



המקום & Talmud-online.nl

Parashat Pekudei פְּקוּדֵי Maart 29 2025 / 29 Adar 5785.
Shemot (Exodus) 38:21-40:38

Verzamelen.

De parasha van deze week, Pekudei , geeft alle componenten en items van de Mishkan samen. In de tweede aliyah lezen we over de speciale efod en choshen , de schort en borstplaat van de kohen gadol (hoge priester). De choshen was ingelegd met edelstenen met daarin gegraveerd de namen van de stammen van Israël. Achter de choshen waren de mysterieuze urim v'tumim geplaatst . Via deze 2 stenen konden de Israëlieten klaarblijkelijk met HaShem communiceren. Volgens één opvatting konden de Israëlieten zelfs vragen stellen en zou HaShem antwoorden door de letters gegraveerd op de stenen te laten oplichten.

De Zohar (II, 230a-b) verbindt de efod, choshen en urim v'tumim met de tefillin. Dit is het geheim van toen HaShem aan Mozes "Zijn rug" liet zien, maar niet "Zijn gezicht" (Exodus 33:23). Hierover stellen de wijzen dan ook metaforisch dat HaShem aan Mozes de knoop op de achterkant van Zijn tefillin liet zien (Berakhot 7a). Het is duidelijk dat HaShem niet letterlijk tefillin draagt, dus de Zohar legt uit dat het echter wel dient om ons de kracht van tefillin te leren: Net als de efod, choshen en urim v'tumim waardoor de Israëlieten zowel het verleden als de toekomst konden voorspellen, kan tefillin een Jood dezelfde kracht geven. Het tefillindoosje dat zich aan de voorkant van het hoofd bevindt, wordt vergeleken met de choshen aan de voorkant van de kohen en staat voor vooruitkijken naar de toekomst. Ondertussen komt de knoop van de tefillin aan de achterkant (in de vorm van een letter dalet) overeen met de efod die de rug van de kohen bedekt, wat staat voor het vermogen om het verleden te begrijpen. (De Zohar voegt eraan toe dat het vakje aan de voorkant aspaklaria nahara voorstelt , een "heldere lens", terwijl de knoop aan de achterkant een troebele lens is.)

Eén verklaring van onze Wijzen over het feit dat aan Mozes HaShems "rug" werd getoond, is dat HaShem hem de hele menselijke geschiedenis tot dat moment liet zien, zodat Mozes kon zien hoe HaShem rechtvaardig handelde. Alles wat gebeurde, Www.hamakom.eu werkt nauw samen met www.talmud-online.nl
Lessen kunt u ook op www.youtube.com@talmoedkanaal vinden.



המקום & Talmud-online.nl

werd door HaShem om een goede reden tot stand gebracht, maat voor maat, in het jodendom beter bekend als Midah K'neged Midah. Een andere verklaring is dat het tonen van Zijn “rug” betekende dat HaShem alles vanaf de Schepping aan Mozes openbaarde (Malbim over Exodus 33:23). Want HaShems “gezicht”, kon niet worden onthuld, want geen enkele menselijke geest kon dit bevatten en daarna nog leven (Exodus 33:20). Dit impliceert tegelijkertijd dat alleen na de dood, wanneer de ziel niet langer wordt gehinderd door het lichaam, het kan bevatten wat er vóór de Schepping gebeurde. Onze Wijzen leerden dat Mozes 49 van de 50 Poorten van begrip, bereikte terwijl hij leefde (zie Rosh Hashanah 21b of Nedarim 38a). Pas na zijn dood kon hij de 50e Poort bereiken. Dit is ook de reden waarom Mozes stierf op de berg Nebo (נבו), nun-bo, wat erop duidt dat hij uiteindelijk alle nun (deze staat voor 50)- niveaus van begrip “in zich” had, bo betekend kom dus na zijn dood kwam hij tot pas tot het 50e niveau.

Als we het allemaal bij elkaar optellen, kunnen we zien hoe de hoofdtefillin ons toegang geeft tot alle vijftig poorten van Binah. Er is een mooie toespeling hierop in de twee letters shin die op de doos zijn gegraveerd, waarvan er één op mysterieuze wijze vier punten heeft in plaats van drie. De drie punten van een gewone shin komen overeen met de Sefirot van Chessed, Gevurah en Tiferet (zie Sha'ar haPesukim over Shemot). De vier punten van de speciale shin zijn de resterende Netzach, Hod, Yesod en Malkhut. Dit geeft ons alle zeven lagere Sefirot waarvan de 50 poorten zijn afgeleid: zeven keer zeven (zoals we doen tijdens Sefirat haOmer), plus de vijftigste die Binah hierboven is. Het is vermeldenswaard dat elders (III, 254a-b) de Zohar de zeven punten van de twee tefillin shins - die de vorm hebben van vuur - verbindt met de zeven takken van de Menorah.

We zien ook dat de hoofdtefillin specifiek geassocieerd wordt met zicht. Het is dan ook niet zomaar dat de knoop aan de achterzijde van de hoofd tefilin (rug) precies op één lijn met de occipitale kwab van de hersenen, wat het visuele verwerkingscentrum is. Ondertussen verwijst de doos van de tefillin "tussen de ogen" ook naar het innerlijke "derde oog" van de hersenen, de pijnappelklier, die op bizarre wijze fotoreceptoren heeft zoals onze ogen, ondanks dat deze diep in de hersenen zit. De pijnappelklier reguleert onze slaapcyclus en laat ons ook dromen, waarbij een



המקום & Talmud-online.nl

neurotransmitter genaamd DMT vrijkomt die de geest opent voor allerlei spirituele visioenen.

Op basis van het bovenstaande kunnen we verder begrijpen waarom de Zohar zegt dat de doos van de hoofd- tefillin een helder zicht vertegenwoordigt, terwijl de knoop aan de achterkant een troebel zicht vertegenwoordigt: de doos (die zich uitlijnt met de pijnappelklier) is om af te stemmen op een hoger zicht en profetie voor spiritueel zicht; de knoop aan de achterkant (die zich uitlijnt met de achterhoofdskwab) is voor normaal fysiek zicht. En dit helpt hierdoor te verklaren waarom de doos ook wordt geassocieerd met de toekomst, terwijl de knoop wordt geassocieerd met het verleden. Om een glimp op te vangen van wat komen gaat, moeten we ons innerlijke profetische oog aanboren als het ware. Maar met behulp van onze fysieke ogen hebben we gelukkig het vermogen om terug te kijken in de gehele geschiedenis en zo kunnen we overal HaShems vingerafdrukken zien. Zoals Mozes zelf ook het volk adviseerde, als je HaShem wilt vinden, gedenk de dagen van weleer, begrijp de vroegere generaties...Devarim (Deutr) 32:7. De Joodse geschiedenis zijn vele millennia van overleving tegen alle verwachtingen in en is daarmee een onverklaarbaar succes invloed en welvaart tegelijkertijd. Dit alles bij elkaar opgeteld is misschien wel het grootste bewijs voor HaSems bestaan. Door middel van onderzoek nu naar de vroegste dagen die vóór u waren, vanaf de dag dat HaShem de mens op aarde schiep, en van het ene uiteinde van de hemel tot het andere, is er ooit zoiets groots geweest? Of is er ooit zoiets als dit bekend geweest?"D'varim (Deutr) 4:32.

Dus, de hoofdtefillin zorgt voor verleden en toekomst. En wat met het heden? Daarvoor hebben we de armttefillin gekregen, deze wordt specifiek gebonden aan de arm als een teken van actie in het hier en nu in deze wereld van Asiyah. De armttefillin is daardoor geassocieerd met het heden. Op deze manier bevatten onze tefillin verleden, heden en toekomst. Want de knoop op de armttefillin heeft de vorm heeft van een letter yud , dus samen hebben we de shin op de hoofddoos, de dalet op de achterzijde ervan en de yud op de arm , die hiermee het "Shaddai" spellen. Dit is perfect omdat de goddelijke naam Shaddai HaShems aanwezigheid belichaamt door de cyclische tijd heen verleden, heden en toekomst en de waarde van "Shaddai" (שדי) is precies 314. Wat is het beroemdste getal in de hele wiskunde? Het is ongetwijfeld

Www.hamakom.eu werkt nauw samen met www.talmud-online.nl
Lessen kunt u ook op www.youtube.com/@talmoedkanaal vinden.



המקום & Talmud-online.nl

het getal Pi. Dit getal verschijnt overal in wiskunde en natuurkunde. Pi staat in de kern van het universum omdat alles is samengesteld uit cycli die draaien, roteren of oscilleren. Pi definieert alle cycli van het draaien van atomen, planeten, zonnestelsels, sterrenstelsels, enz. (om nog maar te zwijgen van Pi die de ruimtelijke geometrie zelf definieert).

Het is het centrale getal van de natuurkunde. En zelfs in het mysterieuze kwantumrijk is alles, inclusief licht, in feite gewoon "golven" die oscilleren. Pi is ook een fundamentele constante van de wiskunde, wat betekent dat je Pi niet kunt veranderen zonder alle wiskunde te veranderen. Het hele getallensysteem zou moeten veranderen als je Pi zou veranderen. Bovendien begon de hele schepping volgens de Kabbala (Etz Chaim 1:1) als een perfecte cirkel. Om ruimte te maken voor de schepping, "vernauwde" Hashem Zijn oneindige licht tot een perfecte cirkel, om het zo maar te zeggen. Pi werd gebruikt om deze cirkel (Tzimtzum) op een hele en perfecte manier te brengen. Laten we eens kijken of Pi in het scheppingsverhaal voorkomt. Zo'n belangrijk getal zou toch zeker in HaShems heilige Torah moeten voorkomen.

בְּרֵאשִׁית בָּרָא אֱ-לֹהִים אֶת הַשָּׁמַיִם וְאֶת הָאָרֶץ

In een begin schiep HaShem Hemel en Aarde. Een tekst waar letterlijk alles mee begon toch is het verbazingwekkend als we dan kijken hoe Pi hier toepasselijk is.

Als we de eerste letter (de Roshei Teivot) nemen van elk van deze zeven Hebreeuwse woorden. Want er zit iets heel erg apart in De gematria (numerieke waarde) is:

בְּרֵאשִׁית בָּרָא אֱ-לֹהִים אֶת הַשָּׁמַיִם וְאֶת הָאָרֶץ

Beit+Beit+Aleph+Aleph+Heh+Vuv+Heh=2+2+1+1+5+6+5=22 Dit delen door het aantal woorden geeft: $22/7=3,14285$ Dit getal is 99,96 procent van de waarde van Pi. Interessant genoeg is er geen ander vers in de hele Tanach (de Bijbel) met deze verhouding van 22/7 voor de eerste letters (Roshei Teivot) (of zelfs de laatste letters, d.w.z. Sofei Teivot) gedeeld door het aantal woorden. Volgens de Midrasj (Beresheit Rabba 1:1) schiep HaShem eerst de Torah als een blauwdruk voor de schepping en daarna schiep HIJ de wereld, vergelijkbaar met een bouwer die een blauwdruk voor zijn gebouw maakt voordat hij het ook echt maakt. De Torah bestond dus vóór de schepping.

Het openingswoord van de Torah is: בְּרֵאשִׁית (Bereshit in het begin)

Www.hamakom.eu werkt nauw samen met www.talmud-online.nl

Lessen kunt u ook op www.youtube.com/@talmoedkanaal vinden.



המקום & Talmud-online.nl

Als we de vorige letter van elke letter in dit woord nemen, krijgen we:

ב	ר	א	ש	י	ת
א	ק	א	ר	ט	ש

Dus voor de bet de aleph voor de resh de kuf enz. bij de aleph houden we de aleph aan omdat deze geen voorafgaande letter heeft.

Wanneer we gematria van deze letters bij elkaar optellen komen we uit op Aleph =1 + Kuf=100 + Aleph=1 + Reesh=200 + Tet=9 + Shin=300. Het totaal is dus 611 nu komt het verbazingwekkende ervan we schrijven het woord Torah תורה Tet=400 + Vav=6 + Reesh=200 + Hé=5 dit geeft een totaal van jawel 611

De Gematria van het eerste vers						
הָאֵרָץ	וְאֵת	הַשָּׁמַיִם	אֶת	אֱ-לֹהִים	בָּרָא	בְּרֵאשִׁית
296	407	395	401	86	203	913
Dit maakt bij elkaar 2701						

Wanneer we de eerste 611 getallen nemen van Pi en die bij elkaar optellen krijgen we 2701

First 611 Digits of Pi
Pi=3.14159265358979323846264338327950288419716939937510 58209749445923078164062862089986280348253421170679 82148086513282306647093844609550582231725359408128 48111745028410270193852110555964462294895493038196 44288109756659334461284756482337867831652712019091 45648566923460348610454326648213393607260249141273 72458700660631558817488152092096282925409171536436 78925903600113305305488204665213841469519415116094 33057270365759591953092186117381932611793105118548 07446237996274956735188575272489122793818301194912 98336733624406566430860213949463952247371907021798 60943702770539217176293176752384674818467669405132 00056812714...

Dit alles past prachtig bij wat we eerder zagen. Namelijk, de volledige gematria van de Torah is 611. De volledige gematria van het eerste vers is 2701, en wanneer we de eerste 611 cijfers van Pi optellen komen we op 2701.



המקום & Talmud-online.nl

Zoals eerder, volgens de Kabala (Etz Chaim 1:1) begon de hele schepping als een perfecte cirkel. De Arizal gebruikt de term "Nekudah Emtzait" (middelpunt... cirkel, etc.). Het Hebreeuwse woord "Nekudah" (punt) heeft gematria 165.

Wat verschijnt er beginnend bij het 165e cijfer van Pi?

Pi = 3. 14159265358979323846264338327950288419716939937510
58209749445923078164062862089986280348253421170679
82148086513282306647093844609550582231725359408128
48111745028410 **2701** 93852...

Precies op het 165e cijfer vinden we het getal 2701! Dit geeft aan dat de schepping op dit "punt" begon (aangezien 2701 de gematria is van het eerste vers dat de schepping is).

Jaäcov Noorland talmid van Rabbi J. de Leeuwe