



## Werkblad 1

# Hoe komt het CBS aan cijfers?

naam \_\_\_\_\_

datum \_\_\_\_\_

**Op zoek naar data met Daan**

**Hoi, ik ben Daan.** Ik ben gek op cijfers, grafieken en tabellen. Ik ga samen met jullie op zoek naar data. In dit werkblad ontdekken we hoe het CBS aan data komt.



Het CBS is het Centraal Bureau voor de \_\_\_\_\_ . Bij het CBS kun je terecht voor cijfers. Het CBS houdt zich vooral bezig met \_\_\_\_\_. Maar soms wordt er ook naar meningen gevraagd. Het CBS gebruikt verschillende bronnen om \_\_\_\_\_ te verzamelen. Sommige gegevens komen van de \_\_\_\_\_ zoals de gemeente. Ook gebruikt het CBS de data van \_\_\_\_\_ van de producten die mensen kopen. En het CBS stelt vragen aan de mensen zelf met \_\_\_\_\_. Maar het CBS mag niet weten van wie de data zijn. Daarom krijgt elk persoon een \_\_\_\_\_. Zo blijft iedereen \_\_\_\_\_ en behoudt iedereen zijn \_\_\_\_\_ .



### Opdracht 1 Zo verzamelt het CBS data

Zet de volgende woorden op de juiste plek:

anoniem - code - data - feiten - kassabonnen  
overheid - privacy - statistiek - vragenlijsten

**Tip!** Lees eerst de tekst een keer helemaal door.



### Opdracht 2 Databronnen

De presentator in het filmpje kreeg een vragenlijst van het CBS. De vragenlijst is een middel om data te verzamelen. Het CBS gebruikt ook andere bronnen om data te verzamelen. Welke bron past het best bij de volgende onderwerpen? Trek een lijn.

Het CBS wil weten hoeveel een pak melk tien jaar geleden kostte. ?

\* Vragenlijst

Het CBS wil weten hoeveel kinderen er geboren zijn in een maand. ?

\* Gemeente

Het CBS wil weten hoeveel tijd Nederlanders besteden aan familiebezoek. ?

\* Supermarkt



#### Wist je dat...

...het CBS vroeger langs de deuren ging om te tellen hoeveel inwoners Nederland had? Tegenwoordig gaat dit natuurlijk digitaal. Het CBS krijgt de geboorte- en sterftcijfers van de gemeenten.



### Wist je dat...

...tot 2020 mensen van het CBS naar de winkels gingen om de prijzen van boodschappen te noteren? Nu krijgt het CBS automatisch alle kassagegevens van winkels.



Het is belangrijk dat het CBS de juiste vragen stelt.

Twee dingen zijn daarbij belangrijk:

1. Het CBS verzamelt **feiten**. Soms vraagt het CBS naar meningen.
2. Om de antwoorden later goed te kunnen verwerken, gebruikt het CBS vaak **gesloten vragen**. Dat zijn vragen waarbij je het antwoord moet kiezen uit meerdere antwoordmogelijkheden.

### Opdracht 3 De juiste vraag

Zet steeds een kruisje in het juiste vakje. Per vraag moet je twee kruisjes zetten.

Vraag	Feit	Mening	Open	Gesloten
Wat is je lievelingsdier?				
Hoeveel uur per dag kijk je televisie? 0-2 uur, 3-4 uur, meer dan 4 uur				
Wat is je mooiste herinnering?				
Wat is je favoriete kleur? zwart, paars, grijs, anders:				



### Wist je dat...

... het CBS bestaat sinds 1899? Het begon met mensen die naast hun normale werk data verzamelden. Nu is het CBS een grote organisatie met **2.000** werknemers!



Op zoek naar data met Daan