**SQL Bootcamp 2. Hafta Ödevi**

**Hazırlayan:** Sueda Kazan  
📅 **Teslim Tarihi:** 18.03.2025



SELECT COUNT(\*)

FROM Invoice

WHERE

invoice\_id IS NULL AND

customer\_id IS NULL AND

invoice\_date IS NULL AND

billing\_address IS NULL AND

billing\_city IS NULL AND

billing\_state IS NULL AND

billing\_country IS NULL AND

billingpostal\_code IS NULL AND

total IS NULL;

Sonuç:

Row count: 0

Açıklama: Bu sorguda, bütün kolonları NULL olan kayıtları sayıyorum. Invoice tablosunda her bir kolon için IS NULL koşulu yazdım.



SELECT

invoice\_id,

customer\_id,

total AS eski\_total,

total \* 2 AS yeni\_total

FROM

Invoice

ORDER BY

yeni\_total DESC;

Açıklama: Bu sorguda, hem total kolonunu olduğu gibi gösteriyorum, hem de 2 katını yeni\_total olarak ekledim.

Sonra yeni değere göre sıraladım. Böylece en yüksek yeni\_total değeri en üstte gözüküyor.



SELECT

invoice\_id,

customer\_id,

billing\_address,

LEFT(billing\_address, 3) || RIGHT(billing\_address, 4) AS "Açık Adres"

FROM

Invoice

WHERE

EXTRACT(YEAR FROM invoice\_date) = 2013

AND EXTRACT(MONTH FROM invoice\_date) = 8;

Açıklama: Adres bilgisinden soldan 3 ve sağdan 4 karakteri aldım, bunları birleştirip "Açık Adres" adında yeni bir kolon yaptım. Sonrasında sadece 2013 yılının 8. ayındaki faturaları listeledim.Hem tarih filtresi var hem de adresle oynuyoruz, sorgu kısa ama etkili oldu bence :)