

קשר בין הקבוע המתמטי "פאי" (3.14...) לבין הפסוק הראשון בתורה

פרופ' דניאל מיכלסון עבר על עבודת המחקר ועבר על מקבצי ממצאים שאין בניהם תלות ונתן הסכמה:

"לאורן עברון שלום. עברתי על החישובי הסתברות של ממצאים בודדים והם נכונים ואין ביניהם תלות. מערכת כולה נראית הגיונית ומתוכננת.

לא נתן להסביר את ההסתברות המזערית של התופעה ע"י חופש בחירות של החוקר אורן עברון. בברכה, דניאל מיכלסון"

חלק מהממצאים ראו אור בסרטים אינטרנטיים בשפה העברית והאנגלית וקיבלנו דיווחים בפרטי ובפומבי מאנשים רבים שהתחזקו ואף מכאלו שטענו שהם חוזרים בתשובה עקב צפייה ב"ה – ברוך שמו!

הסרט "קוד הבריאה – חלק א" בשפה העברית (מעל 400,000 צפיות) נמצא בקישור הבא:
<https://www.youtube.com/watch?v=bMD8fQuX1N4>

הסרט "Code of Creation part 1" בשפה האנגלית (מעל 150,000 צפיות) נמצא בקישור הבא:
<https://www.youtube.com/watch?v=ikGLJHNCJLo>

יש להדגיש, בסרט "קוד הבריאה חלק א" נחשפו מספר ממצאים שלא מופיעים במסמך הזה, אך שלל גדול של ממצאים בקבוע המתמטי פאי עוד לא נחשפו בסרט הנ"ל ומתוכננים להיחשף בס"ד בהמשך.

הגדרות:

1. פאי = יחס היקף המעגל לקוטרו.
2. נקודה אמצעית = (מספר אי זוגי + 1) חלקי 2. למשל הנקודה האמצעית של $10 = 10$. הוא המספר האמצעי בסדרת המספרים:
01-02-03-04-05-06-07-08-09-**10**-11-12-13-14-15-16-17-18-19
3. חזקה מסומנת עם הסימן: ^
4. מספר משולש (T) של מספר כלשהו $T(n) = n(n+1)/2$
5. גימטריה קטנה = אותם ערכים כמו גימטריה רגילה, ללא אפסים. לדוגמא: י' = 1, כ' = 2, ש' = 3.
6. גימטריה סידורית = כל אות באלף בית מקבלת את מיקומה באלף בית. כך האות ת' היא 22. הערך הזה מתפצל ל-2, גימטריה סידורית רגילה כנ"ל וגימטריה סידורית עם אותיות המנצפ"ך כל אחת לאחר האות הרגילה שלה.
7. סכומי אלפים = סכומים של מספרים המופרדים על ידי פסיקים בכל מספר. למשל המספר 100,100 מופרד לשני מספרים בערך "100" ולכן סכום האלפים של "100,100" = $200 = (100+100)$.

פרק א' – בחינה ראשונית של הספרות של פאי:

כרקע למחקר דברי הארזי"ל על תחילת הבריאה היוו יסוד גדול ויש להקדים ולומר שניתן להתייחס אל זה כאל עיגול רוחני רעיוני ואין צורך להגשים את זה. הרב יהודה ליב נחמנסון אישר את הסרט ברמה ההלכתית, התורנית והקבלית.

"והנה הצמצום הזה היה בהשואה א' בסביבות הנקודה האמצעית ריקנית ההוא, באופן שמקום החלל ההוא היה עגול מכל סביבותיו בהשוואה גמורה ולא היה בתמונת מרובע בעל זוויות נצבת לפי שגם אין סוף צמצם עצמו בבחי' עגול בהשוואה א' מכל צדדים. והסיבה היתה לפי שכיון שאור האין סוף שוה בהשוואה גמורה הוכרח גם כן שיצמצם עצמו בהשוואה א' מכל הצדדים ולא שיצמצם עצמו מצד א' יותר משאר הצדדים. ונדע בחכמת השיעור שאין תמונה כ"כ שוה כמו תמונת העיגול; משא"כ בתמונת מרובע בעל זוויות נצבת בולטות, וכן תמונת המשולש וכיוצא בשאר התמונות. וע"כ מוכרח הוא להיות צמצום האין סוף בבחי' עיגול. והסיבה הוא בעבור שהוא שוה בכל מידותיו כנ"ל. " (עץ חיים, שער א' ענף ב')

ראשי התיבות של הפסוק ה-1: ב.ב.א.א.ה.ו.ה = 22 בדיוק ב-7 תיבות. למעשה הממוצע של ראשי התיבות בפסוק הראשון = 22 חלקי 7 כלומר קירוב של המספר פאי, ולא סתם קירוב, אלא הקירוב הראשון מסדרת הקירובים האופטימליים ביותר לערכו של פאי.



איור א' – ראשי התיבות בפסוק הראשון בתורה ממוצע $3.14... = 22/7$ (ראה פרק ה' בעמ' 19)

הפסוק שעליו הארזי"ל דיבר בתיאור תחילת הבריאה באופן עגול ומושלם מנקודה אמצעית מצביע על פאי באופן מובהק.

הספרות של פאי:

עקרונות מארגנים אי-פרויריים:

1. עקרון מארגן לכל ספר: קודם כל יש את שם הספר ולאחר מכן מגיע התוכן. שם הספר שלנו הוא "תורה" וזה **קודם** לפסוק הראשון ב-"תורה". במקרה של ספר התורה יש קריטריונים מחמירים נוספים: יש לנו חז"ל שפירשו את "בראשית" כ"תורה" (ו-"ישראל") ושהתורה קדמה לבריאת העולם דהיינו לבראשית, כמו כן האותיות שלפני האותיות בתיבה "ב.ר.א.ש.י.ת" (א.ק.א.ר.ט.ש, א' נשארתי לפי האריז"ל) בעלות ערך גימטרי רגיל 611 וערך גימטרי קטן 17, שהם הערכים הגימטריים של המילה "תורה": רגיל (611) וקטן (17).
2. בחינת הספרות של פאי באותה שיטה שגימטריה עובדת מאז הופעת הגימטריה: חיבור ערכי אותיות לערך מספרי כולל. דהיינו חיבור ספרות לערך מספרי כולל.

בחינה הסתברותית מוצגת בפרק ה' (עמ' 19) העוסק במבחני מובהקות והסתברויות.

ממצא 611 ו-2701:

1. סכום חיבור ערכי הגימטריה הרגילה של "תורה" = 611
2. סכום חיבור ערכי הגימטריה הרגילה של הפסוק הראשון = 2701
3. סכום 611 הספרות הראשונות לאחר הנקודה העשרונית בפאי = 2701 !!
($2701 = 1 + 4 + 1 + 5 + 9 + 2 + 6 \dots + 1 + 4$)

100% התאמה

מחשב 611 (תורה) ספרות אחר הנקודה העשרונית בפאי:

3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944
592307816406286208998628034825342117067982148086513282306647
093844609550582231725359408128481117450284102701938521105559
644622948954930381964428810975665933446128475648233786783165
271201909145648566923460348610454326648213393607260249141273
724587006606315588174881520920962829254091715364367892590360
011330530548820466521384146951941511609433057270365759591953
092186117381932611793105118548074462379962749567351885752724
891227938183011949129833673362440656643086021394946395224737
190702179860943702770539217176293176752384674818467669405132
00056812714

2701
בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ

611
תורה

איור ב' - סכום 611 ספרות לאחר הנקודה העשרונית בפאי עולה 2701
הסתברות 1:230 בשיטה מוטית לטובת השערת האפס (שזה אקראי) ו 1 ל 10,000 בשיטה של בחינה בספר אקראי.

ממצא 17 ו-82:

1. סכום חיבור ערכי הגימטריה הקטנה של "תורה" = 17
2. סכום חיבור ערכי הגימטריה הקטנה של הפסוק הראשון = 82
3. סכום 17 הספרות הראשונות לאחר הנקודה העשרונית בפאי = 82 !!



איור ג' - סכום 17 ספרות לאחר הנקודה העשרונית בפאי עולה 82

הסתברות 1:50 בשיטה מוטית לטובת השערת האפס (שזה אקראי) ו 1 ל 600 בשיטה של בחינה בספר אקראי.

ההסתברות הכללית לממצאים באיורים ב' ו-ג' 1:7700 בשיטה מוטית לטובת השערת האפס (שזה אקראי) ו 1 ל 2,200,000 בשיטה של בחינה בספר אקראי. ראה התייחסות בפרק מבחן מובהקות והסתברות.

**ממצא 611 ו-2701 חוזר על עצמו מהמיקום 17 בפאי:
 סכום 611 הספרות החל מהספרה ה-17, יוצא שוב 2701 !!**

100% התאמה

מחשב 611 (תורה) ספרות החל מהספרה 17 (תורה קטן): ← הספרה 17

3.1415926535897932{3846264338327950288419716939937510582097494
 459230781640628620899862803482534211706798214808651328230664
 709384460955058223172535940812848111745028410270193852110555
 964462294895493038196442881097566593344612847564823378678316
 527120190914564856692346034861045432664821339360726024914127
 372458700660631558817488152092096282925409171536436789259036
 001133053054882046652138414695194151160943305727036575959195
 309218611738193261179310511854807446237996274956735188575272
 489122793818301194912983367336244065664308602139494639522473
 719070217986094370277053921717629317675238467481846766940513
 2000568127145263560827785771}

מחשב סכום:
2701

17 קטן תורה **611** תורה

איור ד' - סכום 611 ספרות לאחר הנקודה העשרונית בפאי עולה 2701 (החל מהספרה ה-17) ההסתברות לממצא בפני עצמו זה 1:230, אבל כמובן שיש ספרות חופפות ולכן החישוב יקח את זה בחשבון בס"ד כמופיע בפרק ה'

**ממצא 611 ו-2701 חוזר על עצמו שוב ולמעשה ממצא 17 ו-82 חוזר על עצמו גם כן (כנובע מהממצאים)
 סכום 611 הספרות מהספרה שלאחר הספרה ה-17, כלומר סכום תורה (611) יוצא שוב 2701.**

100% התאמה

מחשב 611 (תורה) ספרות לאחר הספרה ה-17 (תורה קטן): ← הספרה 17

3.14159265358979323{846264338327950288419716939937510582097494
 459230781640628620899862803482534211706798214808651328230664
 709384460955058223172535940812848111745028410270193852110555
 964462294895493038196442881097566593344612847564823378678316
 527120190914564856692346034861045432664821339360726024914127
 372458700660631558817488152092096282925409171536436789259036
 001133053054882046652138414695194151160943305727036575959195
 309218611738193261179310511854807446237996274956735188575272
 489122793818301194912983367336244065664308602139494639522473
 719070217986094370277053921717629317675238467481846766940513
 20005681271452635608277857713} ← הספרה ה-611 לאחר הספרה ה-17

2701
 בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ

17 קטן תורה **611** תורה

איור ה' - סכום 611 ספרות לאחר הנקודה העשרונית בפאי עולה 2701 (לאחר הספרה ה-17) (תוספת 1:10 להסתברות)

המשמעות של הנ"ל (איורים ד' ו-ה') היא שגם 17 הספרות שמיד לאחר הספרה ה-611 הוא 82 ! כלומר 628 הספרות הראשונות בפאי מחולקות ל-611 ספרות מצד שמאל שסכומן 2701 ו-611 ספרות מצד ימין שסכומן 2701 וכן 17 ספרות מצד שמאל שסכומן 82 ו-17 ספרות שסכומן 82 גם מימין. בהקבלה מושלמת בין תורה "רגיל" (611) לבין ערך הפסוק הראשון "רגיל" (2701) וכן הקבלה מושלמת בין תורה "קטן" (17) לבין ערך הפסוק הראשון "קטן" (82).

82 (סכום 17 הספרות מהתחלה)	2701 (סכום 611 הספרות שלאחריהן)
תורה קטן - 17 ספרות	תורה רגיל - 611 ספרות
3. 141592653589793238	462643383279502884197169399375105820974944592
307816406286208998628034825342117067982148086513282306647093844	
609550582231725359408128481117450284102701938521105559644622948	
954930381964428810975665933446128475648233786783165271201909145	
648566923460348610454326648213393607260249141273724587006606315	
588174881520920962829254091715364367892590360011330530548820466	
521384146951941511609433057270365759591953092186117381932611793	
105118548074462379962749567351885752724891227938183011949129833	
673362440656643086021394946395224737190702179860943702770539217	
1762931767523846748184676694051320005681271452635608277857713	

628 הספרות הראשונות בפאי
(628 הספרות לאחר הנקודה העשרונית)

איור ו' – סכום 17 ספרות = 82 | לאחריהן סכום 611 ספרות = 2701

3. 141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944592	52635608277857713
307816406286208998628034825342117067982148086513282306647093844	
609550582231725359408128481117450284102701938521105559644622948	
954930381964428810975665933446128475648233786783165271201909145	
648566923460348610454326648213393607260249141273724587006606315	
588174881520920962829254091715364367892590360011330530548820466	
521384146951941511609433057270365759591953092186117381932611793	
105118548074462379962749567351885752724891227938183011949129833	
673362440656643086021394946395224737190702179860943702770539217	
17629317675238467481846766940513200056812714	

2701
(סכום 611 הספרות שלפניהן)

82
(סכום 17 הספרות מהסוף)

628 הספרות הראשונות בפאי
(628 הספרות לאחר הנקודה העשרונית)

איור ז' – סכום 611 ספרות = 2701 | לאחריהן סכום 17 ספרות = 82

ממצא בהרכב הפסוק הראשון:

1. בפסוק הראשון יש 7 תיבות המורכבות מ-28 אותיות
2. סכום 7 הספרות הראשונות בפאי אחרי הנקודה העשרונית = 28

חישוב 7 ספרות אחרי הנקודה העשרונית בפאי

3.1415926

$1 + 4 + 1 + 5 + 9 + 2 + 6 = 28$

28 (מס' האותיות)
לראשית ברא אלהים את העמים ואת הארץ

7
מס' תיבות

איור ח' – סכום 7 הספרות הראשונות בפאי אחרי הנקודה העשרונית = 28
*הסתברות בספרות אקראיות בפאי 1:30, הסתברות בספר אקראי של 1:400.

בשלב הבא אנחנו מוצאים ממצא נוסף חשוב ומובהק ביותר, ובשבילו נוסיף רקע בס"ד, **סכומי אלפים (סכום המספרים המופרדים על ידי פסיקים):**

סכום התיבות בפסוק הראשון = 2701
 מכפלת גימטריית התיבות בפסוק ה-1 = 913 * 203 * 86 * 401 * 395 * 407 * 296 = 304,153,525,784,175,760
 כיצד מייצגים את המספר הנ"ל בלשון הקודש? כך: שד' (304) קנג' (153) תקכה' (525) תשפד' (784) קעה' (175) תשס' (760).
 סכום האלפים, או הסכום כפי שיוצג בלשון הקודש: **2701 = 760 + 175 + 784 + 525 + 153 + 304 !!**



איור ט' – גימטריה רגילה 2701 וסכום האלפים של מכפלת התיבות בפסוק הראשון = 2701
 הסתברות של 1:16,700,000

התהליך ממשיך:

1. בראשית + ברא + אלהים + את + השמים + ואת + הארץ = **2701**

בראשית * ברא * אלהים * את * השמים * ואת * הארץ = 304,153,525,784,175,760
2701 = 304+153+525+784+175+760

2. בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ = **82** בגימטריה קטנה

א. בראשית * ברא * אלהים * את * השמים * ואת * הארץ * **82** = 24,940,589,114,302,412,320
2701 = 24+940+589+114+302+412+320

ב. בראשית * ברא * אלהים * את * השמים * ואת * הארץ * **82** * **82** = 2,045,128,307,372,797,810,240
2701 = 2+045+128+307+372+797+810+240

בשני המקרים (2 ו-3), המכפלה ב-82 היא המכפלה ה-1 מכל האפשרויות שתוצר סכום האלפים שלה יוצא 2701. הכפלה נוספת ב-82 כבר לא מניבה תוצאה כזו. בשביל לקבל זאת שוב צריך להכפיל ב-163 (82 זו הנקודה האמצעית של 163!). כלומר התופעה של קבלת סכום 2701 ממכפלה ב-82 נגמרת בהכפלה ב-82 בריבוע.

הייצוג של המספר בתוצר 3 למעלה: 2,045,128,307,372,797,810,240 בלשון הקודש הוא:

"ב,מה,קכח,שז,שעב,תשצז,תתי,רמ" = **2701** רגיל | **82** קטן

בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ = **2701** רגיל | **82** קטן.

2701 = 2+045+128+307+372+797+810+240 כלומר:

82 = 2 + 0+4+5 + 1+2+8 + 3+0+7 + 3+7+2 + 7+9+7 + 8+1+0 + 2+4+0



איור י' – סכום האלפים של מכפלת התיבות בפסוק הראשון ואז הכפלה ב-82 ואז שוב הכפלה ב-82 כולם עולים 2701 הסתברות של 1:300,000,000,000

התורה מראה לנו שהערך 2701 מגיע הן ממכפלה עצמית של תיבות הפסוק הראשון והן ממכפלה ב-82 ואף ב-82 בריבוע. כאשר מגיעים ל-82 בריבוע, ההתאמה היא גם בסכום הספרות (כאשר סכומי הספרות הקודמים מהותיים מאד 73=חכמה ו-64=דין, אך לא התייחסנו אליהם במסמך הזה) ואז "נגמר המעגל". כעת כדי לקבל שוב סכום אלפים 2701 יש לכפול ב 163 (כאשר 82 זו הנקודה האמצעית של 163)

כהערת אגב: מה הסבירות לקבלת פסוק שיש לו?

1. ערך 2701
 2. ערך קטן 82
 3. ראשי / סופי תיבות עם ממוצע 22 חלקי 7
 4. התופעות שראינו למעלה עם סכומי האלפים במכפלת התיבות
- לא ידוע, המחשב לא הצליח לחשב את זה, אבל הערכה שלי היא שזה בערך 1 ל 10 בחזקת 16 – 1 ל 10 בחזקת 18

נבדוק עתה מה סכום 82 הספרות הראשונות בפאי כאשר כל ספרה היא בעצמה **בריבוע** (כל ספרה כופלת את עצמה), ראה עמוד הבא.

סכום 82 הספרות הראשונות בפאי כאשר כל ספרה היא בריבוע, $1 + 1 + 16 + 1$ וכן הלאה יוצא בדיוק 2701 !!

בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ - 82 (קטן) ספרות ריבועיות בפאי:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
3	1	4	1	5	9	2	6	5	3	5	8	9	7	9	3	2	3	8	4	6
1	16	1	25	81	4	36	25	9	25	64	81	49	81	9	4	9	64	16	36	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
4	6	4	3	3	8	3	2	7	9	5	0	2	8	8	4	1	9	7	1	
4	36	16	9	9	64	9	4	49	81	25	0	4	64	64	16	1	81	49	1	
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
6	9	3	9	9	3	7	5	1	0	5	8	2	0	9	7	4	9	4	4	
36	81	9	81	81	9	49	25	1	0	25	64	4	0	81	49	16	81	16	16	
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
5	9	2	3	0	7	8	1	6	4	0	6	2	8	6	2	0	8	9	9	
25	81	4	9	0	49	64	1	36	16	0	36	4	64	36	4	0	64	81	81	
81	82																			
8	6																			
64	36																			

2701

בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ

איור יא' – סכום 82 הספרות הריבועיות בפאי = 2701
 הסתברות של 1:1,900 בשיטה המוטה לטובת השערת האפס ו-1:23,000 בשיטה של פסוק אקראי

כעת אנחנו נכנסים לבדיקה של "נקודה אמצעית" ככתוב בעץ חיים ומה שמהווה יסוד ובסיס תורני עמוק לנושא הזה מבחינת.

יש לזכור שברמה הגיאומטרית, ברגע שאנחנו בוחנים קשר של "נקודה אמצעית" **מצמצום בצורת עיגול** אז המספר פאי הוא למעשה המספר הטבעי לבדיקה.

נקודה אמצעית:

משמעות "נקודה" זה דבר עמוק ביותר. אך בצורה פשטנית ביותר: נקודה זה מיקום במרחב. נקודה = 165 המיקום של 2701 במרחב הספרות של פאי, ההופעה הראשונה של "2701" בפאי מתחיל בדיוק במיקום 165 = נקודה !!

מחשב נקודה (165) ספרות אחרי הנקודה העשרונית בפאי:

3.14159265358979323846264338327950288419716
93993751058209749445923078164062862089986
28034825342117067982148086513282306647093
84460955058223172535940812848111745028410

2701
↑ הספרה ה-165 (נקודה)

2701
בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ

165 נקודה

איור יב' – מיקום ראשון של "2701" בספרות של פאי = 165 אחרי הנקודה העשרונית הסתברות לממצא אקראי: 1:10,000 (0.01%)

ערך המילה "אמצעית", כמדובר ב"נקודה אמצעית" עגולה לחלוטין שממנה החלה הבריאה יוצא בדיוק 611 = תורה !

100% התאמה

מחשב 611 (תורה) ספרות אחר הנקודה העשרונית בפאי:

3.141592653589793238462643383279502884197169399375105820974944
592307816406286208998628034825342117067982148086513282306647
093844609550582231725359408128481117450284102701938521105559
644622948954930381964428810975665933446128475648233786783165
271201909145648566923460348610454326648213393607260249141273
724587006606315588174881520920962829254091715364367892590360
011330530548820466521384146951941511609433057270365759591953
092186117381932611793105118548074462379962749567351885752724
891227938183011949129833673362440656643086021394946395224737
190702179860943702770539217176293176752384674818467669405132
00056812714

2701
בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ

611 אמצעית

611 תורה

איור יג' – סכום 611 ("אמצעית" | "תורה") הספרות הראשונות בפאי = 2701

סכום 165 (גימטריה: "נקודה") הספרות החל מהספרה ה-611 (גימטריה: "אמצעית") = 776 = "נקודה אמצעית" !!
 כלומר, סכום 165 הספרות בצהוב = 776 = "נקודה אמצעית".

100% התאמה

מחשב 165 (נקודה) ספרות החל מהספרה ה-611 (אמצעית) ספרות:

3.14159265358979323846264338327950288419716939937510582097494459230
 78164062862089986280348253421170679821480865132823066470938446095
 50582231725359408128481117450284102701938521105559644622948954930
 38196442881097566593344612847564823378678316527120190914564856692
 34603486104543266482133936072602491412737245870066063155881748815
 20920962829254091715364367892590360011330530548820466521384146951
 94151160943305727036575959195309218611738193261179310511854807446
 23799627495673518857527248912279381830119491298336733624406566430
 86021394946395224737190702179860943702770539217176293176752384674
 81846766940513200056812714526356082778577134275778960917363717872
 14684409012249534301465495853710507922796892589235420199561121290
 21960864034418159813629774771309960518707211349999983729780

611
אמצעית

776
נקודה אמצעית

165
נקודה

איור יד' – סכום 165 ("נקודה") הספרות מהספרה ה-611 ("אמצעית") = 776 = נקודה אמצעית
 הסתברות לתופעה אקראית 1:130

התופעה חוזרת על עצמה גם מהספרה שמיד לאחר הספרה ה-611 מה שאומר שיש חלוקה מושלמת של 776 הספרות
 הראשונות בפאי ל 611 = סכום 2701 ומיד לאחר מכן 165 = סכום 776.

הערכים של: נקודה אמצעית (776) | בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ (2701).
 צמודים אחד לשני ומחולקים בדיוק לפי "נקודה (165) [בצהוב] | אמצעית" (611) [בלבן] !!!!

100% התאמה

מחשב 165 (נקודה) ספרות מיד לאחר הספרה ה-611 (אמצעית):

3.14159265358979323846264338327950288419716939937510582097494459230
 78164062862089986280348253421170679821480865132823066470938446095
 50582231725359408128481117450284102701938521105559644622948954930
 38196442881097566593344612847564823378678316527120190914564856692
 34603486104543266482133936072602491412737245870066063155881748815
 20920962829254091715364367892590360011330530548820466521384146951
 94151160943305727036575959195309218611738193261179310511854807446
 23799627495673518857527248912279381830119491298336733624406566430
 86021394946395224737190702179860943702770539217176293176752384674
 81846766940513200056812714{526356082778577134275778960917363717872
 14684409012249534301465495853710507922796892589235420199561121290
 21960864034418159813629774771309960518707211349999983729780}

611
אמצעית

776
נקודה אמצעית

165
נקודה

→ הספרה ה-776

איור טו' – סכום 165 ("נקודה") הספרות לאחר הספרה ה-611 ("אמצעית") = 776 = נקודה אמצעית

פרק ב' – חלק קטן מהממצאים הקשורים לגיאומטריה של הפסוק הראשון בפאי:

הקדמה: המספר 2701 הוא מספר משולש (ראה איור בעמוד הבא), דהיינו $2701 =$ סכום כל המספרים מ-1 ועד 73 כולל. כמו כן, 2701 הוא כמעט ראשוני (semi prime), מתחלק בעצמו ב-1, ב-37 וב-73 בלבד.
 $73 \cdot 37 = 2701$

המשולש עם בסיס 73 = 2701 (סכום כל המספרים מ-1 ועד 73 כולל)
המשולש עם בסיס 37 = 703 (סכום כל המספרים מ-1 ועד 37 כולל)

המספרים האלו (37 ו-73) חשובים מאד כי שניהם מספרי "חכמה", מספרים ראשוניים, וידועים דברי הרמב"ן ואחרים ש"ב-ראשית" זה "ב-חכמה" ויש להרחיב בנושא הרבה אך במסמך זה נתמקד במספר מצומצם של דברים בלבד.

למילה חכמה יש את הערכים הבאים:

1. חכמה = 73 בגימטריה רגילה. משולש 73 = 2701
 2. חכמה = 37 בגימטריה סידורית * (בשתי השיטות). משולש 37 = 703
 3. חכמה = 19 בגימטריה קטנה. משולש 19 = 190
 1. ההקטנה של 19 תהיה $19 = 1 + 9 = 10$. משולש 10 = 55
 - * הערך המוקטן הבא יהיה $1 + 0 = 1$, 1 זה כנגד אות "י" וזו הנקודה האמצעית (ולאות י' יש גם גימטריה 10).
 4. יש פה סדרה מתמטית: $73 - 37 - 19 - 10 - 1$
 1. הנקודה האמצעית של 73 = 37
 2. הנקודה האמצעית של 37 = 19
 3. הנקודה האמצעית של 19 = 10
 4. הנקודה עצמה מוגדרת כ-1 (ול-10 אין נקודה אמצעית).
- כל המשולשים שצינו מקודם יהיו תמיד המשולשים הפנימיים היחידים שנכנסים באופן מושלם במשולשים החיצוניים להם (ראה איור בדף הבא)

המשולש 2701 מתחלק באופן גיאומטרי לעצמו ולמשולש 703 כי 703 מבוסס על הנקודה האמצעית של 2701. כלומר 2701 מתחלק ל 1998 ו-703 הן גיאומטריות והן בפסוק עצמו (ראה ציור בדף הבא).
בראשית ברא אלהים את השמים = 1998 ואת הארץ = 703.

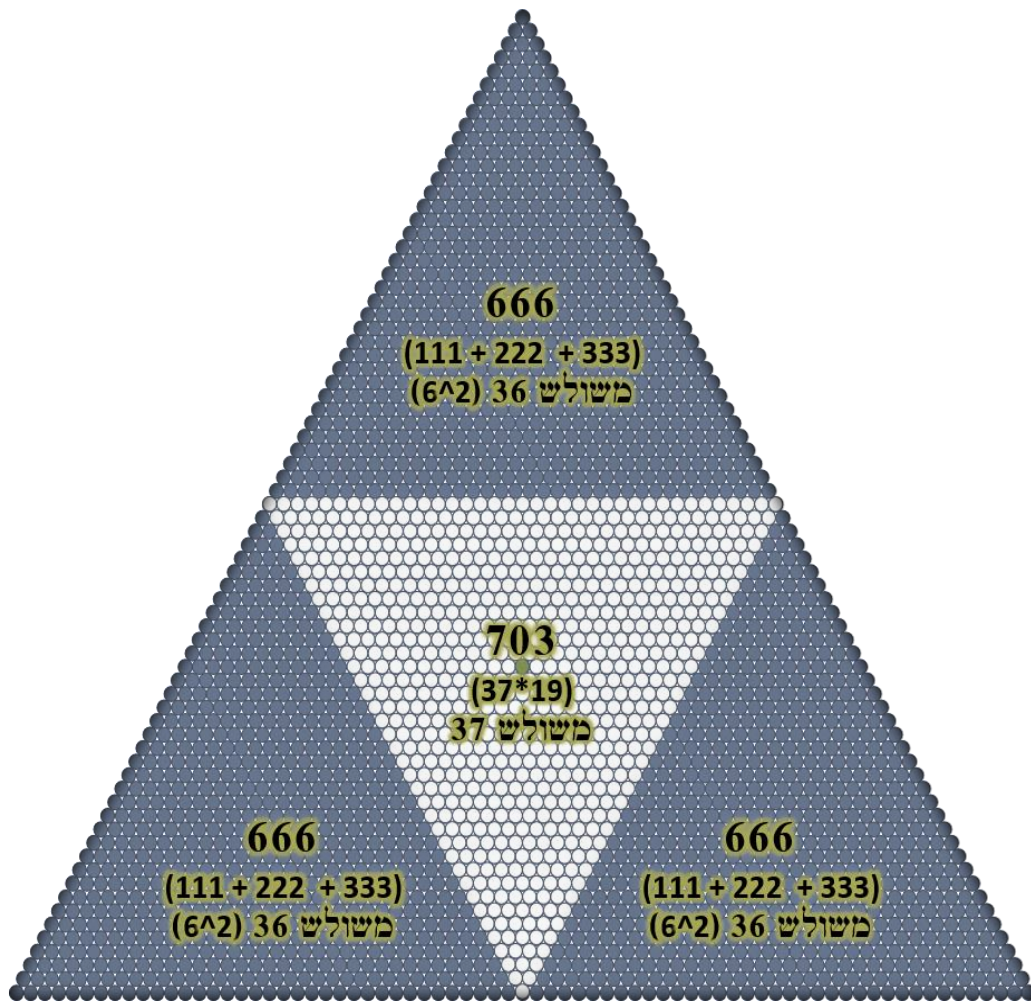
השיטה התורנית לייצוג מספרים מייצרת גימטריה של סכום המספרים המופרדים על ידי פסיקים כפי שראינו.

המספר 2,701 (משולש 73) בייצוג בלשון הקודש יהיה: ב' (אלפים) תשא' כמו שמייצגים שנה בלוח השנה העברי. כאשר הגימטריה של "ב'תשא" = 703 = משולש 37 (כמדומני זה המקרה היחיד בתורת המספרים שבה ייצוג המספר המשולש הוא בעצמו המשולש הנגזר מנקודה אמצעית של המספר עצמו).

הנושא הזה חשוב וניתן וראוי להרחיב לגביו הרבה מאד, כי המספרים 37 ו-73 הם מגני דוד עוקבים וגו - אך לא נרחיב כעת, היות ומסמך זה מתרכז בחלק אחר של המחקר: בקבוע פאי.

$$2701 = 2 \text{ מספרי חכמה מוכפלים אחד בשני: } 73 \cdot 37$$
$$703 = 2 \text{ מספרי חכמה מוכפלים אחד בשני: } 37 \cdot 19$$

* גימטריה סידורית = כל אות באלף בית מקבלת את מיקומה באלף בית. כך האות ת' היא 22. הערך הזה מתפצל ל-2, ערך סידורי רגיל כנ"ל וערך סידורי עם אותיות המנצפ"ך כל אחת לאחר האות הרגילה שלה.



איור טז' – משולש 2701 בחלוקה גיאומטרית

$$T3 = 2701, T37=703$$

בראשית ברא אלהים את השמים = 1998 ואת הארץ = 703 וביחד 2701

לאחר שראינו שהמיקום של 2701 כה משמעותי, דהיינו 165="נקודה" מבחינת מבצע המחקר היה חשוב לבדוק את המיקום של שני המספרים 2701 ו-703 שהם חשובים גיאומטרית ותורנית בצורה כה מובהקת.

מכאן והלאה - עמכם הסליחה, אין איורים חדשים עדיין.

היכן מופיעים המספרים 2701703 ברצף בפאי? למה לא 703 ואז 2701? כי 2701 מייצר בסכום האלפים 703. התוצאה הראשונה בפאי: 19,209,229

כלומר הספרה "2" ברצף 2701703 במיקום 19,209,229. הכנסתי את המספר הזה לבדיקה של פקטורים וראיתי שהמספר הזה הוא כפולה של 611 = תורה !!! $(31,439 * 611 = 19,209,229)$ (הסיכוי לכך הוא 1 ל-611).

ראינו שסכום 611 הספרות הראשונות בפאי = 2701
האם יש חלוקה של 703 ו-1998 בתוך אותן 611 ספרות? התשובה היא כן:

- א. 154 הספרות הראשונות בפאי = 703 !
- ב. 457 הספרות הבאות בפאי = 1998 !

כמובן, שעל פניו למי שלא מכיר את המספרים האלו זה רק תוספת של תופעה עם סיכוי של 1 ל 4.5 (כי זו הסבירות שתהיה חלוקה של 2701 לשתי קבוצות אם המספרים לא קבועים מראש).

נשים לב: 154 = נ.ק.ד = שורש של המילה "נקודה" בלשון הקודש
ראשי התיבות של הפסוק הראשון = 22 ב-7 ראשי תיבות

- 22 חלקי 7 = 3.14... – קירוב אופטימלי של פאי
- 22 כפול 7 = 154 – מספר הספרות הראשונות בפאי של סכום אלפים 2701 = 703 בפאי
a. והסכום הזה הוא בעצמו בתוך חלוקה גיאומטרית של סכום 2701 ב-611 ספרות.

יוצא שראשי התיבות מצביעים על פאי עם הקירוב האופטימלי ולמעשה מצביעים גם על מספר הספרות המדוייק האבסולוטי – הראשונות לאחר הנקודה העשרונית של פאי שסכומן עולה בדיוק הייצוג של הפסוק הראשון בגימטריה: 2701 (ב'תשא).

- א. 154 הספרות הראשונות בפאי = 703 | 154 = נ.ק.ד = 7 * 22
- א. 457 הספרות הבאות בפאי = 1998 | 457 = נקודה אמצעית של 913 = בראשית.
(וכמאמר מוסגר 457 = גימטריה של "הויה אלהים אל-ש.ד.י").

נחזור לבדוק את המיקום של 2701703, כעת נבדוק את סכום האלפים של 19,209,229 והוא 229 + 209 + 19 = 457 !! שזה המספר שחסר, כי סכום 457 הספרות מתוך 611 הספרות הראשונות = 1998 והרי ש 703 ו-2701 הם מספרים שהוזנו לבדיקה עצמה והמיקום עצמו הוא כפולה מושלמת של 611 כנ"ל.

כעת נזכור שהמיקום הראשון של 2701 הוא 165 וכן נזכור שסכום 82 הספרות הראשונות בפאי כשכל אחת בריבוע יוצא 2701.

כאשר בודקים את סכום 83 הספרות הנותרות, אשר הן משלימות ומגיעות בדיוק עד וכולל הספרה ה-165 (165=82+83) ו-83 זה בעצמו נקודה אמצעית של 165, מוצאים שסכום 83 הספרות הריבועיות החל מהספרה ה-83 בפאי = 1998 !! דהיינו:

- סכום 82 הספרות הריבועיות הראשונות בפאי = 2701 (הסתברות 1:1900)
 - סכום 83 הספרות הריבועיות הבאות בתור בפאי = 1998 (הסתברות 1:1900)
 - המיקום שאליו הגענו הוא בדיוק 165, הופעה ראשונה של 2701 בפאי (הסתברות 1:10,000)
- *

כלומר מצאנו פה את החלוקה הגיאומטרית של 2701 / 1998 (והפרש 703) שוב.

*הסבירות לקבלת 3 הנקודות הנ"ל באקראי היא 1 ל 36,100,000,000 וכמובן שיש להוסיף שבו"ז מתרחשים דברים רבים!

חלק ג' – ניסוי נוסף וחשוב ביותר שביקשו שאעשה.

הקב"ה זימן שאגיע לכבוד הרב גינזבורג ואציג לפניו חלק מהממצאים הנ"ל, הוא התרשם מהם מאד למרות שיש לומר כי היו לו בתחילה הסתייגויות מעצם המחקר עצמו לפני שראה את התוצאות שהתגלו. לאחר שראה חלק מהממצאים, הוא התרשם ב"ה. הרב גינזבורג אמר שהממצאים מהותיים וכן אמר שכנראה שהתפללתי הרבה כדי שיגלו לי דברים כאלו. הרב התחיל להרחיב ולהסביר על משמעות המספר 776 ("נקודה אמצעית") במובנים נוספים וכן נתן לי חוברת עם מספר ממצאים תורניים משלו על הקשר בין פאי לתורה ואמר ש"תורה" ידועה כ"אמצעית" על פי הספרים אז זה גם תואם ידיעה תורנית.

אחד הממצאים שמיד תפסו את עיני בחוברת של הרב גינזבורג זה שם השם ש.ד.י. שהרב גינזבורג הסביר ששם השם ש.ד.י. = 314 שזה בהתאמה ל 3 ספרות של פאי כולל ה"ראשי". וכן הרב הסביר שזה "שאמר לעולמו די" = 737 בגימטריה והסביר את הקשר בין זה לבין מספר דברים תורניים ולשמות האבות.

הסיבה ש 737 תפס את עיני היא פשוטה: כבר נמצאו מספר ממצאים חשובים ביותר לגבי המיקום הראשון של 737 בפאי מבלי שבכלל ידעתי שזה "שאמר לעולמו די" הסיבה היא: המיקום 737 הוא למעשה המיקום של "73" הראשון בפאי ויש שם ממצאים חשובים ביותר בהקשר של ב-חכמה מהתיבה בראשית.

מבלי להכניס ולפרט אותם כרגע, אתאר כעת את תוצאות הניסוי החדש על שם השם ש.ד.י. – שאמר לעולמו די בע"ה, כולל נסיונות שעשיתי שלא צלחו:

סכום 165 הספרות הראשונות בפאי = 737 !!!

והרי שהמיקום הראשון של 2701 הוא 165 = נקודה. זה דבר אי-פריורי ביותר בשלב הזה כמובן. והסכום הריבועי של אותן 165 ספרות בפאי מתחלק ל 82 ספרות ראשונות ו-83 (נקודה אמצעית של 165) ספרות שלאחריהן כאשר:

1. 82 הספרות הריבועיות הראשונות בפאי = 2701

2. סכום 83 הספרות הריבועיות שלאחר מכן = 1998

a. זוהי חלוקה אי-פריורית גיאומטרית של משולש 2701 ל-1998 (והפרש 703).

b. כלומר, 165 הספרות הראשונות כבר היו אי-פריוריות ביותר פה.

c. כי גם סכום 611 הספרות הראשונות = 2701 וגם הן מחולקות ל-703 ו 1998. 154 ספרות עם סכום 703

ו 457 עם סכום 1998. (457 = נקודה אמצעית של 913, וכן הערך של "הויה אלהים א-ל ש.ד.י.") ו-154

זה נ.ק.ד (שורש של נקודה) וכן $22 * 7 = 154$ בניגוד ל 22 חלקי 7. דהיינו ראשי התיבות רומזות לזה.

אז בשלב הזה צריך מכל כיוון אפשרי לקבל את הממצא הראשון הזה כמוחלט ואי-פריורי לגמרי.

- סכום 165 הספרות הראשונות בפאי = 737 = שאמר לעולמו די (1:100)
- כמו כן, יש לקבל את המיקום של 2701 בהקשר הזה (המיקום ה-165, 1:10,000). כלומר אם למישהו היה ספק לגבי המיקום הראשון של 2701 בהקשר של "נקודה" הרי שהממצא של 82 + 83 הספרות הריבועיות נועל את זה, וכעת הסכום הרגיל "שאמר לעולמו די" (737) נועל עם מנעול נוסף.
- מה שאומר שהסבירות האי-פריורית הפשוטה פה היא: 1 ל 10,000 כפול 1 ל 100 וזה אחרי שמדללים את מה שהיה ידוע לנו אי-פריורית דהיינו הספרות הריבועיות והקשר ל"נקודה" ו"נקודה אמצעית" וכל שאר הדברים שראינו כבר מהספרה ה-611 וכן הלאה ולא מביאים אותם בחשבון כלל וכלל !!!
- שורה תחתונה: בשלב הזה יש לנו בצורה הכי אי-פריורית שיש: 1 ל 1,000,000 מבלי לקחת בחשבון את הספרות הריבועיות וגו'
- זה מדהים ביותר: ההגדרה הראשונית "שאמר לעולמו די" זוהי ההגדרה הראשונית!! ההגבלה הראשונית!! וזה מוביל אותנו לסכום 2701 שזה הערך של המאמר הראשון: "בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ"!!!!

אבל זה לא נגמר פה.

הדבר הבא שנבחן: האם יש חזרה של התוצאה הזו החל מהספרה ה-737 עצמה?

ואכן מתגלה הפלא וסכום 165 ספרות החל מהספרה ה-737 עצמה = 737 = שאמר לעולמו די !!

- לפיכך בשלב הזה אנחנו מדברים על ממצא אי-פריורי של 1 ל 1,000,000 כפול 100 !!! 1 ל 100,000,000.

אבל זה לא נגמר פה !!
 נבחן האם יש סכום של 165 ספרות החל מהמיקום "2701" הראשון בפאי, ראיתי שאין החל מהספרה "2" וגם לא מהספרה "1" (הספרות שבאמצע, 7 ו-0 לא מעניינות מבחינתנו) אבל מיד לאחר "2701" (דהיינו מהספרה ה-169) יש שוב סכום של 165 ספרות = 737!! אז זה 100 חלקי 3 ניסיונות. כעת נבדוק אם גם השיויון ההופכי מתקיים: האם לאחר ההופעה הראשונה של "165" בספרות של פאי יש 611 ספרות שסכומן 701? כי הפאי מקשר את "2701 למיקום 165". ואכן זה מתרחש !!! (סבירות של 1 ל 230!!!)

- המספר 2701 מופיע לראשונה במיקום 165
- סכום 165 הספרות הראשונות = 737 = שאמר לעולמו די
- סכום 611 הספרות הראשונות בפאי = 2701. זה ידוע לנו אי-פריורית ולא מחושב כעת כלל !!
- מיד לאחר ההופעה הראשונה של 2701 יש שוב 165 ספרות שסכומן 737 (לאחר דילול פי 3 זה 1 ל 33).
- מיד לאחר ההופעה הראשונה של 165 בפאי יש שוב 611 ספרות שסכומן 2701 (1:230)
- יוצא שכעת צריך להוסיף 1 ל 230 * 33 לאחר דילול 611 הספרות הראשונות בפאי וכל מה שידוע לנו עם החזרה שם של הממצאים עם 17 הספרות וכן הלאה כאילו לא קיים!!!! כמובן שיש לקחת בחשבון ספרות חופפות, אבל בגדול זה יוצא דהיינו שכעת יש ממצא שהסבירות שלו להתרחש באקראי היא 1 ל 100,000,000 כפול 33 * 230 = 759,000,000,000!!!!

אבל זה לא נגמר פה !!!!

המספר "737" היה זכור לי מכיוון שראיתי כבר שלל עצום של ממצאים במיקום בו מופיע 737 לראשונה בפאי כנ"ל. לא נפרט זאת במסמך זה, רק נזכיר שמדובר בממצאים בעלי מובהקות עצומה ביותר **ביותר** וחשובים מאד !!

נשים את כל הממצאים האלו בצד כרגע ורק נחשב ונתייחס לבדיקה הבאה: מהמיקום של הופעת "737" לראשונה בפאי שזה 299 (הספרה ה-299 היא 7, הספרה ה-300 היא 3 והספרה ה-301 היא 7) שוב נבחן האם 165 מהמיקום הזה עולה 737. התוצאה היא שלילית. אין משם סכום כזה.

הדבר הבא שנבחן: מהו סכום 737 הספרות החל מהספרה ה-299, דהיינו החל מההופעה הראשונה של 737 בפאי?

נחשב מראש מה סדר גודל התוצאה שתתקבל והיא $4.5 * 737 = 3316$. (ספרה ממוצעת במספר אי-רציונאלי בעל התפלגות ספרות אחידה תהיה 4.5).

אנחנו מבינים מייד שאם ייצא 3,311 הרי שסכום האלפים, כלומר ייצוג גימטרי של המספר יהיה ג'שיא = 314. שזה ש.ד.י. אז זה ממש מעניין אם זה ייצא!

ואכן זה יוצא: סכום 737 הספרות החל מהמיקום הראשון של 737 בפאי = 3311 = 314 בסכום האלפים/גימטריה של ייצוג המספר לדעת מבצע המחקר אין תוצאה יותר אי-פריורית מאשר סכום 3311 כתוצר של חיבור 737 ספרות כנ"ל. (הסבירות 1:200).

לאחר שמבצע המחקר ראה זאת, הוחלט לבחון את כל 737 הספרות האלו ולהתייחס אליהן כאל מספר אחד ענק. להלן המספר:

73,724,587,006,606,315,588,174,881,520,920,962,829,254,091,715,364,367,892,590,360,011,330,530,548,820,466,521,384,146,951,941,511,609,433,057,270,365,759,591,953,092,186,117,381,932,611,793,105,118,548,074,462,379,962,749,567,351,885,752,724,891,227,938,183,011,949,129,833,673,362,440,656,643,086,021,394,946,395,224,737,190,702,179,860,943,702,770,539,217,176,293,176,752,384,674,818,467,669,405,132,000,568,127,145,263,560,827,785,771,342,757,789,609,173,637,178,721,468,440,901,224,953,430,146,549,585,371,050,792,279,689,258,923,542,019,956,112,129,021,960,864,034,418,159,813,629,774,771,309,960,518,707,211,349,999,998,372,978,049,951,059,731,732,816,096,318,595,024,459,455,346,908,302,642,522,308,253,344,685,035,261,931,188,171,010,003,137,838,752,886,587,533,208,381,420,617,177,669,147,303,598,253,490,428,755,468,731,159,562,863,882,353,787,593,751,957,781,857,780,532,171,226,806,613,001,927,876,611,195,909,216,420,198,938,095,257,201,065,485,863,278,865,936,153,381

מהו סכום האלפים הסופי של המספר הענק הזה? זה יוצא 122,615 שזה סכום אלפים סופי **737**!!!!!!

($122 + 615 = 737$ = גימטריה של קכב'תריה)

ההסתברות לקבלת שני הממצאים הבאים באקראי היא $1:22,000$:

1. סכום 737 ספרות ממיקום ההופעה הראשונה של $737 = 3311 \leq 314$ (בסכום אלפים סופי)
2. סכום האלפים הסופי של המספר של אותן 737 ספרות ממיקום ההופעה הראשונה של $737 = 737$

אין מספר יותר אי פריורי לסכום האלפים לא של "1" ולא של "2" מבחינת התוצאה המתקבלת לפי מבצע המחקר. (חישוב ההסתברות לקח בחשבון כל מספ' שסכום האלפים שלו יוצא 737 בסעיף 2 הנ"ל).

ממצאים אלו בלתי תלויים בניסוי הקודם והם מבוססים על ממצאים עצומים ורבים מאד מהמיקום של 737 . אם רוצים, אפשר לדלל את המובהקות ב-2 כי מבצע המחקר ניסה ובדק סכום של 165 ספרות מהמיקום הראשון של 737 .

כלומר יוצא 1 ל $22,000$ כפול $759,000,000,000$ ואם רוצים, אז אפשר לחלק ב-2.

על זה נוסף ניסוי אחד נוסף מתועד היטב:

מבצע המחקר החליט לבדוק במוציא שבת את הספרות במיקום 2701 מתוך הנחה שחייב להיות מספר מאד משמעותי במיקום 2701 בפאי.

כאשר בוחנים את הספרות המופיעות במיקום 2701 מגלים שם את המספר: 54285 !!!!
כלומר הספרה "5" השמאלית במספר "54285" מופיעה במיקום 2701 !!!!
 $54285 = 165 * 329$!!!!

165 = נקודה, והרי ש- 165 זו הנקודה האמצעית של 329 !!!! אז אם "נקודה" (165) זו הנקודה האמצעית של הבריאה, אז הרי שלפנינו יש לנו מספר משולש שהוא בעצמו מורכב מ"נקודה" כנקודה האמצעית שלו!!!!
דהיינו "נקודה" 165 , מהווה הנקודה האמצעית במכפלה של המספר הזה!!

54285 מופיע במיקום 2701 ו- 54285 = משולש של 329 כאשר המשולש הפנימי שלו הוא המשולש 165 !!!!
והרי שהמיקום של 2701 הוא 165 ...
וכן, יש 3 ערכים ראשוניים ביותר לכל מילה: רגיל/קטן/סידורי.
הערך הסידורי מתחלק ל-2, רגיל ומנצפ"ך כנ"ל בהקדמה.

אז - 329 בנוסף לזה שגיאומטרית נובע מנקודה אמצעית של עצמו, דהיינו 165 , הוא בעצמו הערך של הפסוק הראשון באופן סידורי!!!
 329 = "בראשית ברא אלהים את השמים ואת הארץ" - בערך הסידורי מנצפ"ך של האותיות!!!!
נשים לב שהערך הסידורי השני של הפסוק 298 (=רחמים) אינו בעל נקודה אמצעית כי הוא זוגי.

הסבירות להתרחשות אקראית היא 1 ל- $100,000$ וזה כמובן בלתי תלוי בהנ"ל ומתועד היטב.

השתדלתי להציג את הדברים באופן תמציתי וללא רבב ויש לציין שיש עוד מספר גדול מאד של עובדות – ממצאים חשובים ביותר ומובהקים ביותר להציג. אך מצאתי לנכון לעצור בשלב הזה.

חישוב הסתברות כולל בפרק ה'

בברכה רבה,
אורן

פרק ה': מבחני מובהקות סטטיסטית / הסתברויות:

חישוב הסתברות איור א' (עמוד 2), ראשי התיבות בפסוק הראשון במוצע 22 חלקי 7:
הסתברות לקבלת הממצא הנ"ל מבחינת דיוק 3 ספרות בפאי $1 = 10$ בחזקת $3 = 1$ ל-1000, הסבירות מבחינת הפסוק עצמו - לקבלת ראשי או סופי תיבות בערך 22 ב-7 תיבות זה בערך $1:19,000$ * כאשר שתי הוריאציות נלקחו בחשבון, אחרת זה היה בערך 1 ל-25,000 לראשי תיבות בלבד. אציין שהשבר הבא בסדרת השברים האופטימליים ביותר בעבור פאי 333 חלקי 106, לא יכול להכנס לערך פסוק. כלומר אין דילול נוסף למובהקות.

* המחשב הגריל פסוקים מדומים עם תיבות התורה עצמה ועל פי שכיחות אורכי הפסוקים בתורה עצמה ולאחר שנאספו הצלחות רבות מאד הגעתי לסיכום ההסתברות הנ"ל. כמו כן לאור בקשתו של פרופסור למתמטיקה, נבדק האם בתורה כולה יש עוד פסוק שראשי או סופי התיבות שלו בעל ערך כזה, וכן נבדק בכל התנ"ך על ידי מחשב והתוצאה שהתקבלה: שאין עוד פסוק עם תוצאה כזו בראשי/סופי התיבות בכל התנ"ך.

חישוב הסתברות איורים ב' ו-ג' בעמודים 3 ו-4:

- סכום 611 הספרות הראשונות בפאי אחרי הנקודה העשרונית = 2701
- סכום 17 הספרות הראשונות בפאי אחרי הנקודה העשרונית = 82

שיטה שבה בוחנים את ההסתברות בספרות מתחרות לפאי (שיטה א'):

ההסתברות הכללית ל-2 הממצאים האלו בלבד היא: 1:7700
שיטת ההסתברות הזו מבוססת על בחינה של 10 ספרות (0,1,2,3,4,5,6,7,8,9) בהתפלגות אחידה כמו שיש בפאי. המחשב בדק רצפים רבים כאלו והגיע להסתברות הנ"ל. כמו כן בדיקה בספרות של פאי מניבה אותה תוצאה.

יש להדגיש: נתון ההסתברות הנ"ל הוא נתון הסתברות מוטה לטובת השערת האפס. מכיוון שהשאלה הנכונה יותר לשאול היא: מה הסבירות שפסוק מסויים, אקראי, ושם של ספר מסויים, אקראי, יהיו בהתאמה כזו לערך של פאי שנשאר קבוע?

שיטה שבה בוחנים את ההסתברות בספר אקראי (שיטה ב'):

ההסתברות הכללית ל-2 הממצאים האלו בלבד היא: 1:2,200,000 *
שיטת ההסתברות הזו מבוססת על בחינה של הגרלת פסוקים מלאכותיים עם תיבות התורה עצמה וכן אורכי הפסוקים נקבעו על ידי התפלגות אורכי הפסוקים בתורה. שם הספר המתחרה גם הוא נקבע מתיבות התורה עצמה. לאחר מכן, המחשב בדק בכמה מאותם פסוקים מתחרים אקראיים מתרחשת התופעה.

* הממוצע לספרה בפאי = 4.5 לפיכך אם מדובר במספר גדול של ספרות הממוצע ישפיע מאד על התוצאה ולפיכך אם ערך שם הספר וערך הפסוק האקראיים לא בהתאמה קרובה ליחס של 4.5 ההסתברות תשתנה דרסטית אך הפוך היא לא תשתנה כמעט, שכן הסבירות ליחס של 4.5 בדיוק עם סכום 2701 (600 ספרות שסכומן 2701) זה 1 ל-170 לעומת 1 ל-230. אבל אם זה היה בערך של 4 או 5 וקל וחומר אם זה 3 או 6 זה מגיע ליחסים של 1 למיליונים ואף טריליונים. כמו כן ב"ז הערך הקטן של שם הספר ושל הפסוק צריכים להיות ביחס של 1 ל-4.5, אמנם שם הסטיות יכולות להיות גדולות יותר ועדיין לא לזוז מאד חזק, אבל גם שם יש סטיות חזקות מאד כי כל תזוזה של מספר בערכים קטנים מסיטה הרבה את היחס.

חישוב ההסתברות לממצאים באיורים ב', ג', ד', ה' ביחד בשיטה א':

1. סכום 611 ספרות ראשונות = 2701 (לבדו 1:230)
2. סכום 17 ספרות ראשונות = 82 (לבדו 1:50)
3. סכום 611 ספרות מהספרה ה-17 עם סכום 2701 (לבדו 1:230)
4. סכום 17 הספרות לאחר הספרה ה-611 = 82 (לבדו 1:50)

כמובן שחייבים לשכלל יחד כי יש כמות גדולה של ספרות חופפות. התוצאה: 1:2,400,000 (0.000041%)
על זה יש להוסיף את הממצא של ראשי התיבות (איור א'), שבחישוב הדיוק שלו בפאי, אף על פי שנותן דיוק קרוב יותר מאשר 3.14 בלבד יחושב על בסיס 3 ספרות בלבד, כלומר 1 ל-1000 וזה יוצא בערך הכפלה של 1000 במספר הנ"ל.
כלומר, הסבירות שזו תוצאה אקראית עד כה היא: 1:2,400,000,000 פחות או יותר.

תוצאת חישוב ההסתברות לממצאים בספר אקראי ל-4 הממצאים הנ"ל בשיטה ב':

א. $1:1,000,000,000$

ב. ביחד עם ראשי/סופי תיבות בערך 22 ב-7 תיבות, זה יוצא לכל הפחות $= 1:5,000,000,000,000$

כעת, לכאורה, מישוהו יוכל לשאול שאלה הפוכה: מה הסבירות שהערך 2701 ו-82 רגיל וקטן התקבלו באקראי בפסוק עצמו? הערך של תורה נשאר "תורה" גם אם הפסוק היה עם ערכים אחרים. כמובן שעל זה צריך להוסיף את ראשי התיבות בהתאמה האופטימלית והאלגנטית 22/7 שראינו ואת "לפני" של בראשית שיוצא בהתאמה מושלמת לתורה.

המחשב בדק בשיטת מונטה קרלו באותה צורה שנבדקה ההסתברות לקבלת ראשי התיבות: הגריל פסוקים מלאכותיים עם תיבות התורה ובדק בכמה מהם:

הערך הרגיל = 2701 והערך הקטן = 82 וראשי או סופי התיבות = 22 ב-7 ראשי/סופי תיבות ואת הערך "לפני" בתיבה בראשית לא הוספתי לחישוב הזה כלל.

התוצאה היא: 1 ל $700,000,000$ (0.00000014%) וכפי שראינו יש תופעה חשובה עם הכפלת התיבות אחת בשנייה וב-82 ואף ב-82 בריבוע (התייחסות הסבתרותית פרטנית ניתן לראות בסעיף הבא), מה שהופך את הסבירות ל-1 ל- $3,000,000,000,000,000$ בערך.

חישוב ההסתברות לממצא באיור ח':

בפסוק הראשון 7 תיבות המורכבות מ-28 אותיות סה"כ

סכום 7 ספרות לאחר הנקודה העשרונית = 28

בשיטה א': 1:30

בשיטה ב': 1:400

חישוב ההסתברות לממצא באיור ט':

ערך פסוק 2701 וסכום אלפים במכפלת התיבות של הפסוק = 2701.

הסתברות לתוצר אקראי: בערך 1 ל 4300 לקבלת 2701 ועוד כ 1 ל 3800 שערך פסוק כזה יניב במכפלת התיבות שלו סכום אלפים 2701, וביחד $1:16,700,000$ (שסכום פסוק יהיה 2701 בסכום התיבות וגם בסכום אלפי מכפלת התיבות).

חישוב ההסתברות לממצא באיור י':

ההסתברות לקבלת פסוק שערכו 2701 + שהמכפלה של התיבות שלו ייצרו סכום אלפים (שיטת ייצוג המספרים על פי התורה) 2701 + שהערך הקטן של הפסוק עצמו, 82 ישמש כמכפלה הראשונה שמייצרת סכום אלפים 2701 שוב ואז שוב ושזה יסתיים בפעם השנייה כאשר סכום הספרות יוצא 82 באקראי היא: $1:311,435,142,940$

חישוב ההסתברות לממצא באיור יא':

הסתברות שסכום 82 ספרות בפאי, כשכל ספרה בריבוע יהיה 2701 = $1:1900$ בשיטה א'

הסתברות שסכום 82 ספרות בפאי, כשכל ספרה בריבוע יהיה 2701 = $1:23,000$ בשיטה ב'

סיכום עד כה:

1. ראשי התיבות של הפסוק הראשון בהתאמה ל-3 ספרות ראשונות של פאי כולל ה"ראש" (3).
2. סכום 611 ספרות ראשונות = 2701!
3. סכום 17 ספרות ראשונות = 82!
4. סכום 611 הספרות מהספרה ה-17 = 2701!
5. סכום 17 הספרות מיד לאחר הספרה ה-611 = 82!
6. סכום 82 הספרות הריבועיות בפאי = 2701!
7. סכום 7 ספרות ראשונות בפאי = 28!

• מכלול הממצאים שראינו בפאי עד כה עומד על: 1 ל $10,000,000,000,000$ (1 ל-10 טריליון) בשיטה א' ללא סעיף 7).

• כאשר מוסיפים את סעיף 7, מקבלים בשיטה א' בערך: $1:200,000,000,000,000$

• בשיטה ב' ההסתברות היא לכל הפחות: $1:12,000,000,000,000,000,000$ לכל הממצאים 1-7.

חישוב ההסתברות לממצא באיורים יב', יג', יד', טו':

הממצאים שראינו בהקשר של "נקודה אמצעית":

1. במיקום 165 ("נקודה") לאחר הנקודה העשרונית של פאי, מופיע לראשונה המספר 2701
 2. סכום 611 ("אמצעית") ספרות = 2701 = ערך הפסוק הראשון בתורה
 3. סכום 165 ("נקודה") ספרות החל מהספרה ה-611 ("אמצעית") = 776 = "נקודה אמצעית"
 4. סכום 165 ("נקודה") ספרות החל מהספרה שמיד לאחר ה-611 ("אמצעית") = 776 = "נקודה אמצעית"
- a. מה שאומר שסכום 776 ספרות אחרי הנקודה העשרונית של פאי = $776 + 2701$ בחלוקה מושלמת ל 165 ו 611 (נקודה | אמצעית)

שיטה א': הסתברות לממצא אקראי (של 1-4 הנ"ל): $1:2,300,000,000$ (0.000000043%)
ההסתברות שכלל הממצאים שראינו בפאי יתרחשו באופן אקראי הרבה יותר טובה מ:
1 ל $1,000,000,000,000,000,000,000,000,000$ בשיטה המוטה לטובת השערת האפס, שיטה א', בדיקה בשיטה ב' לא זמינה לחלק זה. (1 ל $1,000,000$ טריליונים לאחר קיזוזים רבים וכמובן ש 611 הספרות הראשונות בפאי חושבו רק פעם אחת).

הערך הזה התקבל ללא חישוב הממצא של סכום 7 ספרות ראשונות בפאי = 28 היות הוא לא הוצג בסרט "קוד הבריאה חלק א'" הוא לא הוחשב בבדיקה שנעשתה.

חישוב ההסתברות לפרק ג':

סיכום הממצאים החדשים מפרק ג' במעמד אי-פריורי - מבוסס על דברים קודמים רבים:

1. סכום 165 הספרות הראשונות בפאי = 737
2. סכום 165 הספרות החל מהספרה ה-737 בפאי = 737
3. מיקום 2701 בפאי = 165
4. סכום 165 הספרות הראשונות מיד לאחר ההופעה הראשונה של 2701 = 737 (לאחר 2 נסיונות נוספים)
5. סכום 611 הספרות הראשונות מיד לאחר ההופעה הראשונה של 165 בפאי = 2701 (מבוסס על ידיעה אי-פריורית של סכום 611 הספרות הראשונות בפאי = 2701)
6. סכום 737 הספרות החל מההופעה הראשונה של 737 בפאי = $3311 = 314$ בגימטריה (סכום אלפים. לאחר נסיון אחד נוסף של 165 ספרות שנכשל).
7. סכום האלפים של המספר בעל 737 הספרות הנ"ל = $122,615 = 737$ בגימטריה (סכום אלפים)
8. המיקום הראשון של המספר $54285 = 165 * 329$ (ערך הפסוק הראשון בגימ' סידורי * הנקודה האמצעית שלו שהוא בעצמו "נקודה") המספר 165 אי-פריורי ל-2701 ולכן משולש 165 או משולש 329 שניהם הכי אי-פריורים מהמשולשים, אבל היות ומשולש 329 הוא גם 165 וגם 329 הוא יותר אי-פריורי משניהם.

בדיקה על ידי המחשב, לגבי הסבירות לקבלת הממצאים לאחר הדילולים הנדרשים כנ"ל:

יצא ככה (לפני דילולים):

1. סעיפים 1 + 4 + 5 נבדקו ויצא: $1:1,591,836$ (345 הצלחות מ $549,183,539$ נסיונות)
2. סעיף 2 לבדו = $1:100$
3. סעיף 3 לבדו = $1:10,000$
4. סעיפים 6 + 7 = $1:22,000$
5. סעיף 8 = $1:100,000$

להערכתנו זה יוצא 1 ל 10 בחזקת 22 לפני דילולים נוספים אבל גם בלי לקחת בחשבון ממצאים רבים משמעותיים ומובהקים שכבר ראינו כנ"ל במסמך (וכמובן כאלו שעוד לא הוצגו).

להערכתנו, ההסתברות כוללת לכלל הממצאים שהוצגו במסמך זה תהיה לכל הפחות 1 ל 10 בחזקת 35 בשיטה א' - המוטה לטובת השערת האפס. נשמח להציג ממצאים נוספים במידת הצורך והעניין.

בברכה,
אורן עברון