Wie is de mens?

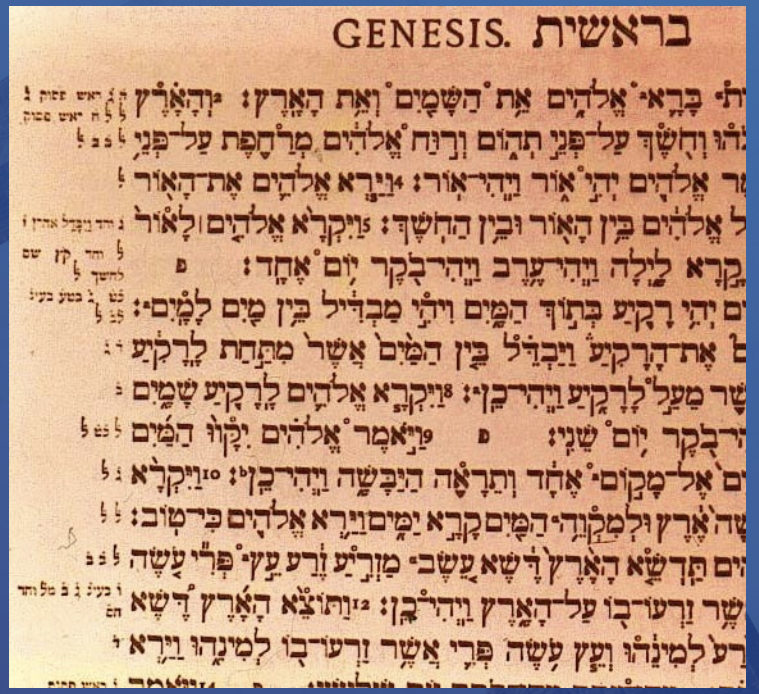
19-11-25
door
Kees
Fieggen

Mens en dier

Genesis: God schiep

Wie is de mens?

- Beeld van God
  - Niet ‘naar zijn aard’
- Als Zijn gelijkenis
  - Creativiteit / verstand
- Mannelijk en vrouwelijk
  - Bewust verschillend
- Uit het stof
  - Opnieuw geweven - *ander vlees*
- Gods adem > levende ziel
  - Twee werelden



Mannelijk en vrouwelijk

- Bewust verschillend - vullen elkaar aan
- Y-chromosoom … > testosteron 7e week
- Mannelijke ontwikkeling van de hersenen
- 6500 genen anders gelezen > *epigenetica*
- Elke cel mannelijk of vrouwelijk
- Hormooncyclus bij de vrouw > *moeder worden*
- Hersenen, spieren, hart, huid, vetweefsel …
- Ziekten uiten zich anders, anders behandelen

Wie is de mens?

Wie is de mens?

- ✓ Geschapen naar Gods beeld > *uniek!*
- ✓ Lichaam en geest > *twee werelden / bewustzijn*
- ✓ Geen naakte aap - maar wel naakt > *de huid*
- ✓ Speciale anatomie > *rechtopgaand en de duim bv.*
- ✓ Samenleving > *cultuur / sociaal / economisch / juridisch*
- ✓ Kunst en wetenschap > *creativiteit en schoonheid*
- ✓ Speciale fysiologie > *blozen als voorbeeld*
- ✓ Speciale communicatie > *taal / oogwit …*
- ✓ Wiskunde, wetenschap > *abstractie-vermogen, logica*
- ✓ Goed en kwaad - keuzes > *moreel wezen, geloof*

En het DNA dan?

Wie is de mens?

DNA van mens en aap

Hoeveel gemeenschappelijk?

- ✓ 99,4% / 98,4% / 95% / 93,6% / 91,5%? *Minder!*
  - ✓ *sequencing vertelt ander* verhaal
  - ✓ Recent artikel Nature: verschil 14,9%
- ✓ 1400 unieke genen
- ✓ Tientallen unieke regulerende genen
- ✓ Verschillen vooral in de hersenen

Wie is de mens?

Taal - typisch menselijk

- ✓ Strottenhoofd
- ✓ Tongbeen - vaak ‘vergeten’
- ✓ Spraakcentrum (gebied van Broca) - schedelafdruk
- ✓ Aanleg zenuwbanen (o.a. vloeiend ademhalen)
- ✓ Zinsbouw
- ✓ Kind is ‘klaar om te praten’: LAD
- ✓ Dieren praten niet - hebben niets om over te praten …
- ✓ *Drietalig …*

Wie is de mens?

Taal, cultuur en gedrag

- ✓ Abstract denken en communiceren
- ✓ Grijnzende ruimtevaarder - chimpansee
- ✓ Wit van de ogen - tranen
- ✓ Te oude werktuigen
- ✓ Geschikte handen - oog-hand coördinatie
- ✓ IJzeren bijl als voorbeeld
- ✓ Gedrag - vd Waal versus Hemelrijk
- ✓ Kunst en wetenschap

Wie is de mens?

De naakte mens

- ✓ Geen naakte aap
- ✓ Geen worm, kikker of vis
- ✓ Communicatie - aanraking van belang
- ✓ Huidhonger - hormonen
- ✓ Seksualiteit
- ✓ Onderzoek …

Wie is de mens?

Aristoteles

- Vegetatieve ziel > eten, groeien, voortplanten — Planten, dieren, mensen
- Animale ziel > gevoel en beweging — Dieren en mensen
- Rationele ziel > verstand — Alleen mensen

Wie is de mens?

Vijf lagen (Ouweneel)

Mentaal	Denken, overleggen, beslissen, verbeelden, logica, ...
Sensitief	Gevoel, affectie, emotie
Perceptief	Zintuigen - waarneming - stimulus-respons
Biotisch	Cel, weefsel, orgaan, fysiologie
Fysisch	Fysische processen en chemische reacties

Blozen als voorbeeld

Mentaal	Blozen
Sensitief	Verwijding bloedvaten bij emotie
Perceptief	Doorbloeding van de zintuigen
Biotisch	Stofwisseling
Fysisch	Bloed

Blozen als voorbeeld

“Blozen is de meest bijzondere en meest menselijke van alle uitdrukkingen. Apen worden rood van hartstocht, maar er zou een overweldigende hoeveelheid bewijs nodig zijn om ons te laten geloven dat een dier kan blozen.’

Charles Darwin

Wie is de mens?

Vijf humaanstructuren

Mentaal	*Gebouwd op lagen eronder - die anders zijn aangelegd om deze laag mogelijk te maken*
Sensitief	Emoties verklaren morele overwegingen niet
Perceptief	Waarnemen is geen verklaring voor emoties
Biotisch	Stofwisseling verklaart de waarneming niet
Fysisch	Moleculen verklaren het leven niet

Wie is de mens?

De mentale laag

- Logica
- Creativiteit
- Taal
- Gemeenschap
- Economie
- Schoonheid
- Recht
- Normen
- Geloof
- Eeuwigheid

Wie is de mens?

De geest van de mens

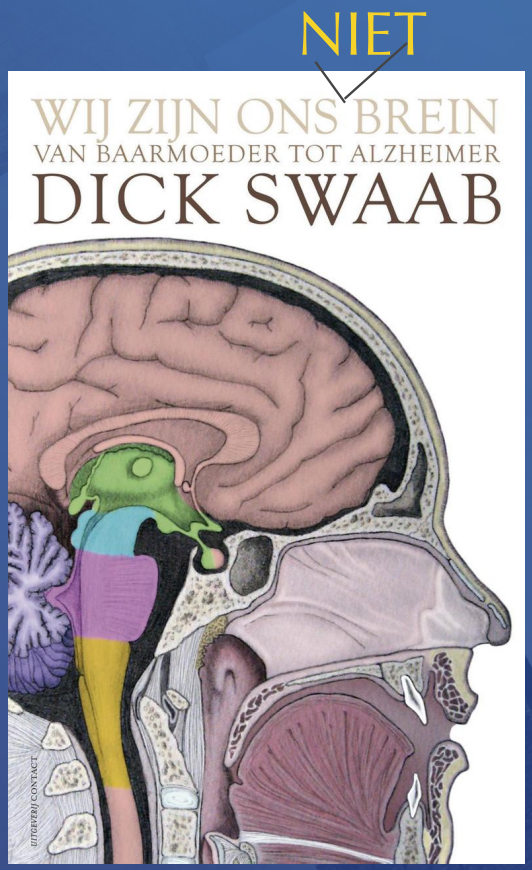
"Altijd komt de afschuwelijke twijfel op of de overtuiging van de geest van de mens, die zich uit de geest van de lagere dieren heeft ontwikkeld, van enige waarde, dan wel betrouwbaar is. Zou iemand zijn vertrouwen stellen in de overtuiging van de geest van een aap … als er een overtuiging in zo'n geest is?"

Charles Darwin, 1859

Wie is de mens?

De mentale laag

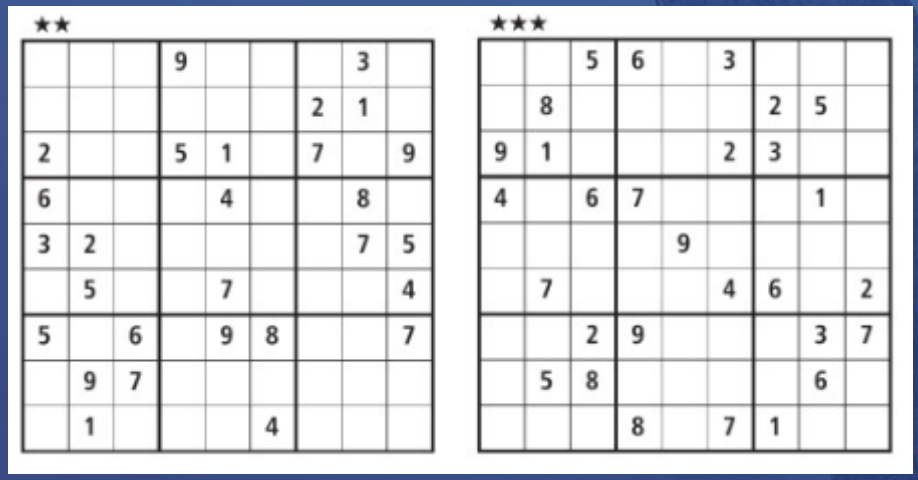
- Als de geest een mythe is …
  kunnen we dat niet weten
- Meten ≠ Verklaren
- Computer en programmeur
- Software en hardware
- Intentionaliteit: norm <> biochemie
- Dat deed ik niet …



Wie is de mens?

De mentale laag

- Getallen, wiskunde: abstract en immaterieel
- Verstand niet ruimtelijk (zoals materie)
- Verstand denkt, voelt, neemt waar - *materie niet*
- Verbeelding!
- Zelfbewustzijn
- Placebo-effect



Wie is de mens?

De mens is uniek

- Eenheid van lichaam, ziel en geest - kijk uit voor dualisme (*niet alleen bestemd voor de hemel*)
- Ons lichaam hoort bij de zeer goede schepping en zo gemaakt dat onze geest er in kan wonen
  - *Dat zelfs de Heilige Geest er in kan wonen*
- We leven in twee werelden: aards & stoffelijk en geestelijk!
- Onze toekomst is een nieuw lichaam - opstanding
- Wie is de mens - wie ben ik?

Wie is de mens?

Wie ben ik?

1. Ik ben wat ik heb …
2. Ik ben wat anderen over mij zeggen …
3. Ik ben hoe ik er uitzie …
4. Ik ben wat ik doe …
5. Ik ben wat ik voel dat ik ben …
6. Ik bepaal zelf wie ik ben

Of ben ik wat God over mij zegt?

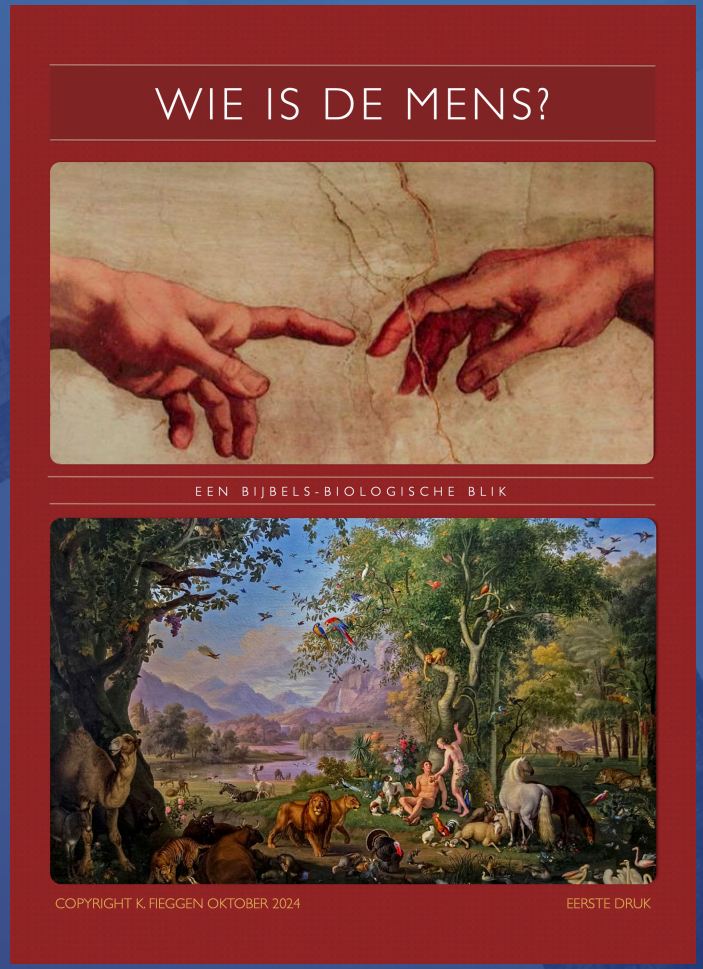
Wie is de mens?

Geschapen naar Gods beeld

Bedankt voor uw aandacht

Voor meer informatie zie mijn boek >

En mijn website

↓

keesfieggen.nl