

# INTERACTIEVE WEBSITES

JS Praktijkopdracht(en)

# WEATHER APP

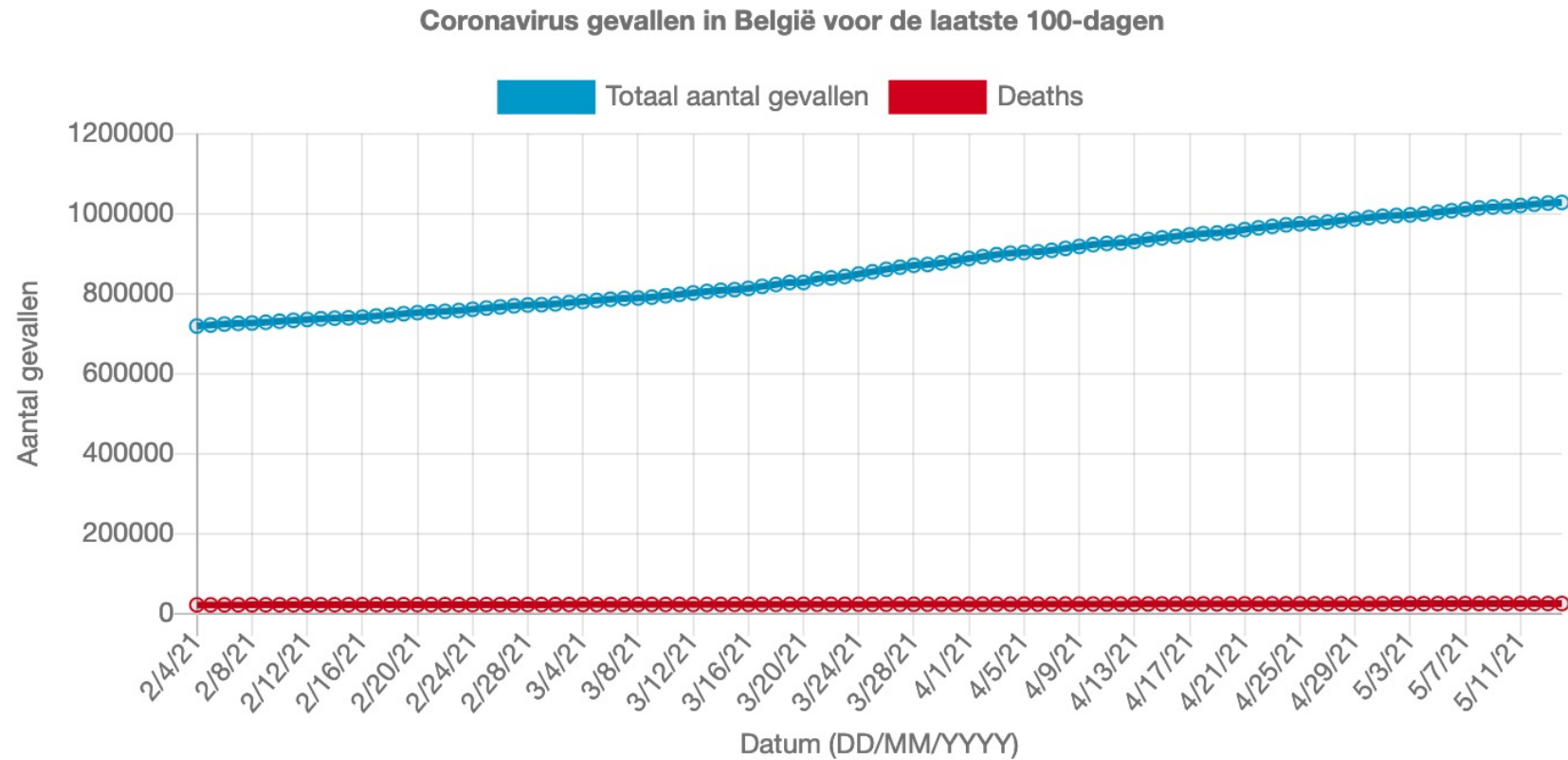


# WEATHER APP

---

- Gebruik de **openweathermap.org** API
- Vraag via de **Geolocation API** de coördinaten op van je huidige locatie
  - [https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/Geolocation\\_API](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/Geolocation_API)
- Vraag via de **Fetch API** de gegevens op en toon de juiste gegevens in de voorziene velden

## Covid-19 België laatste 100-dagen



# COVID-19 APP

---

- Gebruik data van [disease.sh](#) – Open Disease Data
  - Gebruik `GET /v3/covid-19/historical/{country}`
  - We vragen de data van de 100 laatste dagen van België op
- Gebruik de [Line chart](#) van [chartjs.org](#)
- Vraag via de [Fetch API](#) de gegevens op
- Maak gebruik van de `async` en `await` om alle data op te halen voor je deze doorgeeft aan de `chart`

# MOVIE APP

## Find, sort & filter movies

Zoekterm

Sortering

Vote A-Z

Filter

- ☒ Votes > 8
- ☐ Votes <= 8
- ☐ Votes < 5

Zoeken

Original name	Vote average	First air date
The Mighty Ducks: Game Changers	8.3	2021-03-26
The Match Game	8.3	1962-12-31
Game of Thrones	8.4	2011-04-17
The Game	8.4	2006-10-08
The Generation Game	9	1971-10-02
Game Two	9	2016-11-18
Good Game	10	2006-09-19

# MOVIE APP

---

- Gebruik data van [api.themoviedb.org](https://api.themoviedb.org)
  - Gebruik **GET** `/3/search/tv?api_key={api-key}&language=nl-BE&query={search}`
- Gebruik een functie `getData` om de data te fetchen via de **Fetch API** de gegevens op
  - Minimum twee karakters moeten ingegeven zijn
- Gebruik een functie `showData` om de tabel met gegevens verder op te bouwen
  - **Verwijder** alle resultaten waar **votes = 0**
  - Roep de functies `sortData` en `filterData` op

# MOVIE APP

---

- De functie `sortData` sorteert de data op basis van een keuze
  - Op basis van de `selectie` in de lijst vraag je de `value` op
  - De is opgebouwd volgens `naam_veld#az` of `naam_veld#za`
  - `Sorteer` de `data`
- De functie `filterData` filtert de data op basis van een keuze
  - Op basis van de aangeduide radio-button `filter` je de correcte data, op basis van het `vote_average` veld, eruit



**VEEL SUCCES!**