## 1. Create table Countries

Country\_id INT PRIMARY KEY NOT NULL AUTO\_INCREMENT Country\_name VARCHAR(255) NOT NULL

## 2. Create table Locations

Location\_id INT PRIMARY KEY NOT NULL AUTO\_INCREMENT Name VARCHAR(255) NOT NULL Country\_id INT NOT NULL, foreign key Postal Code VARCHAR(255)

## 3. Create table Houses

House\_id INT PRIMARY KEY NOT NULL AUTO\_INCREMENT Address TEXT(1000) NOT NULL Location\_id INT NOT NULL , foreign key House\_Number VARCHAR(255) TimeBuilding DATE

## 4. Create table Rooms

Room\_id INT PRIMARY KEY NOT NULL AUTO\_INCREMENT Room\_color VARCHAR(255) House\_id INT NOT NULL , foreign key

5.

- a) Thêm 1 cột nữa ở table countries có tên là Number\_Of\_Provinces INT. Ngay sau vị trí cột Country\_id
- b) Sửa tên table Rooms thành PersonalRoom
- Sửa tên table Name trong table Locations thành Location\_name VARCHAR(200) NOT NULL

6.

- a) Thay đổi datatype của cột Room\_Color trong table rooms là CHAR(50)
- b) Xóa column, xóa table