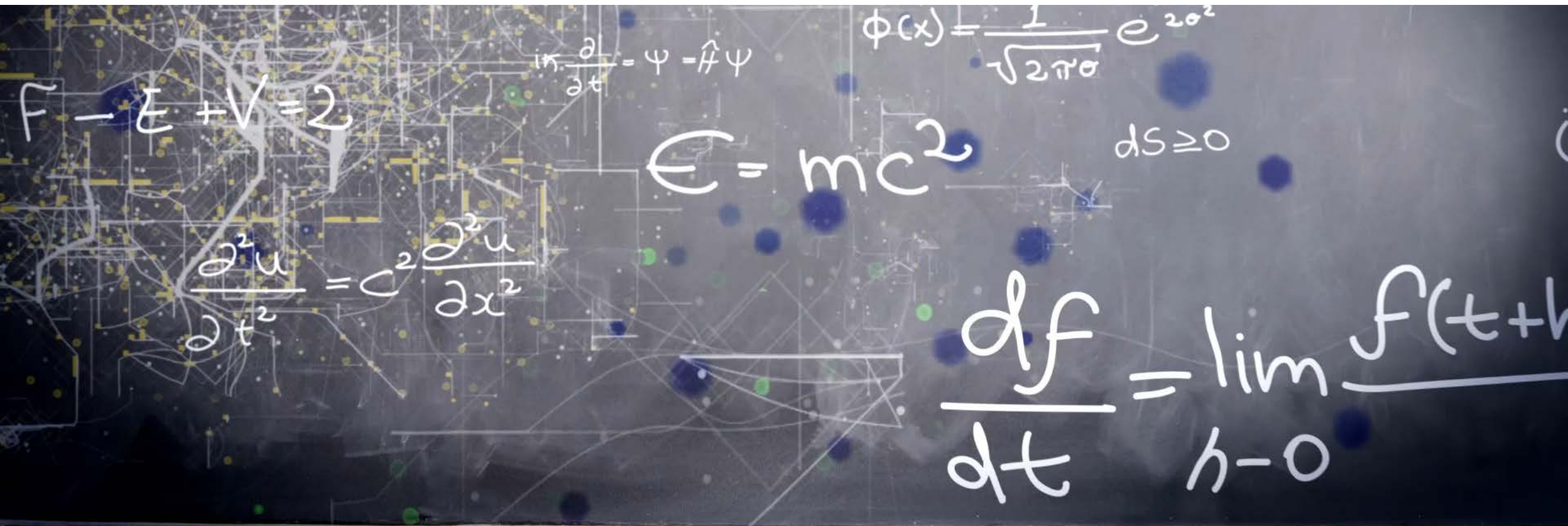


---

# DE WETENSCHAPPELIJKE METHODE

Natuuronderzoek – Helicon MBO Den Bosch



---

# 1. OBSERVATIE



- Waarom ben je dit gaan uitzoeken?
  - Waarom is dit onderwerp interessant?
  - Waarom het voor de lezer de moeite waard om jouw verslag verder door te nemen?
-

---

## 2. VRAAGSTELLING

- Vraag je niet teveel verschillende dingen tegelijk af.
- Test één variabele, terwijl de rest van de factoren die van invloed kunnen zijn constant blijven.



---

## 3. HYPOTHESE



- Je vraag omgeschreven als stelling, als verwachting.
  - Niet zomaar iets uit je duim zuigen, maar op basis van achtergrond info een goed geïnformeerde verwachting schrijven.
-



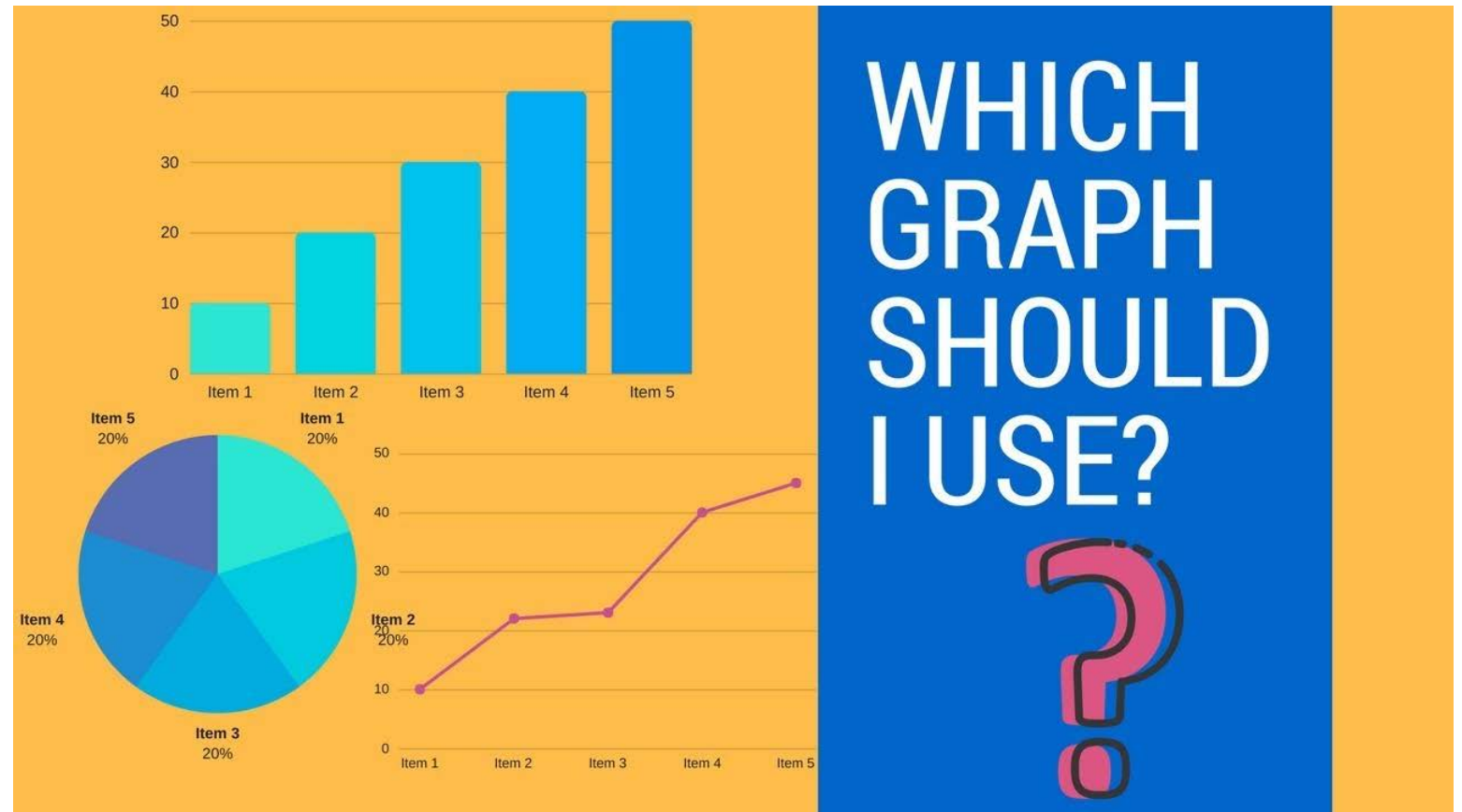
---

## 4. MATERIAAL EN METHODE

- Beschrijf je werkwijze en de gebruikte materialen.
- Iemand anders moet het exact hetzelfde kunnen nadoen, dus wees zeer precies.

# 5. RESULTATEN

- Overzichtelijk, dus tabellen en grafieken.
- Geef een korte toelichting op wat er te zien is, zonder conclusies te trekken.





---

## 6. CONCLUSIE

- Kort!
  - Alleen aangeven of je hypothese juist of onjuist was.
  - Wijs daarbij op de resultaten die dit ondersteunen.
-



## 7. DISCUSSIE

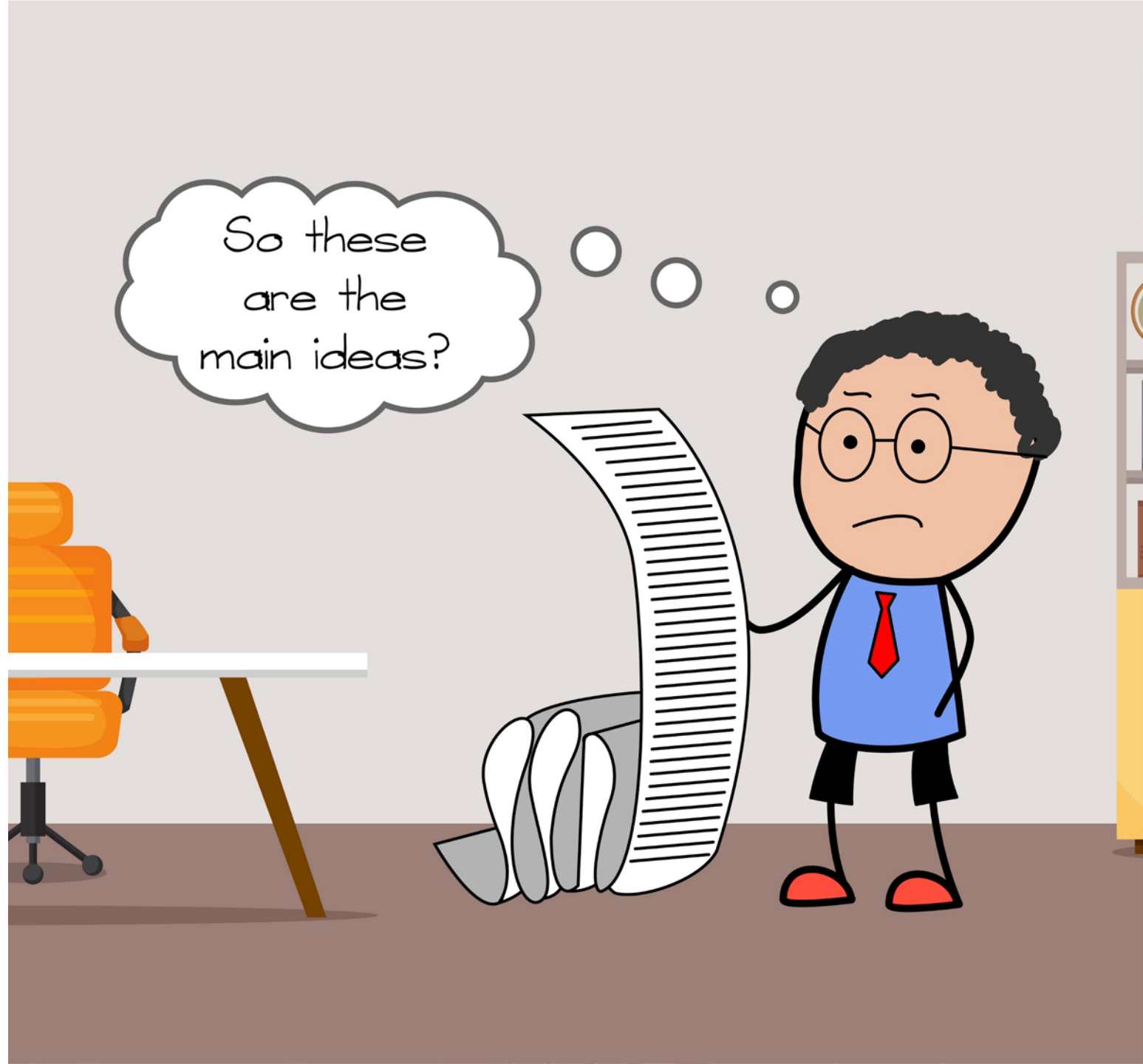
- Interpretatie van de resultaten.
- Verklaringen van hoe dat komt.
- Aanbevelingen voor vervolgonderzoek.
- Kritisch kijken naar eigen onderzoek.



---

## 8. SAMENVATTING

- Als alles klaar is maak je een korte tekst over het geheel.
- Nog vóór je inleiding in het verslag.



---

## 9. LITERATUURLIJST

- In je verslag: een compleet overzicht van de gebruikte achtergrond informatie

