

Welkom

Databases/SQL Les 5

Inhoud

- Terugblik vorige les
- Opdracht/Huiswerk bespreken
- Leerdoelen
- Aan de slag
- Vragen?
- Opdracht/Huiswerk

Vorige les

- SELECT-statements
- FROM
- WHERE
- GROUP BY
- HAVING
- UNION
- ORDER BY

Opdracht/Huiswerk bespreken

- Opdracht 1, 2 & 3

Opdracht 1

- Probeer nu zelf de volgende kolommen te laten zien:
 - **ID, unit price, discount en status id**
 - **product ID, date allocated en inventory id**
-
- 1. `SELECT id, unit_price, discount, status_id FROM order_details`
 - 2. `SELECT product_id, date_allocated, inventory_id FROM order_details`

Opdracht 2

- Probeer nu zelf de regels te laten zien waarvoor geldt:
- **het order id 31 is (geeft 3 regels)**
- **de discount 10% is (geeft 0 regels)**
- `SELECT * FROM order_details WHERE order_id = 31`
- `SELECT * FROM order_details WHERE discount = 10`

Opdracht 3

- Laat de **order id**, **quantity** en **status id** zien van de **orderdetails** die een unitprice van 30 hebben.
- `SELECT order_id, quantity, status_id FROM order_details WHERE unit_price=30`

Leerdoelen

Na deze les kun je:

- Weet je welke gegevens in welke tabel moeten komen;
- Kun je een view maken van meerdere tabellen.

Een tabel maken

- CREATE TABLE table_name (
 - column1 datatype,
 - column2 datatype,
 - column3 datatype,
 -
-);

Een tabel maken

- CREATE TABLE Persons (
 - PersonID int,
 - LastName varchar(255),
 - FirstName varchar(255),
 - Address varchar(255),
 - City varchar(255)
-);

Normaliseren en ERD

- Lees Les 5 Bijlage
- Bekijk de video op Teams

Vragen?

**Lees les 5
zelfstandig**

Zijn er nu vragen?

Maak opdrachten 1 & 2

Huiswerk

Talland
COLLEGE