

ANTWOORDEN HOOFDSTUK 3

Instructies

Bij elke vraag in het hoofdstuk moet je...

1. Aangeven welke vraag je beantwoordt
2. De query opschrijven
3. Een schermafdruck toevoegen van het resultaat

Hier zie je een voorbeeld van een juiste uitwerking:

Opdracht 2.1

```
SELECT roepnaam, tussenvoegsels, achternaam  
FROM student;
```



```
mysql> select roepnaam, tussenvoegsels, achternaam from student;
```

roepnaam	tussenvoegsels	achternaam
Piet		Pietersen
Jan		Jansen
Willem		Willemsen
Berend	van der	Tol
Cynthia	de	Bruin
Angelique	de	Hoed

```
6 rows in set (0.00 sec)  
  
mysql>
```

Veel succes!

Begin uitwerkingen student

Opdracht 3.1

```
mysql> SELECT voorletters, achternaam, adres, postcode, woonplaats  
-> FROM student;
```



```
mysql> SELECT voorletters, achternaam, adres, postcode, woonplaats  
-> FROM student;
```

voorletters	achternaam	adres	postcode	woonplaats
P	Pietersen	Pietstraat 2	1111PP	Almere
J	Jansen	Janstraat 34	2222JJ	Almere
W	Willemsen	Willemstraat 45	3333WW	Almere
B	van der Tol	Tolweg 10	4444WE	Lelystad
C	de Bruin	Almerestraat 10	1553CW	Zeewolde
A	de Hoed	Hoedenstraat 12	1663LW	Lelystad

Opdracht 3.2

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE woonplaats = 'Lelystad';
```

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE woonplaats = 'Lelystad';  
+-----+-----+-----+  
| voorletters | tussenvoegsel | achternaam |  
+-----+-----+-----+  
| B          |                | van der Tol |  
| A          |                | de Hoed    |  
+-----+-----+-----+  
2 rows in set (0.00 sec)
```

Opdracht 3.3

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE woonplaats <> 'Lelystad';
```

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE woonplaats <> 'Lelystad';  
+-----+-----+-----+  
| voorletters | tussenvoegsel | achternaam |  
+-----+-----+-----+  
| P          |                | Pietersen  |  
| J          |                | Jansen     |  
| W          |                | Willemsen  |  
| C          |                | de Bruin   |  
+-----+-----+-----+  
4 rows in set (0.00 sec)
```

Opdracht 3.4

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE geslacht = 'v';
```

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE geslacht = 'v';  
+-----+-----+-----+  
| voorletters | tussenvoegsel | achternaam |  
+-----+-----+-----+  
| A          |                | de Hoed    |  
+-----+-----+-----+  
1 row in set (0.00 sec)
```

Opdracht 3.5

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE geslacht <> 'm';
```

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE geslacht <> 'm';  
+-----+-----+-----+  
| voorletters | tussenvoegsel | achternaam |  
+-----+-----+-----+  
| C          |                | de Bruin   |  
| A          |                | de Hoed    |  
+-----+-----+-----+  
2 rows in set (0.00 sec)
```

Opdracht 3.6

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE geslacht = '';
```

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE geslacht = '';  
+-----+-----+-----+  
| voorletters | tussenvoegsel | achternaam |  
+-----+-----+-----+  
| C          |                | de Bruin   |  
+-----+-----+-----+  
1 row in set (0.00 sec)
```

Opdracht 3.7

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE woonplaats = 'Lelystad'  
-> AND geslacht = 'v';
```

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE woonplaats = 'Lelystad'  
-> AND geslacht = 'v';  
+-----+-----+-----+  
| voorletters | tussenvoegsel | achternaam |  
+-----+-----+-----+  
| A          |                | de Hoed    |  
+-----+-----+-----+  
1 row in set (0.00 sec)
```

Opdracht 3.8

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE woonplaats = 'Almere'  
-> OR woonplaats = 'Lelystad';
```

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam  
-> FROM student  
-> WHERE woonplaats = 'Almere'  
-> OR woonplaats = 'Lelystad';
```

voorletters	tussenvoegsel	achternaam
P		Pietersen
J		Jansen
W		Willemssen
B		van der Tol
A		de Hoed

```
5 rows in set (0.00 sec)
```

Opdracht 3.9

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam, woonplaats  
-> FROM student  
-> ORDER BY woonplaats ASC;
```

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam, woonplaats  
-> FROM student  
-> ORDER BY woonplaats ASC;
```

voorletters	tussenvoegsel	achternaam	woonplaats
P		Pietersen	Almere
J		Jansen	Almere
W		Willemssen	Almere
B		van der Tol	Lelystad
A		de Hoed	Lelystad
C		de Bruin	Zeewolde

```
6 rows in set (0.00 sec)
```

Opdracht 3.9

```
mysql> SELECT voorletters, tussenvoegsel, achternaam, woonplaats  
-> FROM student  
-> ORDER BY woonplaats DESC;
```