





1) Geef de namen van de klanten die in Almere wonen





```
1 • select naam, plaats from klant where plaats = "Almere";
```

Result Grid |   Filter Rows: | Export:  | Wrap Cell Content: 

	naam	plaats
▶	Mark	Almere

2) Hoeveel klanten komen er niet uit Almere

```
1 • select naam, plaats from klant where not plaats = "Almere";
```

Result Grid |   Filter Rows: | Export:  | Wrap Cell Content: 

	naam	plaats
	Justin	Bommel
	Henk	Rotterdam
	Bob	Spijkersebroek
	Flip	Sterk
	Arend	Mus

3) Geef de namen van de klanten, die geen reis geboekt hebben.

```
1 • SELECT klant.naam, bestemming.plaats
2 FROM klant
3 LEFT JOIN boeking ON klant.klantnummer = boeking.klantnummer
4 LEFT JOIN reis ON boeking.reisnummer = reis.reisnummer
5 LEFT JOIN bestemming ON bestemming.bestemmingscode = reis.bestemmingscode
6 where bestemming.plaats is null;
```

Result Grid | Filter Rows: | Export: | Wrap Cell Content: |

naam	plaats
Arend	NULL

4) Hoeveel reizen hebben als bestemming Australië?

```
8 • SELECT bestemming.land, count(*)
9 FROM bestemming
10 where bestemming.land = "Australië";
11
12
13
```

Result Grid | Filter Rows: | Export: |

land	count(*)
Australië	1

5) Hoeveel moeten de klanten, die naar Azië gaan, in totaal betalen?

Niemand gaat naar Azië

```
1 • select klant.naam, (boeking.aantal_volwassenen + boeking.aantal_kinderen) * reis.prijs_per_persoon as kosten, bestemming.land
2 from boeking
3 inner join klant on klant.klantnummer = boeking.klantnummer
4 inner join reis on boeking.reisnummer = reis.reisnummer
5 inner join bestemming on bestemming.bestemmingscode = reis.bestemmingscode;
```

Result Grid | Filter Rows: | Export: | Wrap Cell Content: |

naam	kosten	land
Mark	2500	Verenigde Staten
Mark	1050	Nepal
Justin	3000	Verenigde Staten
Henk	450	Nederland
Bob	300	Nederland
Bob	500	Verenigde Staten
Bob	1890	Nepal
Flip	3900	Australië

6) Geef de namen van de klanten, die met kinderen op reis gaan.

```
1  select klant.naam, boeking.aantal_kinderen
2  from klant
3  join boeking on boeking.klantnummer = klant.klantnummer
4  group by klant.naam;
```

Result Grid	Filter Rows:	Export:	Wrap Cell Content:
naam	aantal_kinderen		
Mark	3		
Justin	4		
Henk	1		
Bob	1		
Flip	2		



7) Hoeveel verschillende reizen kun je boeken bij dit reisbureau? (Uitkomst = 1 getal)

```
1  select count(plaats)
2  from bestemming;
```

Result Grid	Filter Rows:
count(plaats)	
5	

8) Geef de namen + Postcode van de klanten, die in een postcode gebied wonen, dat begint met een 9.

```
1      select klant.naam, klant.postcode
2      from klant
3      where klant.postcode like "9%";
```

Result Grid |   Filter Rows:

	naam	postcode
	Justin	9338BR
	Flip	9445FF

9) Groepeer de klanten op woonplaats. Geef de woonplaats + aantal per woonplaats.

```
1 • select plaats, count(*) as aantal_inwoners
2   from klant
3  group by plaats;
```

Result Grid | Filter Rows: | Export:

plaats	aantal_inwoners
Almere	1
Bommel	1
Rotterdam	1
Spijkersebroek	1
Sterk	1
Mus	1

10) Sorteer de klanten op woonplaats. Maak een lijst met klanten en woonplaats.





```
1 • select naam, plaats
2   from klant;
3
```

Result Grid | Filter Rows:

naam	plaats
Mark	Almere
Justin	Bommel
Henk	Rotterdam
Bob	Spijkersebroek
Flip	Sterk
Arend	Mus

11) Geef naam + datum van de klanten, die voor de maand April een reis geboekt hebben (maakt niet uit welke dag, maakt niet uit welk jaar)





```
1 • select klant.naam, boeking.boekdatum
2   from klant
3   inner join boeking on boeking.klantnummer = klant.klantnummer
4   where boeking.boekdatum < "2020-04-01";
5
```

Result Grid |   Filter Rows: | Export:  | Wrap Cell Content: 

naam	boekdatum
Mark	2020-01-01
Mark	2020-01-05
Justin	2020-02-02
Henk	2020-03-07

12) Geef de namen van de klanten + Werelddeel + Aantal dagen , van de klanten, die minimaal 5 dagen op reis gaan.

```
1 • select klant.naam, reis.aantal_dagen, bestemming.werelddeel
2   from klant
3   inner join boeking on boeking.klantnummer = klant.klantnummer
4   inner join reis on reis.reisnummer = boeking.reisnummer
5   inner join bestemming on bestemming.bestemmingscode = reis.bestemmingscode
6   where reis.aantal_dagen >= 5;
```

Result Grid |   Filter Rows: | Export:  | Wrap Cell Content: 

naam	aantal_dagen	werelddeel
Henk	8	Europa
Bob	8	Europa
Flip	10	Australië
Mark	7	Azië