

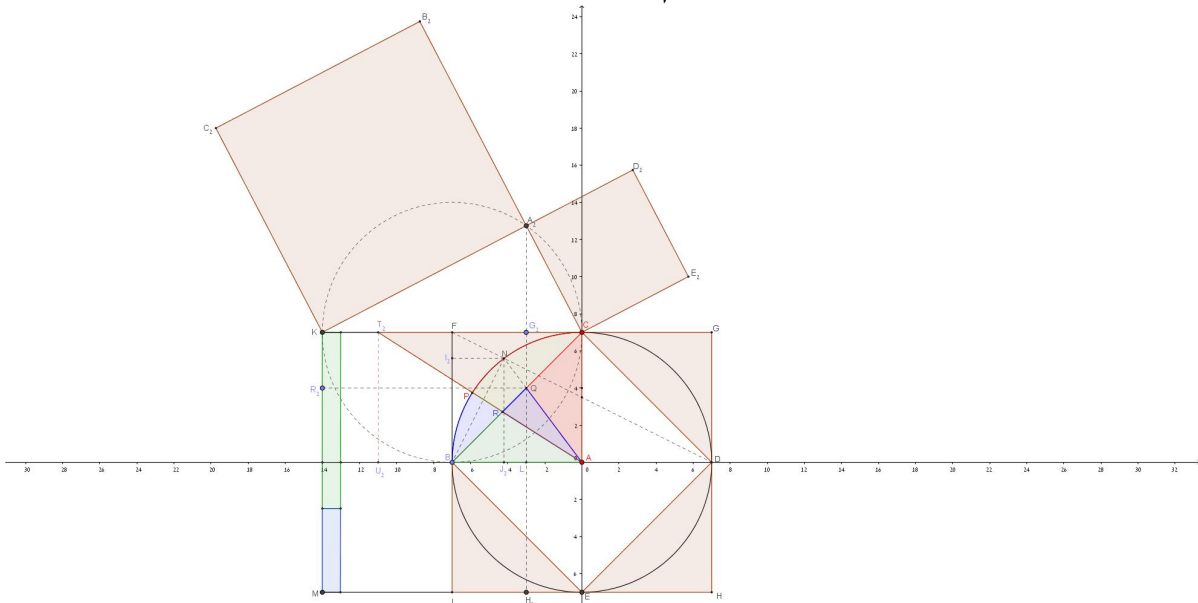
המספר 22 = אל... פמו-רמים מקדשו...

$$\text{אל} = 22 = \text{נצח}$$

(תהילים צ"ב) = ומעולם עד-עולם אתה אל... ויבן פמו-רמים מקדשו... = (תהילים עח' 69)

כאשר מתבקש ביצוע תרגום משטח של ריבוע לשטח מעגל = עיגול, קיים נוהל ידוע לכפול את ריבוע הרדיוס במספר קבוע = π = [סמל נבחר] שערכו האירציונלי מוכר בעולמנו: $\pi = 3.1415926535897932384626433832795$. אולם, מספר קבוע זה אמור לחפוף ערכית למספר נצחי נתון מראש ולראייה לא כך הוא, כי כל עוד לא נבנה באמצעות תרבוץ אוקלידי החיתוך המוליד למספר הזה כזאת [חפיפה ערכית] = [שוויון], אין מקומו בנצח. כלומר, המאמצים שנעשו במשך 2300 שנה, לרבע מעגל עלו בתוהו כי דרך החיפוש לא התבססה על חפיפה ערכית [שוויון] בין כמות יחידות השטח השוות ובהסתמך על הוכחת השימור הכמותי, זו שהוכיח אוקלידס ותיעד בחוברת "יסודות" שחיבר באלכסנדריה מצרים. וידוע לכל, כי במשפט היסוד הגאומטרי ההיסטורי משפט אוקלידס, מוכחת יכולת גיאומטרית לתרבוץ על גודלן של מספר יחידות שטח שכמותן מהווה חלק מבניין התרבוץ וגודלן זה על כמותן הערכית נשאר מספר קבוע למרות שבצורת היקפן ומידותיו חל שינוי. משפט זה (אותה גברת בשינוי אדרת) מאשר את אמת תוצאות חפיפת השימור פמספר כמותי לגודל יחידות שטח שנמדד במספרים ברי שוויון, כמו בהוכחה שקדמה לימי אוקלידס, זו שידועה בשמה משפט פיתגורס וגם מאשר אמת לתוצאות חפיפת כמות מספרן על גודלן בר השוויון של יחידות שטח שנמדד בתרבוץ לעיגול ולמעגל בין חלקי העיגול השווים לחלקיו של הריבוע החוסם, כאשר צדק אוקלידי = מקיים את שלמות הצורה והסדר בתרבוץ.

רישום של תרבוץ אוקלידי לעיגול ולמעגל:



בתרבוץ העיגול שלפנינו מתקיים משפט השימור הכמותי של אוקלידס בשוויון: $[KA_2]^2 = \{ \text{שטח המלבן } KG_2H_2M \}$ ואכן, בתרבוץ זה משפט השימור הכמותי יוליד בצדק אוקלידי חפיפה ערכית עם ערכו הקבוע של המספר הנצחי הנתון מראש: $22/7$ שתתקבל פמספר זה, כאשר $22 = \text{נצח} = (2 \text{ תהילים צ"ב}) = \text{ומעולם עד-עולם אתה אל...}$ ובחופף למספר: $22 = \text{אל}$ המופיע בכתובת ציור הקיר במקדש חנוס חותפי II במצרים לתעד את $22+15 = 37 = \text{ישראל} = 37$ נפש יעקב מן הבאים מצרימה (33 נולדו במצרים) וכמובן 15 ישר, וכמובן 7 זמן - לערוב לשבת בחיי נצח ישראל... = (תהילים צב' 16) = להגיד פי-ישר יהוה...

יִשְׂרָאֵל = 37 = 22 + 15

מתוך כתובת בקטע מציור הקיר במקדש קברו של חנוס חותפי במצרים



(33 נולדו במצרים)

37 נֶפֶשׁ יַעֲקֹב מִן הַבָּאִים מִצְרַיִם...

וכאשר מדברים על ערכו של: $\pi = 3.1415926535897932384626433832795$ יהודות כי מאז הציג ארכימדס את התוצאה האירציונלית משיטת חישוביו לערך זה, גדול יותר משקלן של השמועות באזניו של הציבור מכל ידיעה חד-משמעית ולכן, לא נשאלה השאלה: מדוע לא נבנה תרבוץ לעיגול ולמעגל עד ימינו אלה, כנדרש לצורך הוכחת שוויון בין העיגול לשטח המלבן KG_2H_2M כך שיוכח כי עיגול רציונלי שווה לשטח ריבוע $\pi r^2 = [KA_2]^2$. לעומת זאת עולה מתיעוד מידות תכנית המקדש בספרים: מלכים, ירמיה ויחזקאל, כי חישובי המידות בעיגול ובמעגל מושתתים על אמות מידה רציונליות המאשרות אמת. אז, במתכוון לצורך בניין המקדש נודע לְדוֹד הַמְלִךְ הַמְסַפֵּר הַנֶּצְחִי הַקְּבֹעַ הַנֶּתוּן מֵרֵאשׁ: $22/7$ וכיום ידוע גם סמלו של צדק אוקלידי π .

וְהַחוּט הַמְשֻׁלֵּשׁ לֹא בְמִהְרָה יִנְתַּק... (קהלת ד' 12)

נכון להאמין כי השפה העברית בכוונת נצח מושתתת על 22 אותיות ואולי תהיה זו טעות להסכים עם הרעיון כי שמו של עֵבֶר מעיד על פועלו, שהוא היה זה אשר ייסד את השפה העברית. אך, ללא ספק, ניתן להפיק מידע רב מן הטקסט התנכ"י ובעיקר מתיעוד המספרים בתכנית המקדש. כי אמנם מתקבל – כדלקמן:

אמה = 22 אצבעות

טפח = 5 אצבעות = דופן ים הנחושת

קו המים = 30 אמה בקוטר פנימי של 210 אצבעות

מעגל = 132 אצבעות

ראדיאן = 21 אצבעות

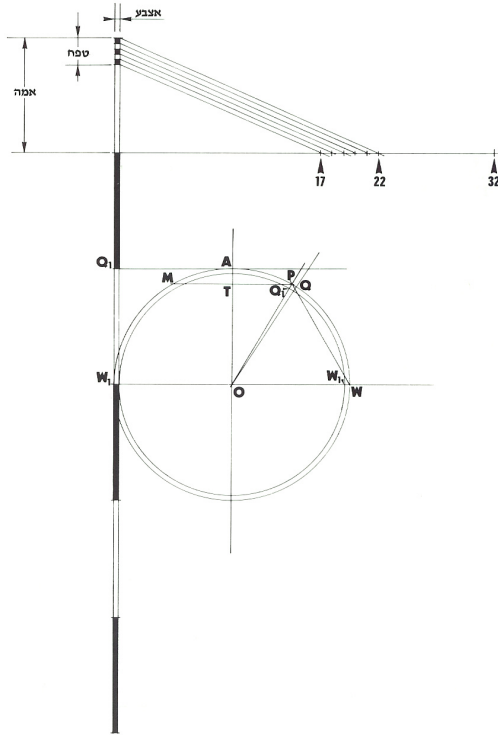
דופן עמוד הנחושת = 4 אצבעות

קוטר פנימי לעמוד = 76 אצבעות

קוטר חיצוני לעמוד = 84 אצבעות

אצבע = $2r\pi/6 - r$

ואכן, הַמְלִךְ דָּוִד ונתן הנביא תכננו בהסתמך על הכוונה וּשְׁלֵמָה הַמְלִךְ... ויבן פְּמוֹ-רָמִים מְקֻדָּשׁוֹ... = (תהילים עח' 69) על-סמך מכנה משותף של סרגל קנה המידה המעגלי הרציונלי. ואם קיימת אגדה המספרת על פיתגורס שבזמן שהותו בבבל למד, אצל הנביא יחזקאל, את החשבון הרציונלי גיאומטרי במשולש ישר זוויית 3: 4: 5, אז, לא במקרה חסר לו הידע עד כמה פשוט אצילי וטהור מלמד המעגל את יסודותיו ביפי החיתוך $\tan 2\alpha = 4/3$ שחותך הוא עצמו על עצמו, בחכמת התרבוץ.



הבניה הגאומטרית ל-"קנה המדה המעגלי" = "סרגל"
 נתון: $OW = WP = WQ = W_1Q_1 = OA = W_1Q_1$
 $22[PQ] = PW$
 "קנה-המדה" = $6 [W_1Q_1]$ = אורכו של הקף פנים הטבעת
 "קנה המדה" = 6 אמות = 132 אצבעות
 1 אמה = $OA = W_1Q_1 = W_1Q_1 = 22$ אצבעות
 1 טפח = 5 אצבעות
 ספר יחזקאל פרק מי - 5
 אצבע = $[W_1Q_1]/22$

לכן, אפשר לאמץ לחפיפה ערכית רק ערך נצחי של אמת כמותית שמורה 22/7 ונתונה מראש, כאשר: אל = 22 = נצח - לערך של מספר קבוע: $\pi = 22/7$, אם מבוקש הצורך לביצוע תרגום משטח של ריבוע לשטח מעגל = עיגול.

וגם נזכור לאמץ את המונח: חוט כמעגל = $2r\pi = Q_0$ אפס = גבול היקף המודד, ועובי כל נקודות החיתוך כמו $Q = 0 =$ אפס. כלומר, אנחנו חותכים ומשמרים כמות שטחים בתרבוץ באמצעות: חוט = אורך היקף נתון = היקף כמשולש = היקף כריבוע = היקף כמעגל = $2r\pi$ ועביו כמו $Q = 0 =$ אפס. וגם מתועד = (מלכים א' ז' 15) = חוט שתיים-עשרה אמה יסב את-העמוד...

מתבנה זו נאבחן בתרבוץ כי העיגול מורכב מחמישה חלקים עיקריים והם: שטח המעוין הרציונלי BCDE = {מחצית שטח הריבוע החוסם} = הוא חסום במעגל יחד עם עוד ארבעה חלקים = {שטח מקטע העיגול} הצמודים אליו. ובהמשך, נראה כי לכולם יחידת מכנה משותף רציונלי, ונראה גם כיצד מאפשר התרבוץ לבצע חיתוכים גיאומטריים רציונליים אשר יולידו גודל אורך שנקרא לו אמה אחת מבין 14 אמות והיא זו שתשמש בתפקיד המכנה המשותף להגדרת גודלו לשימור כמותי של שטח מסוים ו/או לאורכם של היקפים שניתן לחשב ולהסתמך על תוצאותיהם שיתקבלו כמספרים רציונליים ממשיים. למשל:

נגדיר, בתחום הריבוע החוסם, לשימור כמותי חיתוך שטח של 14 אמות רבועות לעמודת מלבן – רוחבו 1 אמה וארכו 14 אמות – שנקרא לו: **החלק**... (עמוד 4).

ובתחום העיגול החסום נגדיר: לשימור כמותי שטח רבע עיגול פחות שטחו של ראדיאן: $\{\pi r^2/4 - r^2/2\} =$ **גיזרה** = 14 אמות רבועות = **החלק**.

ונגדיר שימור כמותי ליחידות שטח של כל מקטע מארבעת המקטעים: **מקטע העיגול** $\{\pi r^2/4 - r^2/2\}$ השווה לכמות שטחה של **גיזרה** $\{\pi r^2/4 - r^2/2\}$ = 14 אמות רבועות = **החלק**. ונקבל: **החלק** = **מקטע** = **גיזרה** כאשר כמות קובעת שוויון ערכי ולא הצורה. ובסופו של ההליך נקבל מלבן רציונלי מלא בכמות של 11 יחידות שטח **החלק** ככמות 11 יחידות שטח **הגזרות** הממלאות בסדר מושלם עיגול רציונלי אחד מלא עד אָפֶס **מקום**: $\pi r^2 = 1$.

כלומר, נראה בגלוי כי בעיגול הרציונלי נשמרת כמות חלקיו השווים בסדר גודל של **מספר** רציונלי 11 , אותו ניתן לבסס מחפיפת מדידות אמת של כמות שווה ליחידות שטחים באותם חיתוכים גיאומטריים הקיימים בסדר מושלם של **צדק אוקלידי** בבנייה בתרבוץ האוקלידי למעגל ולעיגול. ואכן, התרבוץ מראה כי קיימת דרך לחיתוך יחידות של **אמות מידה** אחידות שתהווה מכנה משותף למדידות אשר יולידו הגדרת **מספר כמותי** רציונלי 14 לשימור יחידות שטח **החלק** השוות למלא ריבוע חוסם וכן, **מספר כמותי** רציונלי 11 לשימור יחידות שטח של **גזרות** השוות להם למלא עד אָפֶס **מקום** עיגול שלם חסום, כמו לכלל יחידות השטח השוות שנגדיר בתרבוץ לקבל שימור **מספר קבוע** רציונלי ולא נשאר **מקום** לחלק [ההפרש האירציונלי] $(\pi - 22/7)$.

ונראה כי מחיתוכי התרבוץ: $\tan 2\alpha = QL/LA = 4/3$ ועם המכנה המשותף = **אמה**

היה בתרבוץ: 7 אמות = r = אורך רדיוס = אורך [קשת ראדיאן] $^\circ r = CP$

ובתרבוץ: 14 אמות = $2r$ = קוטר

ובתרבוץ: 14 אמות רבועות = שטח AQB = שטח **החלק** $4r^2/14$

ובתרבוץ: 98 אמות רבועות = שטח $BCDE$ = 7 **החלק**

מקום בתרבוץ: 154 אמות רבועות = $\pi r^2 = 11$ **החלק** = 7 **החלק** + 4 **החלק** = $[KA_2]^2$

ובתרבוץ: 11 אמות = $QL + r$ = צלע = $r\pi/2$ = אלכסון של דלתון $AQBH_2$

ובתרבוץ: 44 אמות = $4[QL + r]$ = היקף הריבוע = היקף המעגל = $2r\pi$ = **חוט**

ובתרבוץ: π = יחס בין מעגל לקוטר = יחס בין חוט לקוטר = $44/14 = 22/7$

ולא פגענו בשלמות **החלק** או בבנייה כי חתכנו: $\pi r^2/11 = 4r^2/14$

ואמנם: $CT_2/CA = \tan^\circ r = 11/7$ ואמנם: $\pi = [KA_2]^2/r^2 = 154/49 = 22/7$

ובאמת, קיבלנו חפיפה של π = עם **המספר** הקבוע הנצחי הנתון במכוון מראש: $22/7$.

ולכן, נכון לרשום: $\pi = 22/7$

ולהלן צעדים לחיתוכים גיאומטריים בתרבוץ:

כצעד א) נאבחן כיצד ניתן באמצעות: $\tan \alpha = \frac{1}{2} = \frac{FB}{BD}$ לבצע חיתוך שיגדיר יחידות אורך שוות על-גבי צלע FB שאורכה שווה לאורך רדיוס. לצורך זאת נאבחן את $\tan \alpha = \frac{1}{2}$ במשולש FI_2N ונמצא כי יחידת אורך: $FI_2 = 1$ ואזי שתי יחידות אורך: $I_2N = 2$. באותו תהליך נאבחן את $\tan \alpha = \frac{1}{2}$ במשולש NI_2B ונמצא כי הוגדרו ארבע יחידות אורך שוות על-גבי: $I_2B = 4$. כלומר, כך הוגדרו חמש יחידות אורך שוות על גבי הצלע: $FB = 5$ שכאמור אורכה שווה לאורך רדיוס ולא פגענו בשימור יחידות השטח במבנה הקיים.

כצעד ב) נאבחן כי עתה באמצעות יחידות האורך, כמוגדר לעיל, ניתן למדוד את אורך הצלע: $I_2B = NJ_2 = 4$ וכמו-כן את אורך הצלע: $I_2N = BJ_2 = 2$ ולכן אורך הצלע: $J_2A = 3$ ולא פגענו בשימור יחידות השטח במבנה הקיים.

כצעד ג) נאבחן כי מהעברת הרדיוס AN יצרנו את הזווית המרכזית 2α ומבלי לפגוע בשימור המבנה נמדוד את הערך: $\tan 2\alpha = \frac{NJ_2}{J_2A} = \frac{4}{3}$ כי היא 2α היא הזווית המרכזית הנשענת על אותה קשת NB עליה נשענת הזווית α ההיקפית.

כצעד ד) נאבחן עתה כי ניתן, באמצעות הערך: $\tan 2\alpha = \frac{4}{3}$, להגדיר יחידת אורך של **אָמָה** כמכנה משותף לכל קטעי וחלקי התרבוץ על כל צורותיהם וכפי שמתקיים במבנה: $\tan 2\alpha = \frac{QL}{LA} = \frac{4}{3}$. ואמנם, על-גבי כל רדיוס ניתן לחתוך שבע יחידות אורך, כל אחת באורך **אָמָה**, מבלי לפגוע בשימור הבנייה האוקלידית גיאומטרית של התרבוץ. כי באמת מתקיים: $BL = QL = 4$ ובאמת גם מתקיים $LA = 3$ ולכן מתקיים גם החיבור: $r = BL + LA = 4 + 3 = 7$. כלומר, יצרנו אפשרות לבצע בהסתמך על **משפט אוקלידס**, מדידות רציונליות כמותיות לחיתוכים בתרבוץ מבלי לפגוע בשימור הבנייה האוקלידית גיאומטרית, באמצעות רדיוס שאורכו **7 אָמות**.

כצעד ה) נאבחן כי צלע הריבוע החוסם כאורך קוטר **14 אָמות** ולכן, חלוקת שטחו של הריבוע החוסם לחלקיו השווים תמלא **14 עמודות שטח שוות**, תוך שמירה על שלמות וסדר בבנייה. כלומר, כל חלק כזה שהוא **עמודה** הנמדדת כשטח בתחום הריבוע החוסם, יוגדר: **עמודה = 14 אָמות רבועות**. ובהסתמך על תנאי **משפט אוקלידס** כל שטח כזה של כל **עמודה** נשמר, גם כאשר צורת היקפו ומידותיו עוברים שנוי בתחום מיקומו. לכן, כל תחום שימור כמותי של **14 אָמות רבועות** יוגדר: **הַחֶלֶק**. כלומר, שטח המשולש $AQB = 14$ אָמות רבועות = **הַחֶלֶק**.

כצעד ו) נאבחן שטח ראדיאן $r^2/2$ ונמצא לשימור כמותי: ראדיאן + **הַחֶלֶק** = {שטח המשולש $AQB + r^2/2$ } = שטח הדלתון = שטח $AQBH_2$. עתה נמדוד: **11 אָמות** = H_2Q = אלכסון של הדלתון ונקבל חיתוך צלע של ריבוע שהיקפו: $H_2QR_2M = [H_2Q]4 = [QL + r]4 = 44$ אָמות. כלומר, משימור זה $r\pi/2$ = קשת $\frac{1}{4}$ מעגל = **11 אָמות**. ואכן: נוסחת שטח משולש = נוסחת שטח דלתון = נוסחת שטח גיזרה = רדיוס \times קשת $\times \frac{1}{2} = \frac{\pi r^2}{4}$. המספר נשמר ובצורה חל שינוי.

כצעד ז) נחזור לאבחן את צורת השטח של המעוין $BCDE$ ונמצא כי שטחו ממלא שטח של **7 עמודות שוות** ושטחה של כל **עמודה** הוא: **14 אָמות רבועות** ולכן, ניתן לשמר את המספר הכמותי של שטח $BCDE = 7$ **הַחֶלֶק**, אליו להשלמת העיגול

צמודים **4 מקטעים**. עתה, להגדרות שימור בעיגול נגדיר מצד אחד את: $\pi r^2/4 = \text{גִּיזְרַת ABP} = \{\pi r^2/4 - r^2/2\}$ = 14 אֲמוֹת רְבוּעוֹת = הַחֶלֶק. ומצד שני נגדיר את: **מקטע העיגול** = $\{\pi r^2/4 - r^2/2\}$ = **גִּיזְרַת ABP**. כך, הגדרנו כמות שווה של יחידות שטח רציונלי בתחומים: **הַחֶלֶק** = **מקטע** = **גִּיזְרַת**. ומשימור גודלן וכמותן של היחידות בשטח **BRP** = שטח **ARQ** מתקיימים שוויון וחפיפה ונמדד {שטח **ARQ** + שטח **ABR**} = שטח המשולש **AQB** = **הַחֶלֶק**. ואכן, גודלן וכמותן של יחידות שטח המשולש **AQB** = 14 אֲמוֹת רְבוּעוֹת = כקבוע. מזאת, נולד הַמְסָפֵר **11** = 7+4 לשימור כמותי למלא מלבן: **11 הַחֶלֶק** = **11 עמודות שטח שוות** ושטחה של כל עמודה הוא: 14 אֲמוֹת רְבוּעוֹת, כך כמותן של **11 גזרות** אשר ממלאות את העיגול עד אָפֶס מְקוֹם: $\pi r^2 = 1$.

כלומר, מדדנו וחתכנו עד כה **11 עמודות** כחפיפה לשטח המלבן **KG₂H₂M** כאשר כל עמודה: **הַחֶלֶק** = שטח **מקטע העיגול** = שטח **גִּיזְרַת ABP** = $\pi r^2/11$ וכך, **11 עמודות** = **11 גזרות**. ועוד מדדנו וחתכנו שימור כמותי להיקף של ריבוע השווה לכמות יחידות אורך ההיקף של מעגל: $2r\pi = \text{H}_2\text{QR}_2\text{M} = 44$ אֲמוֹת. ועתה, נשוב לאבחן אמת לתוצאות: **מקטע** = $\{\pi r^2/4 - r^2/2\}$ = **הַחֶלֶק**. כי, הצדק האוקלידי מקיים מציאות רציונלית: **2 הַחֶלֶק** + **שארית** = שטח רבע העיגול. כלומר, מתקבל מבט נוסף לאשר כי שטח **מקטע העיגול רציונלי** ואכן, קיים סדר שלם רציונלי שהוא עיגול אחד מלא עד אָפֶס מְקוֹם: $\pi r^2 = 1$.

כצעד ח) נאבחן בתרבוץ חיתוך גאומטרי רציונלי לבניית $\text{Tan } \theta r$ על צלע הריבוע החוסם דרך משולש **ACT₂**, אשר שטחו שווה לשטח הגיזרה: $\pi r^2/4$ ובה נתחמות לשימור כמות יחידות שטח **הראדיאן** = {**הַחֶלֶק** + **שארית**} = 24.5 אֲמוֹת רְבוּעוֹת = לצורותיו, כגון: שטח המשולש **ABC** = $r^2/2$ = שטח הגיזרה **APC**, כפי שמתקיים בבנייה של התרבוץ. ושוב, הַמְסָפֵר נשמר ובצורה חל שינוי. אז, נמצא את ערך הטנגנס לזווית = [קשת ראדיאן] = $\theta r = \text{CP}$ = הכלואה בגיזרה זו ובשטח המשולש **ACT₂**. כלומר, $\text{CT}_2/\text{CA} = \text{Tan } \theta r = 11/7$.

לסיכום, הצלחנו להגדיר אֲמוֹת מִידָה כמכנה משותף לכלל צלעות התרבוץ מבלי לפגוע בשלמות הבנייה ולא נותר אלא לחשב ולהוכיח כי: $\pi = 22/7$ ואז, מוכח גם כי השטחים הרלוונטיים בתחום צורותיהם: $\pi r^2 = 11$ הַחֶלֶק, הם אותן **11 עמודות** שחתכנו לשימור שטח המלבן **KG₂H₂M**, הקיים בצדק אוקלידי.

עוד, נציין כי בבנייה שטחו של המעוין: **BCDE** = **7 הַחֶלֶק** = 98 אֲמוֹת רְבוּעוֹת, וכאמור עיגול שלם מורכב משטח המעוין **BCDE** + {שטח **מקטע העיגול**} או **מְקוֹם**: $\pi r^2 = 11$ הַחֶלֶק = **7 הַחֶלֶק** + **4 הַחֶלֶק** = 154 אֲמוֹת רְבוּעוֹת = **מְסָפֵר** יחידות שטח במלבן **KG₂H₂M** = $[\text{KA}_2]^2$. וכשימור כמותי, מתקיים שוויון השטח: $\pi r^2 = [\text{KA}_2]^2$. וכידוע, מְסָפֵר אירציונלי לא שווה לְמְסָפֵר רציונלי ולכן, אוקלידס שינה את הַמְסָפֵר π ובלי שימור כמותי, לא ריבע עיגול או מעגל.

אנו יודעים כעת, מתוצאות החיתוכים שבצענו, כי עקב שימור כמותי זה הגורם לצדק אוקלידי לקיים את הצורה והסדר במבנה תרבע, ניתן לוודא את קיומו של ערך זה $\pi =$ כחופף למספר הקבוע הנצחי הנתון מראש $22/7$ כאשר כמות יחידות השטח השמורות קובעות את השוויון הערכי: **החלק = מקטע = גיזרה** ולא הצורה.

ואמנם, פעלנו נכון עד כה כאשר מצאנו הגדרות לצורה בה נשמרת כמות שווה של יחידות שטח, אם בתחומו של ראדיאן $= 24.5$ אמות רבועות ובאותו הליך בתחומו של החלק $= 14$ אמות רבועות.

כלומר, במבנה של תרבע: ראדיאן + החלק = רבע עיגול $= 38.5$ אמות רבועות.

כמו-כן, נוכחנו לדעת כי בתחום המעוין BCDE נשמרת כמות של 7 החלק ביחידות שטח כלומר, 98 אמות רבועות. וכאמור, בצדק אוקלידי, צמודות אליהן לשלמות העיגול לא פחות ולא יותר אלא בדיוק: 4 החלק ביחידות שטח והן 11 החלק שהן משימור כמותי 11 גזרות, כל גיזרה: $\pi r^2/11$ ואין מקום לתוצאה אירציונלית כי קיים סדר שלם רציונלי בעיגול אחד מלא עד אפס מקום: $\pi r^2 = 1$.

כך, מוכח מחיתוכי התרבע כי המספר הקבוע: $\pi = 22/7$ חופף עם המספר הזה הנצחי הקבוע הנתון מראש כאשר $22 =$ נצח $=$ אל וכמובן $7 =$ זמן. כלומר, מה שמוכח הוא עם תוצאת המספר $22/7$ שהתקבל כי אכן, בנצח ומעולם עד-עולם החיתוכים הגיאומטריים הנכונים בתרבע מחברים רציונלית, עד אפס מקום, את החלקים לעיגול שלם אחד כנדרש משלמות הסדר שמקיים צדק אוקלידי.

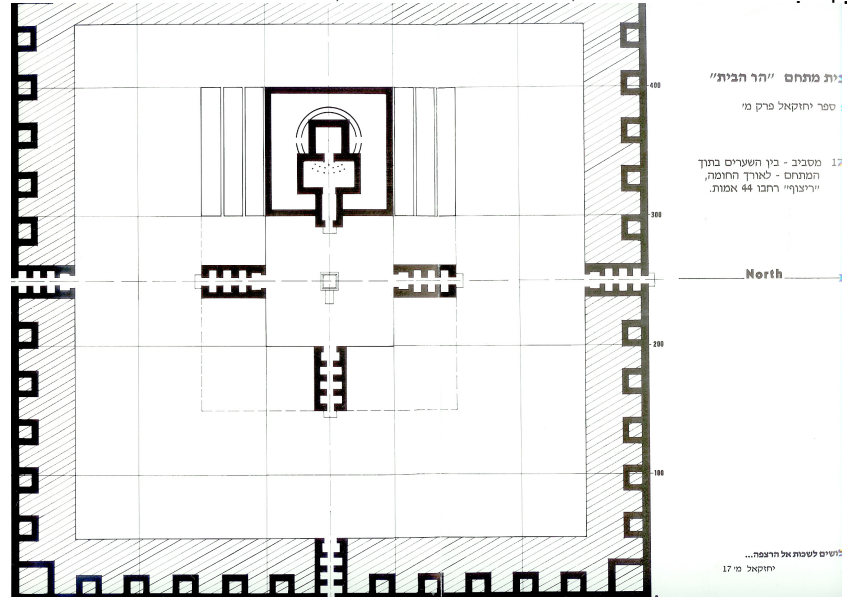
והמידה של π אירציונלי שרתה במיטב יכולותיה במשך 2300 שנה = (דניאל טי 14) = עד ערב בקר אלפים ושלוש מאות ונצדק קדש... את הצורך לתרגם ועד כמה שקרוב יותר לאמת, שטח של ריבוע לשטח מעגל = עיגול.

וכמובן, המקרה הפרטי מוכיח כי תכנית בניין המקדש המתועדת בספר יחזקאל (מי-מגי) אינה מקרית וכמובן, התיעוד המצוי בנבואות הטקסט התנכ"י אינו מקרי אלא מכוון להתגשמות הנבואה לבניין הבית האחרון כמקדש למען שמו הנצחי שלום-אמת-צדק ואכן, לכך מכוונת התפילה ההיסטורית = (דניאל טי 1-2) = בשנת אחת לדרוש בן-אחשוורוש--מזרע מדי אשר המלך על מלכות פשדים בשנת אחת למלכו אני דניאל בינתי בספרים מספר השנים אשר היה דבר-יהוה אל-ירמיה הנביא למלאות לחרבות ירושלים שבעים שנה...

אֲדַנִּי שְׁמָעָה
אֲדַנִּי סִלְחָה
אֲדַנִּי הַקְּשִׁיבָה וַעֲשֵׂה
אֶל-תְּאַחֵר
לְמַעַן אֵלֵהי--
כִּי-שָׁמַד
נִקְרָא עַל-עִירְךָ
וְעַל-עַמֶּךָ... (דניאל טי 19)

תהילים עח' 69 = **וַיִּבֶן פֶּמוֹ-רָמִים מְקֻדָּשׁוֹ...**

כלומר, תכנית המקדש מסתכמת ביצירת קשר עין של מבט רמים = ממרומים. לצורך העניין מביע סמל המבנה של צלב ארבעת הרוחות = (חגי א' 9) = **וְהִבְאֵתָם הַבַּיִת וּנְפַחְתִּי בוֹ...** את אופן התייחסותו האקטואלית של אלהים אל מעשיו של עמו.



והמקרה הפרטי משייך סמל של צלב, בדומה לצלב של הבית שחרב בירושלים, במבנה קבר דָּרְיוֹשׁ I ליצירת קשר עין עם = (דניאל ו' 27) = **אֱלֹהֵה דָּי-דָּנִיאֵל דָּי-הוּא אֱלֹהָ חַיָּא וְקִיָּם לְעֵלְמִין וּמַלְכוּתֵה דָּי-לָא תִתְחַבֵּל וְשְׁלֹטְנָה עַד-סוֹפָא...** ומשמעותו אמונה גדולה של דָּרְיוֹשׁ באלהי דָּנִיאֵל שהוכיח את קיומו ויכולותיו המופלאים בפרשת גוב האריות.

קבר דָּרְיוֹשׁ הראשון



אתר נקשי-י רוסתם – איראן

כלומר, דָּרְיוֹשׁ I והמלכים משושלתו אחריו חצבו בהר – באתר נקשי-י רוסתם הנמצא באזור פארס באיראן – את סמל הצלב במבנה קבריהם בעקבות אמונתו הגדולה של דָּרְיוֹשׁ באלהי דָּנִיאֵל. ולא תהיה זו טעות להאמין כי = (חגי א' 1) = **בְּשַׁנַּת שְׁתַּיִם לְדָרְיוֹשׁ הַמֶּלֶךְ...** ניתן רישיון לבניין הבית השני במתכונתו של = (חגי ב' 3) = **מִי בְּכֶם הַנְּשָׂאָר אֲשֶׁר רָאָה אֶת-הַבַּיִת הַזֶּה בְּכַבּוּדוֹ הָרִאשׁוֹן...** אולם, רק ניתן לשער מדוע לא נבנה בית כזה באותה העת. ובוודאי אין לדעת מדוע והאם לנצח נשארו לוחות הברית בכספת אבן השתייה. כי הלא = (תהילים צב' 6) = **מֵה-גִּדְלוֹ מַעֲשֵׂיךָ יְהוָה מֵאֵד עַמְּקוֹ מַחֲשַׁבְתֶּיךָ...**