

De Meest Complexe Structuur in het Universum

Friday Church News Notes, 3-7-2009, www.wayoflife.org

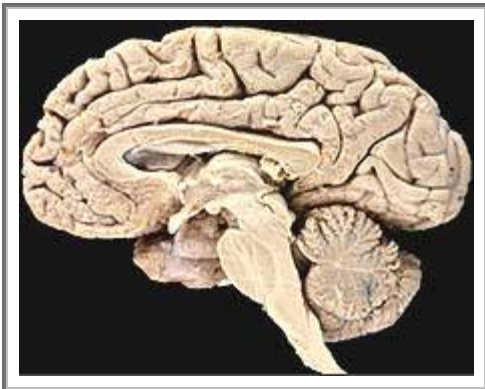
Uit Creation Moments: <http://www.creationmoments.com/radio/transcript.php?t=2438>

Vertaling en plaatjes door M.V.

Job 38:36

“Who hath put wisdom in the inward parts?
or who hath given understanding to the heart?” (KJV)

Of u het weet of niet, u bent de bezitter van **het meest complexe arrangement van materie in het universum**. Ik heb het over uw hersenen.



De hersenen van de mens bestaan uit drie belangrijke delen: de grote hersenen (boven), de kleine hersenen (rechtsonder) en de hersenstam (midden). Van belang in de hersenstam zijn het verlengde merg (de eivormige vergroting in het midden) en de thalamus (tussen het verlengde merg en de grote hersenen). De grote hersenen zijn de basis van de intelligentie en het denkvermogen. De kleine hersenen regelen het evenwicht en de lichaamshouding. Het verlengde merg regelt de onwillekeurige functies, zoals de ademhaling, en in de thalamus komen elektrische impulsen bij elkaar die vanuit de hersenschors naar de rest van het lichaam gaan en omgekeerd

Microsoft Encarta Encyclopedie Winkler Prins

Alhoewel de hersenen maar zo'n 1500 gram wegen is de structuur ervan zo complex dat elke verklaring tekortschiet, behalve dat we moeten toegeven dat **een hogere intelligentie ze gemaakt heeft**.

De hersenen tellen gemiddeld 10 miljard neuronen, en een veelvoud daarvan aan verbindingen. Men heeft geschat dat de hersenen in staat zijn een miljoen keer meer informatie te bevatten dan een mens mogelijks kan aanleren tijdens zijn levensduur. Als dat zo is, toont dit aan dat de mens ofwel veel slimmer was in het verleden, ofwel bedoeld was om veel langer te leven.

Dankzij het brein kunt u luisteren naar iemand die praat en uw antwoord voor hem al samenstellen, terwijl uw hersenen ook nog een aantal andere projecten besturen - zoals uw hartslag, ademhaling en bloedchemie - zonder uw bewuste aandacht. Uw hersenen kunnen, door hun geavanceerd sensorisch systeem, uw vingers toelaten een trilling van minder dan acht duizendste van een inch te voelen en ze laten u toe 10 miljoen verschillende kleuren te zien.

De hersenen zijn zo wonderbaarlijk complex dat zelfs wetenschappers, die de ziel ontkennen en geloven dat het materiële stof alles is wat er is, hebben moeten toegeven dat het brein hen doet afvragen of er niet iets meer zit in de realiteit. Sommigen van hen willen nu zelfs praten over een spirituele realiteit.

