

HAVING

Having => Anahtar kelimesi sayesinde gruplandırılmış verilere koşullar eklenir.

```
SELECT rental_rate, COUNT(*) FROM film
GROUP BY rental_rate           325 Den büyük olanları sırala.
HAVING COUNT(*) > 325;         Grup bazlı filtre uygular.
```

```
SELECT rental_rate, COUNT(*) FROM film
WHERE rental_rate != 2.99      Satır bazlı filtre uygular.
GROUP BY rental_rate;
```

Senaryo: Satış adeti 7300 den büyük olan satış elamanını listele.

```
SELECT staff_id, COUNT(*) FROM payment
GROUP BY staff_id
HAVING COUNT(*) > 7300;
```

Senaryo: 100 den daha büyük alışveriş yapan müşteri tablosunu listele.

```
SELECT customer_id, SUM(amount) FROM payment
GROUP BY customer_id
HAVING SUM(amount) > 100
ORDER BY SUM(amount) DESC
LIMIT 1;
```

ALIAS

AS => Anahtar kelimesi sayesinde sorgu içindeki oluşan tablo ve sütunlara geçici isimler verilir.

```
SELECT first_name AS isim, last_name AS soyisim FROM actor;
```

First_name ve verilen isim arasında AS olma şartı yoktur.

```
SELECT first_name isim, last_name soyisim FROM actor;
```

Verilen takma isim ek alacaksa " " içerisinde yazılır.

```
SELECT first_name AS "isim test", last_name AS "soyisim test" FROM actor;
```

CONCAT

Sütunları birleştirmek için kullanılır.

```
SELECT CONCAT (first_name, ' ', last_name) AS "İsim ve Soyisim" FROM actor;
```