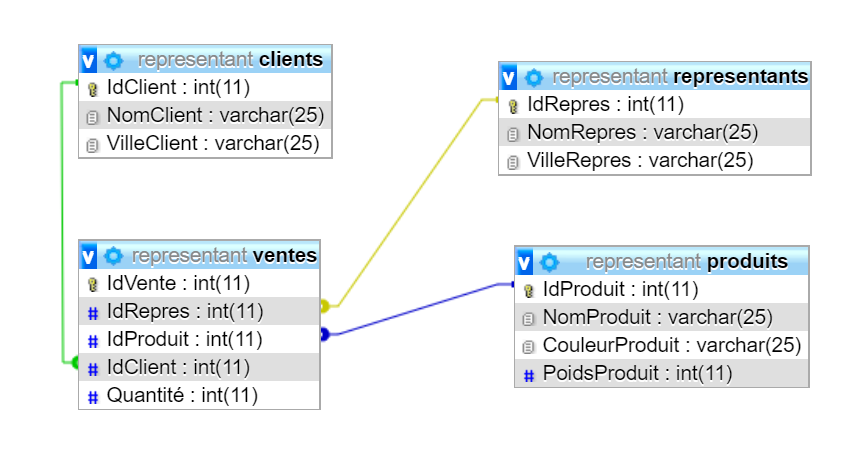
**Consignes**

Documents à mettre à disposition dans votre espace réseau dans le dossier **EVAL\_BDD3\_[Prénom]** :

|  |  |
| --- | --- |
| **Nom du fichier** | **Contenu** |
| RepresentantRequetes.sql | Les requêtes, créations de vue répondant aux questions avec le numéro de la question |

# Enoncé

Construire la base de données à l’aide des scripts fournis. Réaliser les requêtes suivantes.

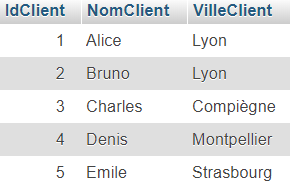


# Travail à faire

## Question 1

Tous les détails de tous les clients.

***Résultat attendu***



## Question 2

Les numéros et les noms des produits de couleur rouge et de poids supérieur à 2000.

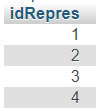
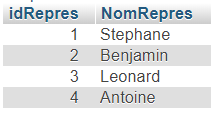
***Résultat attendu***



## Question 3

Les représentants ayant vendu au moins un produit.

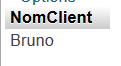
***Résultat attendu***

Au minimum  Au mieux 

## Question 4

Les noms des clients de Lyon ayant acheté un produit pour une quantité supérieure à 180.

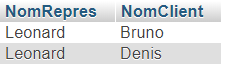
***Résultat attendu***



## Question 5

Les noms des représentants et des clients à qui ces représentants ont vendu un produit de couleur rouge pour une quantité supérieure à 100.

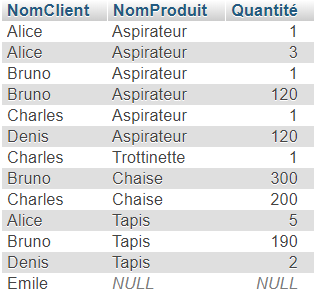
***Résultat attendu***



## Question 6

La liste de tous les noms des clients et les produits qu’ils ont achetés

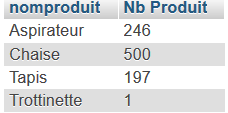
***Résultat attendu***



## Question 7

Le nombre de produits vendus

***Résultat attendu***



## Question 8

Créer une vue pleine entre clients et ventes

## Question 9

Créer une vue gauche entre clients et ventes