

# Eindopdracht bestellingen en voorraad\*

*Als je alle opdrachten hiervoor hebt gemaakt en goed snapt kan je aan de eindopdracht beginnen.  
Als je de vorige oefeningen nog niet goed snapt vraag dan hulp.*

## Eindopdracht bestellingen en voorraad

De klant geeft aan jou twee overzichten die hij graag uit zijn systeem wil kunnen halen.

Jij moet een datamodel maken en daarvoor maak je eerst een ERD.

Je kunt eerst van elk overzicht een apart een ERD maken en daarna de twee ERD's combineren. Je kunt natuurlijk ook gelijk één ERD maken.

Lastig? Kom je er niet uit?

Probeer in Excel lijstjes te maken. Het helpt soms ook om de entiteiten eerst te herkennen. Hoe herken je die?

Vraag je af waar de attributen bij horen. Zo heb je een bestelnummer, een bestel datum die beide horen bij een bestelling (of wil je die bestelbon noemen, kan ook).

Dan zie je een klant, met een naam, een klantnummer adres en woonplaats.

Een bestelling of bestelbon heeft meerdere regels met een bestelnummer, omschrijving, maat, aantal en prijs.

Zet de entiteiten in Excel en bekijk of ze aan de regels voldoen. Splits entiteiten en controleer op afgeleiden velden.

Als je klaar bent met de bestelbon doe dan de voorraad en als je die klaar hebt kijk dan of je de twee ERD's kan combineren.

Succes en vergeet niet lastiger wordt het niet meer, wel (nog) leuker!

**BESTELBON**

Datum

2-4-2020

NR: 7678454

Bestelnummer	Omschrijving	Maat	Aantal	Totaalprijs
1068	t-shirt	36	3	38,85
1069	t-shirt	38	2	25,90
2617	slip	4	6	19,00
2068	t-shirt	m	1	13,95
4315	kist		1	98,00
Naam	Koopgraag		Klantnummer	54334
Adres	Credietlaan 13			
Woonplaats	Kamphuis			

**Voorraad****locatie** Amsterdam

artikelnummer	omschrijving	aantal	prijs per stuk
1068	t-shirt	10	12,95
1069	t-shirt	5	12,95
1070	hoodie	5	19,95
2620	slip	10	5,59
2623	slip	25	4,95

**locatie** Amstelveen

artikelnummer	omschrijving	aantal	prijs per stuk
1068	t-shirt	7	12,95
1069	t-shirt	6	12,95
1072	hoodie	2	22,95
2623	slip	10	4,95

Revision #5

Created 2021-09-23 19:50:42 UTC by Max

Updated 2022-03-31 12:50:08 UTC by Max