لديك جدول باسم "Employees". قم بتنفيذ المهام التالية:

1. أضف عمودًا جديدًا باسم "Email" إلى جدول "Employees".
2. قم بإعادة تسمية عمود "Lastname" إلى "Last\_Name" في جدول "Employees".
3. أعد تسمية جدول "Employees" إلى "Staff".
4. عدل نوع البيانات للعمود "PhoneNumber" في جدول "Employees" ليصبح "VARCHAR(20)".
5. احذف العمود "Address" من جدول "Employees".

لديك قاعدة بيانات باسم "SchoolDB". قم بتنفيذ المهام التالية:

1. أنشئ نسخة احتياطية من قاعدة البيانات "SchoolDB".
2. أنشئ نسخة احتياطية تفاضلية لقاعدة البيانات "SchoolDB".
3. استعد قاعدة البيانات "SchoolDB" من النسخة الاحتياطية.

لديك جدول باسم "Employees". قم بتنفيذ المهام التالية:

1. أضف موظفًا جديدًا إلى جدول "Employees".
2. حدث راتب الموظف الذي رقمه 1 إلى 5000.
3. احذف الموظف الذي رقمه 2 من جدول "Employees".
4. انسخ جميع السجلات من جدول "Employees" إلى جدول جديد باسم "EmployeesBackup".
5. أضف السجلات من جدول "EmployeesBackup" إلى جدول "Employees".

لديك جدول باسم "Students". قم بتنفيذ المهام التالية:

1. أنشئ جدول "Students" مع عمود "StudentID" يتم زيادة قيمته تلقائيًا.

لديك جدول باسم "Employees". قم بتنفيذ المهام التالية:

1. وضح الفرق بين الجملتين "DELETE" و"TRUNCATE" عند استخدامهما على جدول "Employees".
2. أضف قيد المفتاح الأجنبي للعمود "DepartmentID" في جدول "Employees" من جدول "Departments".

لديك جدول باسم "Employees" في قاعدة البيانات HR. قم بتنفيذ المهام التالية:

1. استعد قاعدة البيانات "HR" الجاهزة.
2. استعرض جميع السجلات من جدول "Employees".
3. استعرض القيم المميزة في عمود "DepartmentID" من جدول "Employees".
4. استعرض السجلات من جدول "Employees" حيث العمر أكبر من 30 والراتب أقل من 5000.
5. استعرض السجلات من جدول "Employees" حيث "DepartmentID" في (1, 2, 3).
6. استعرض السجلات من جدول "Employees" مرتبة حسب "LastName".
7. استعرض أعلى 5 رواتب من جدول "Employees".
8. استعرض عمود "FirstName" مع تسميته "EmployeeFirstName" من جدول "Employees".
9. استعرض السجلات من جدول "Employees" حيث العمر بين 25 و 35.