

# תאימות "יחס הזהב" על פי סדרת פיבונצ'י למעשה בראשית

ד"ר מרדכי ארגמן - כל הזכויות שמורות ©



## תאימות מעשה בראשית ל"יחס הזהב" על פי סדרת פיבונצ'י

**לאונרדו מסריה – פיבונצ'י**

פיבונצ'י, לאונרדו פיסול (1170 - 1250), היה מתמטיקאי איטלקי. הכינוי פיבונצ'י, ניתן לו לאחר מותו. מסמכתו "בני על כנאות", על שם אביו שמנה כנאות, התפרסם בעיקר בשל תורתו הקטנה לחישוב הספירה על בסיס עשרתי כאשר היה הראשון שפרסם אותה במערב אירופה. גם בשל סדרת הסיפורים שלו, "העזר", הנקראת על שם - סדרת פיבונצ'י.

**דבר בטבע יש משהו מן המושלם" - אריסטו**

**היחס הזהב**

היחס הזהב הוא היחס בין שני מספרים שפרשיהם הוא מספרם הקטן יותר. היחס הזהב הוא היחס בין שני מספרים שפרשיהם הוא מספרם הקטן יותר. היחס הזהב הוא היחס בין שני מספרים שפרשיהם הוא מספרם הקטן יותר.

תאימות מעשה בראשית ל"יחס הזהב" על פי סדרת פיבונצ'י

**מספר הזהב** – בשנת 1202 גילה ליאונרדו מפיזה הידוע בשם **פיבונאצ'י** את הסדרה המתמטית הנקראת על שמו: "**סדרת פיבונאצ'י**" זוהי סדרה ששני איבריה הראשונים הם 1, 1 וכל ספרה אחריה שווה לסכום שני קודמיו -

$$1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144, \dots$$

הסדרה מופיעה בטבע בתחומים רבים והיא נקראת הסדרה המתמטית האלוהית. שרטוט קו מקצהו האחד של כל תא לקצהו האחר יוצר מעין ספירלה המצויה בגופים רבים בטבע כמו חלזונות, כונכיות, סופות, הוריקנים, גלי ים וכן הלאה. יוצרת את יחס הזהב בצורה מושלמת אינסופית. זהו יחס מתמטי הידוע בכינויו: "**הפרופורציה האלוקית**".

יחס הזהב שכינויו  $\Phi$   $\phi$  (אות בשפה היוונית מס' 21, שהיגוייה: "פי" - פה רפה – כמו, אלפא) = 1.618033

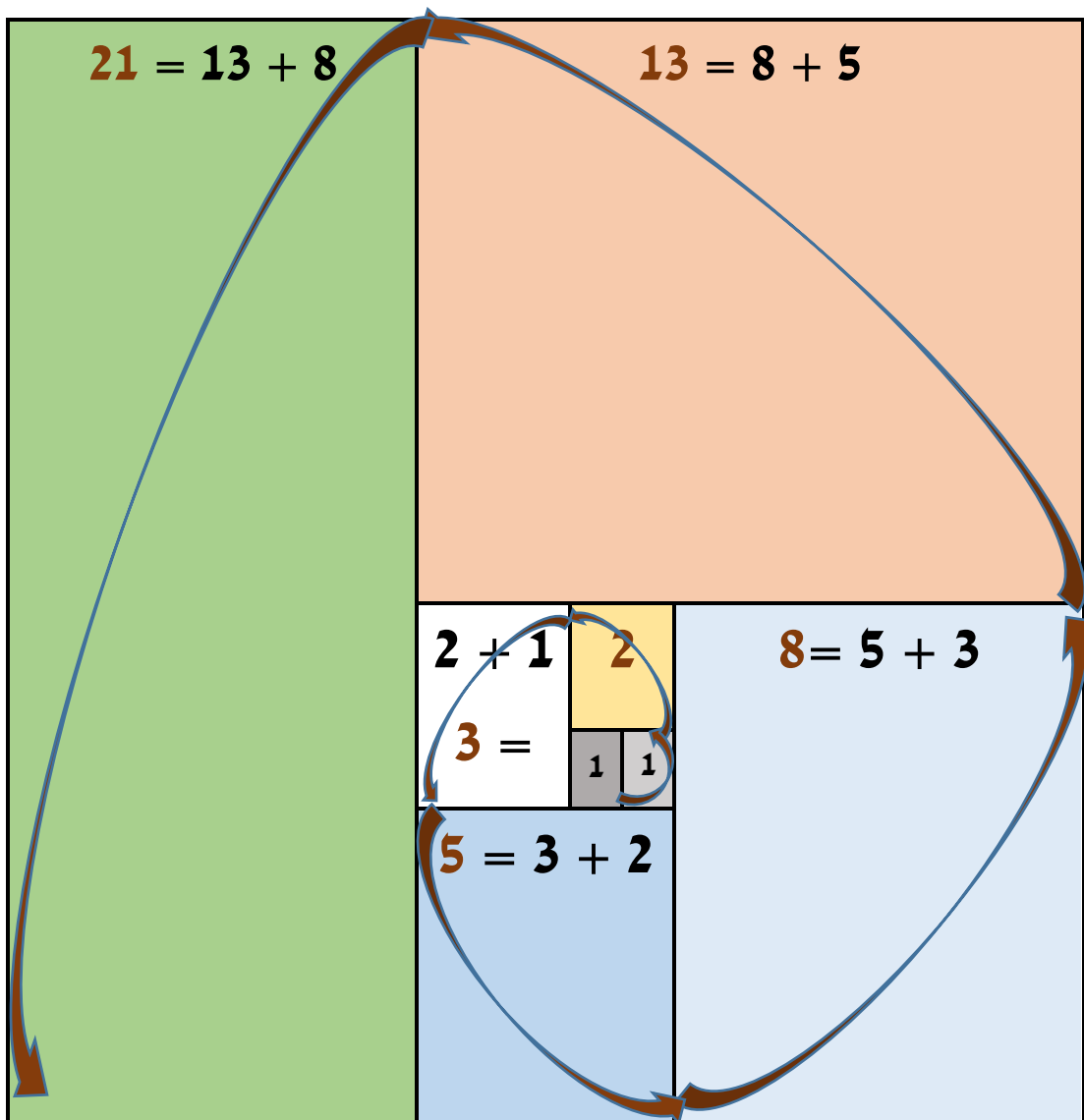
החל מהריבוע השלישי כל צלע בריבוע חלקי הצלע בריבוע הקודם נותן את הערך המשוער של יחס הזהב לדוגמא שמונה לחלק ל- 5 שווה ל-  $\phi$  = 1.6 בקירוב שהוא: 1.618033 ככל שמתקדמים בסדרה מתקרבים יותר ויותר ליחס הזהב עד כדי תאימות מלאה, כפי שמודגם בטבלה דלהלן.

$$\phi = \frac{8}{5} \quad \text{בקירוב} = 1.6$$

1.6180327	610	987	16
-----------	-----	-----	----

$$\phi = \frac{987}{610} \quad \text{בקירוב} = 1.6180327$$

**99.9999%** = קירבה ליחס הזהב באחוזים



מס'	ערך האיבר סדרת פיבונאצ'י	ערך האיבר הקודם סדרת פיבונאצ'י	יחס בין איברים איבר חלקי האיבר שקדם לו	קרבה ליחס הזהב באחוזים
1	1	-	-	-
2	1	1	1	67%
3	2	1	0.5	76.39%
4	3	2	1.5	92.70%
5	5	3	1.66666666	96.99%

98.88%	1.6	5	8	6
99.56%	1.625	8	13	7
99.83%	1.6153846	13	21	8
99.93%	1.6190476	21	34	9
99.97%	1.6176470	34	55	10
99.9909%	1.6181818	55	89	11
99.9964%	1.6179775	89	144	12
99.9987%	1.6180555	144	233	13
99.9994%	1.6180257	233	377	14
99.9998%	1.6180371	377	610	15
99.9999%	1.6180327	610	987	16
99.9999%	1.6180344	987	1,597	17
		1,597	2,584	18

מה הקשר בין סדרת פיבונאצ'י לבין: "מעשה בראשית" האם יכול להיות

שסדרת פיבונאצ'י ו"יחס הזהב", נמצאים באותיות ה-א' - ב'?

אלף – בית – גימל – דלת – הא – וו – זין – חית – טית – יוד – כף – למד – מס –  
נון – סמך – עין – פה – צדי – קוף – ריש – שין – תו

האות א' מופיעה לראשונה בשם אלוקים בפסוק הראשון בתורה.

בגישה הקבלית האות א' מופיעה במילוי האותיות: ה - ו - א - פ - ת - א - ו.


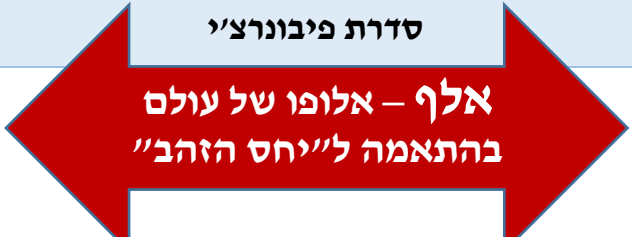
זהו הבסיס לקיום תאימות האותיות לסדרת פיבונאצ'י

סדרת פיבונאצ'י	$A = ALF$	
1	<b>A</b>	
2		
3	אלף - למד - פא	
5		
8	אלף - למד - פא - למד - מס - דלת - פא - אלף	
13		
21	אלף - למד - פא - למד - מס - דלת - פא - אלף - למד - מס - דלת - מס - מס - דלת - למד - תאו - פא - אלף - אלף - למד - פא	
34		
55	אלף - למד - פא - למד - מס - דלת - פא - אלף - למד - מס - דלת - מס - מס - דלת - למד - תאו - פא - אלף - אלף - למד - פא - למד - מס - דלת - מס - מס - דלת - למד - תאו - מס - מס - - מס - מס - דלת - למד - תאו - למד - מס - דלת - תאו - ואו - פא - אלף - אלף - למד - פא - אלף - למד - פא - למד - מס - דלת - פא - אלף	
89		
144	וכן הלאה.....	

בחינה של כל האותיות מראה כי יש עוד 3 אותיות שתואמות להפליא את סדרת פיבונאצ'י והן **ל - פ - ה** אלא שהאותיות **פ ו- ה** מתחילות מהספרה הראשונה בדילוג של אחד. האות **ל** נמצאה תואמת בדיוק כמו האות **A** כך שמתוך המילה **אלף** - האותיות: **"אל"**, שמהוות אחד משמותיו של



מוצאים התאמה מופלאה לסדרת פיבונאצ'י. יש לנו שתי מלים: "אל" ו-  
 "פה" מצד שני יש לנו "אלף" ו- "ה" נציג את הממצא בטבלה הבאה;

ה	פ	ל	א
↓	↓	↓	↓
5	8	3	1
הספרה 5 בצד האחר של הסדרה	המספרים 1 – 3 – 8 הם מאותו צד של סדרת פיבונאצ'י		
 האות ה' נותרה לבדה	 אלף – אלופו של עולם בהתאמה ל"יחס הזהב"		
האות ה' במילה: "בהבראם" נכתבה בתורה בקטן, לאמור; באות ה' ברא ה' את העולם	(ד) אֱלֹהִים תּוֹלְדוֹת הַשָּׁמַיִם וְהָאָרֶץ בְּהַבְרָאָם בְּיוֹם עֲשׂוֹת יְקִיָּקָה אֱלֹהִים אֶרֶץ וּשְׁמַיִם: (בראשית פרק ב פסוק ד)		

"אל" ו- "פה" – כלומר האל ברא את העולם בדיבור פה – בעשרה מאמרות

ככתוב בפרשת הבריאה בפרק א בספר בראשית, לאמור:

**בראשית פרשת בראשית פרק א פסוק ג - כט**

(ג) וַיֹּאמֶר אֱלֹהִים יְהִי אוֹר וַיְהִי אוֹר:

(ו) וַיֹּאמֶר אֱלֹהִים יְהִי רִקִיעַ בְּתוֹךְ הַמַּיִם וַיְהִי מְבֻדֵּל בֵּין מַיִם לְמַיִם:

(ט) וַיֹּאמֶר אֱלֹהִים יִקְוּ הַמַּיִם מִתַּחַת הַשָּׁמַיִם אֶל־מְקוֹם אֶחָד וַתִּרְאֶה  
הַיַּבֶּשֶׁה וַיְהִי כֵן:

(יא) וַיֹּאמֶר אֱלֹהִים תִּדְשָׂא הָאָרֶץ דָּשָׂא עֵשֶׂב מִזֵּרִיעַ זֶרַע עֵץ פְּרִי עֵשֶׂה פְּרִי  
לְמִינֵוּ אֲשֶׁר זָרְעוּבוּ עַל־הָאָרֶץ וַיְהִי כֵן:

(יד) **ויאמר אלהים** יהי מארת ברקיע השמים להבדיל בין היום ובין הלילה והיו לאתת ולמועדים ולימים ושנים:

(כ) **ויאמר אלהים** ישרצו המים שרץ נפש חיה ועוף ועופף על הארץ על פני רקיע השמים:

(כד) **ויאמר אלהים** תוצא הארץ נפש חיה למינה בהמה ורמש וחית הארץ למינה ויהי כן:

(כו) **ויאמר אלהים** נעשה אדם בצלמנו כדמותנו וירדו בדגת הים ובעוף השמים ובבהמה ובכל הארץ ובכל הרמש הרמש על הארץ:

(כח) ויברך אתם אלהים **ויאמר להם אלהים** פרו ורבו ומלאו את הארץ וכבשה ורדו בדגת הים ובעוף השמים ובכל חיה הרמשת על הארץ:

(כט) **ויאמר אלהים** הנה נתתי לכם את כל עשב זרע אשר על פני כל הארץ ואת כל העץ אשר יצא פרי עץ זרע זרע לכם יהיה לאכלה:

### נבחן את המילה אדם בגימטריה

ד"ר משה לוי אורגמן - כל הזכויות שמורות ©  $א = 1 + 4 = 5$   $ד = 4 + 1 = 5$

מנין הכרומוזומים המשותפים לזכר ולנקבה

שלושה שותפים לו לאדם הקב"ה – אביו ואמו

ד	א
אביו ואמו	הקב"ה

$$אב = 3 + א = 4 = 41 = ד + א = 5 = 1 = 45$$

כעת אם נבחן את המילה **אדם** נמצא שהיא תואמת את יחס הזהב בסדרת פיבונאצ'י

גם אותיות – דם שבאות מההורים מתאימות לסדרה בגרסה השנייה שמשלימה את הראשונה.

### בראשית פרשת בראשית פרק א פסוק כז

(כז) ויברא אלהים את האדם בצלמו בצלם אלהים ברא אתו

זכר ונקבה ברא אתם:

האדם נחון בתכונת הדיבור - פה



נבחן את המילה **אמת** = א = 1 + מ = 4 + ת = 4 = 9

לעומת **אמת** יש שקר ש = 3 + ק = 1 + ר = 2 = 6

השקר הוא ההיפוך של אמת = 6 בהפוכה

בראשית = 913

סדרת פיבונאצ'י = 913

מדובר בתאימות של 99% ומעלה בכל הפרמטרים, כך שהסיכוי שמדובר במקריות שואפת ל- 0.

