

יעקב חבל נחלתו = 11 חלקים

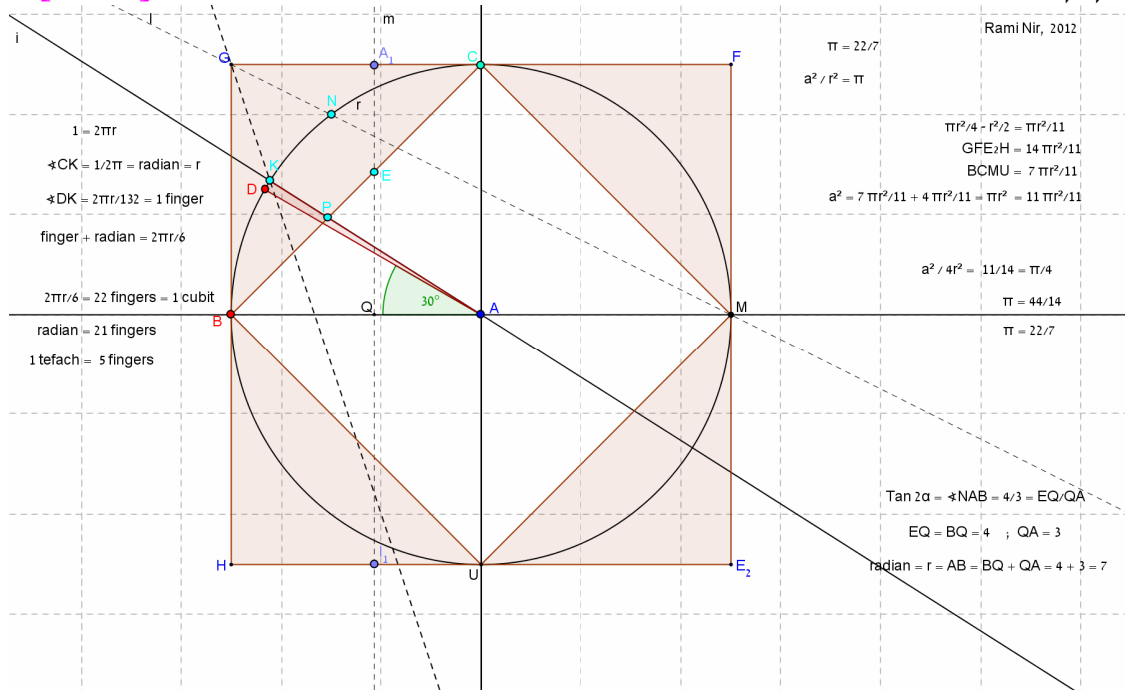
זְכוּר יְמוֹת עוֹלָם בִּינוּ שְׁנוֹת דָּר-וְדָר שָׁאֵל אֲבִיךָ וְיַגִּידְךָ זְקֵנֶיךָ וַיֹּאמְרוּ לְךָ
 בְּהִנְחֵל עֲלִיוֹן גּוֹיִם בְּהִפְרִידוֹ בְּנֵי אָדָם יַצַּב גְּבֻלַת עַמִּים לְמִסְפַּר בְּנֵי יִשְׂרָאֵל
 כִּי חֵלֶק יִהְיֶה עִמּוֹ
 יַעֲקֹב חֵבֶל נַחֲלָתוֹ...
 (דברים ל"ב 7-9)

$\pi = 22/7$ במעגל הרציונלי = יצב גבלת עמים למספר בני ישראל = נצח:

חלק יהיה = בחקו חוג על-פני תהום = השטח בעיגול {בין קשת BC ומיתר BC} = $\pi r^2/11$ = עמו = בד בחר יהיה אלהיך להיות לו לעם סגלה = החלק... (עמוס א' 4) = גם שבט

$a^2 = \pi r^2$ = חבל נחלתו = 11 חלקים = העיגול הרציונלי = חבל נחלתו = 11 חלקים = יעקב חבל נחלתו = 11 חלקים = שְׁבֻטֵי בְנֵי יִשְׂרָאֵל:
 א. על-פן לא-היה ללוי חלק ונחלה--עם-אחיו יהיה הוא נחלתו... (דברים י" 9)
 ב. אפרים ומנשה = בית יוסף...

המעגל מנהל, בתחום ריבוע חוסם, חלוקה ראשונית רציונלית של 5 וכן 7 יחידות אורך על גבי הרדיוס המעצבות 14 שטחים הנתחמים תוך חפיפה ושוויון רציונלי – לפי-כך המעגל רציונלי. כמו-כן, רציונלי גם שטח העיגול a^2 התוחם $7+4 = 11$ שטחים מבין אותם 14 שטחים. ובכפוף, שטח הגזרה $KAB = \pi r^2/11$, התחומה כהפרש בין שטח רבע מעגל ושטח ראדיאן, יקרא חלק יהיה = שטח ראשוני 1 מבין אותם 14 שטחים – כלומר: חלק יהיה = יחידת שטח ראשונית של הריבוע החוסם {במשולש BGC} כזו בין קשת BC ומיתר BC חופפת ליחידת שטח של העיגול $\pi r^2/11 = \pi r^2/4 - r^2/2$.



BCMU = ויתרו בני ישראל אשר לא-חלקו את-נחלתם--שבטה שבטים... (יהושע יח' 2)