# Deel 9 - Oefenbundel 1



Normalisatie: soorten gegevens

#### Leerdoelen



1. Je kan de verschillende soorten gegevens herkennen.

#### Vragen + voorbeeldoplossingen



1. Lijst de samengestelde gegevens op in onderstaande top 5 van sports games en deel ze op in elementaire gegevens.

Game	Uitgever	
1. MLB The Show 20 (PS4)	Sony Computer Entertainment (13/03/2020)	
2. Rocket League (XBOX)	Psyonix Studios (7/7/2015)	
3. Gran Turismo Sport (PS4)	Sony Computer Entertainment (18/10/2017)	
4. Tony Hawk's Pro Skater (PS4)	Activision (4/9/2020)	
5. NBA 2K21 (XBOX)	2K Sports (4/9/2020)	

## Game → GameNaam en ConsoleNaam Uitgever → UitgeverNaam en ReleaseDatum (hoort bij Game)

2. Lijst de procesgegevens op in onderstaande lijst en geef aan met welke elementaire gegevens ze herrekend kunnen worden.

Eenheidsprijs	Aantal	Totaal
€ 20	5	€ 100
€15,5	10	€ 155

### 

Categoriecode	Jaar uitgave	Volgnr	Productcode
005	2019	0001	2019-005-0001
0006	2020	0002	2020-0006-0002
003	2017	0005	2017-003-0005

Productcode ⇒ Concatenatie van Jaar uitgave, '-', Categoriecode, '-', Volgnr

Ledenlijst:	25-11-202	0	
Voornaam	Naam	Datum aansluiting	Aantal jaren lid
Harry	Poster	11-11-2015	5
JSON	Statham	12-05-2014	6
Bruised	Lee	06-02-2012	8
Klink	Eastwood	01-09-2017	3
Bad	Pritt	27-04-2018	2

Aantal jaren lid  $\Rightarrow$  Te berekenen via formule Ledenlijst datum – Datum aansluiting