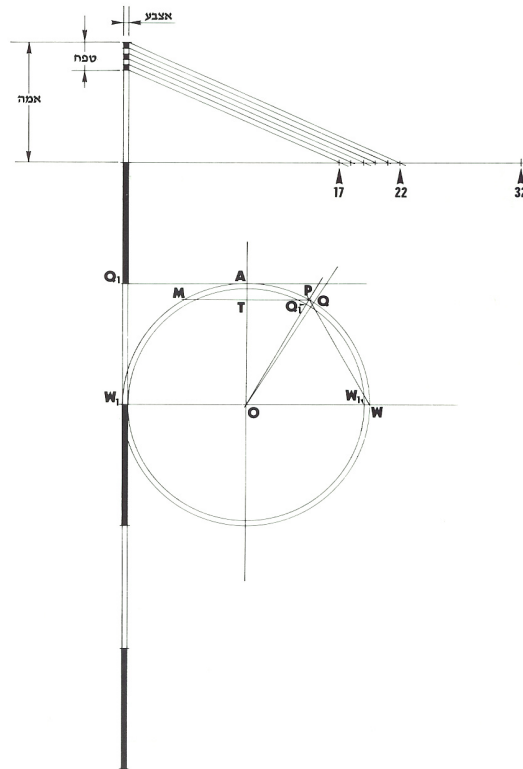


ועביו טפח = 5 אצבעות = בכף יד הטפחת

ועביו טפח... = (מלכים א' ז' 26) = טפח = מדה = 5 אצבעות
 והלא טפח = כף יד הטפחת

ובינד האיש קנה המדה
 שש-אמות באמה וטפח... (יחזקאל מ' 5)

ואכן קשת $2\pi/132 =$ אצבע



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

כלומר: 6 אמות = היקף = מעגל = חוט = 132 אצבעות
 ולכן, אמה = 22 אצבעות

**ויעש את-הים מוצק
 עשר באמה משפתו עד-שפתו
 עגל סביב
 וחמש באמה קומתו
 וקו שלשים באמה יסב אתו סביב... (מלכים א' ז' 23)**

"ים" ה"נחשת" ע"פ מלכים א' פרק ז' 23-26

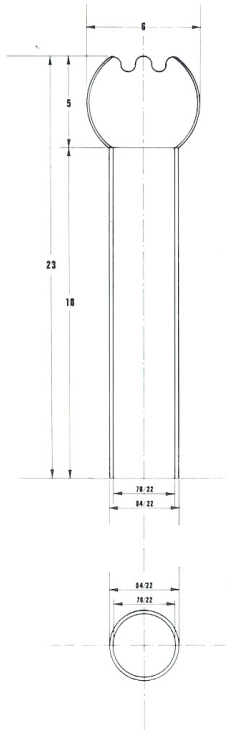
(1) טפח = 5 אצבעות

(2) 44 טפחים = 10 אמות

(3) 42 טפחים = קוטר פנימי R

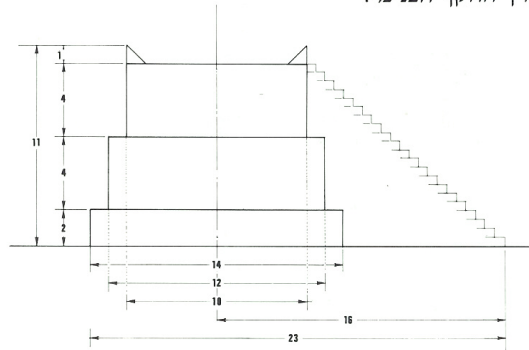
$$42 \times (22/7) = 132$$

132 טפחים = 30 אמות = אורך ההקף הפנימי.



עמודי ה"נחשת"
 "יכין" "בעז"

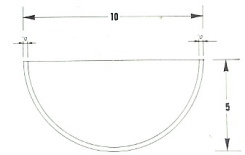
ע"פ מלכים א' פרק ז' 15-22



... ואלה מדות המזבח באמות אמה אמה וטפח ...
 יחזקאל מג' 13

... ומחיק הארץ עד העזרה התחתונה שתיים
 אמות ורחב אמה אחת ומהעזרה הקטנה עד-העזרה הגדולה
 ארבע אמות ורחב האמה: וההר אל ארבע אמות ומהאריאל
 ולמעלה הקרנות ארבע...

יחזקאל
 מג' 14-15



... ויעש את-הים מוצק עשר באמה
 משפתו עד-שפתו עגל סביב וחמש
 באמה קומתו וקוה שלשים באמה
 יסב אתו סביב: ומקעים ...
 מלכים א' ז' 23

... ועביו טפח ושפתו כמעשה
 שפת-כוס פרח שושן אלפים בת יכיל...
 מלכים א' ז' 26

ואמנם, עובי דופן העמוד = 4 אצבעות

**העמוד האחד
 וחוט שתיים-עשרה אמה יסבנו
 ועביו ארבע אצבעות
 נבוב... (ירמיה נבי' 21)**

**כלומר: לא טפח
 אלא מדה = 4 אצבעות**

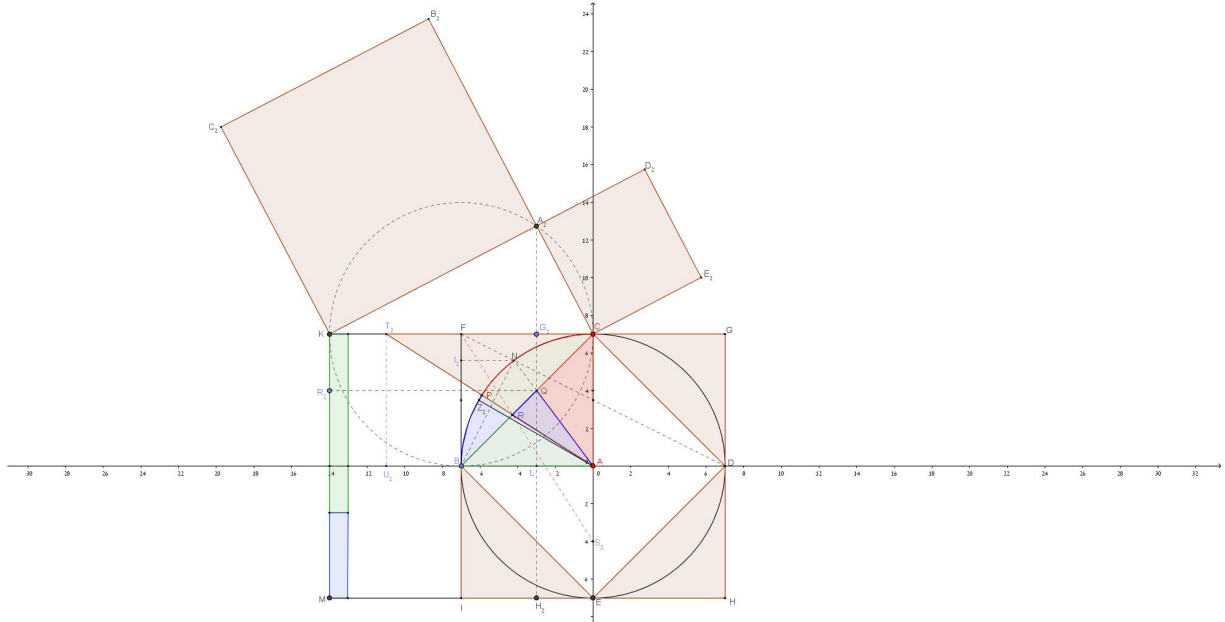
ואכן, פענוח מדידת אצבעות במעגל:

$$6 = NQ \text{ אצבעות}$$

$$22 \times 6 = 6 \times 22 = \text{ישר} = 132 \text{ אצבעות} = \text{חוט} = 22NQ$$

$$\text{והלא: } 2 = 7NQ \text{ ראדיאנים} = 42 \text{ אצבעות} = \text{קוטר}$$

$$\text{והלא: } 90 = 15NQ \text{ אצבעות} = \text{אמת} = [5] = [\text{חוט}] = [\text{צדק}]$$



ובמעגל תרי-עשר גורות $2r\pi$ - אחת לאחת = $1/132 = [1/11-1/12]$ החלק ה-12 של גורת עשתי-עשר שונה לחלק ה-11 של גורת תרי-עשר ואכן קשת $2r\pi/132 = \text{אצבע}$.
 וכך, בתרובע ישר מעגל = 6 אמות = 132 אצבעות ואכן היקף משושה חסום = 126 אצבעות והקוטר 42 אצבעות.
 ואכן אמת, היחס בין היקף לקוטר = $126/42 = 3 = \pi$ במשושה באצבעות.
 כלומר: 6 אמות = היקף = מעגל = חוט = 132 אצבעות ולכן, אמה = 22 אצבעות.
 והלא: $6 = NQ$ אצבעות = $1/7$ הקוטר והלא: $22NQ = \text{מעגל} = \text{חוט} = 132$ אצבעות = ישר.
 ואכן נודע כי: $132/42 = \pi = 22/7$ במעגל.

$$\text{וכן: } r\pi/2 = 2r\pi/4 = \text{אצבעות} = 33 \text{ (י"א)} = 11 = KG_2 = H_2Q = CT_2$$

$$\text{וכן: } \pi/2 = \text{Tan Radian} = CT_2/CA = 11/7 \text{ בתחום משלש } ACT_2 = 1/4 \text{ עיגול} = \text{שימור הכמות}$$

והגימטרייה בכפוף לשימור הכמות = חוט:

להגיד פי-ישר יהוה... (תהילים צב' 16)

$$[\text{יהוה}] = [8] = [\text{אל פקד}]$$

$$[17] = [\text{יהוה}] = [8] = [\text{מעגל}]$$

$$[\text{סוד גדול}] = [5] = [\text{חוט}] = [\text{צדק}] = [\text{ישר יהוה}]$$