

### 1)Parent tablodan kayıt silindiğinde child'ı nasıl etkileriz?

Öncelikli olarak vermiş olduğunuz çözüme ek olarak :

```
CONSTRAINT fk_column
    FOREIGN KEY (column1, column2, ... column_n)
    REFERENCES parent_table (column1, column2, ... column_n)
    ON DELETE CASCADE
```

Contraint'i tanımlarken delete cascade ifadesini ekleyerek parent tablodan kayıt silinmesi halinde alt tablodaki ilgili kayıtlarda otomatik olarak silmesini sağlayabiliriz.

### 2)TO\_CHAR fonksiyonu kullanarak 2007 kayıtları listeleme

```
/* SORU 2 */
select *
from bilgeadam.SALESORDERHEADER where TO_CHAR(ORDERDATE,'YYYY')='2007';

/* Or */

select *
from bilgeadam.SALESORDERHEADER where TO_CHAR(ORDERDATE,'Year')='Two
Thousand Seven';
```

### 3)Case statement kullanarak renklerin Türkçe gösterilmesi

```
/* 3.Soru */
select name,listprice, case
    when color ='Red' then 'Kırmızı'
    when color= 'Black' then 'Siyah'
    when color= 'Yellow' then 'Sarı'
    when color='Silver' then 'Gümüş'
    when color='Blue' then 'Mavi'
    when color='Grey' then 'Gri'
    when color='Multi' then 'Karışık'
    else 'Renksiz'
end as renkler
from bilgeadam.product;
```