

המשפט ההפוך:

אם מתקיים: $\arg(z) = 2\arg(z_1)$ אז $|z| = |z_1|^2$ נמצאים על אותו הישר.

כאשר נתון לנו משולש שווה שוקיים\שווה צלעות החסום במעגל קנוני ונרצה למצוא את שאר הקדקודים, נפעל כך:

-נשרטט את המעגל הקנוני.

-נסמן את הנקודה הנתונה ונעביר אותה להצגה פולרית.

-נצייר באופן שרירותי את המשולש.

-נעביר 3 רדיוסים ונזכור שזווית היקפית שווה למחצית הזווית המרכזית הנשענת על אותה הקשת

-נזכור שסיבוב נגד השעון זה הוספה של זווית וסיבוב עם כיוון השעון זה חיסור של זווית.

