

1.Soru

Birinci soruda istenileni 2 farklı şekilde göstermek istedim bununla beraber “AND” ve “OR” operatörlerini daha iyi bir şekilde anlayabildim. İstenilen tüm değerleri “NULL” olan satırların sayısının getirilmesi idi. Bunun için öncelikle saymak için “COUNT ()” parametresini getirdim. Daha sonrasında “FROM” ile hangi tablo üzerinde çalışacağımı belirttikten sonra “WHERE” ile sorgumu derinleştirdim. Bütün verileri “NULL” olan dediğimiz için “IS NULL” ifadesini kullandım ve sorguda bütün satırları dediğimiz için ise bunu “AND” ifadesiyle birleştirdim. “AND” ifadesi durumların “TRUE” olduğunda bana vereceği için onu kullandım. Bütün verileri “NULL” olan veri olmadığı için sorunun cevabı “0”. Fakat “OR” ifadesi ise bir önceki sorguya bağlı olmadığı için her “NULL” değer için saydı ve “209” adet “NULL” değere ulaştım.

2.Soru

İkinci soruda istenilen total kolonunun önce kendisi ve daha sonra aritmetik işlem görmüş halinin karşılaştırılıp daha sonrasında yeni sütuna göre büyükten küçüğe sıralanması idi. Aritmetik işlemi “SELECET” satırında yapıp daha sonra “ALIASES” ile yeni kolonlara isim verdim “FROM” ile hangi tablo olduğunu belirttikten sonra “ORDER BY” ile sıralama işlemine sokup, “2” yazarak 2. Sütuna göre sıralanacağını belirttim daha sonra “DESC” ile büyükten küçüğe sıralamasını istedim.

3. Soru

Üçüncü soruda istenilen; adres kolonun içerisindeki verilerin soldan 3 sağdan ise 4 karakter alınıp daha sonrasında oluşturulan yeni kolona “Açık Adres” ALIASES verilmesi idi. Ve sadece 2013-08 tarihindeki verilerin istenilmesi idi. Bunun için öncelikle istenilen kolonları seçtim ve “CONCAT” operatörü ile yeni sütunların bileşme işlemini başlattım. Soldan ve sağdan karakter seçeceğim için “LEFT” ve “RIGHT” operatörlerini “CONCAT” operatörünün içerisinde kullanarak iç içe sorgu yaptım ve ilk adımı tamamladım ve “ALIESES” vererek istenilen kolonu hazırladım. Tarihe göre sıralamak için ise “TO_CHAR” parametresini kullandım ve “Invoice_date” kolonunun bana gerekecek kadar olan tarafını char olarak belirledim ve bu duruma eşit olan durumları getirmesi için “WHERE” içerisinde bunu belirttim.

EREN İLERİ