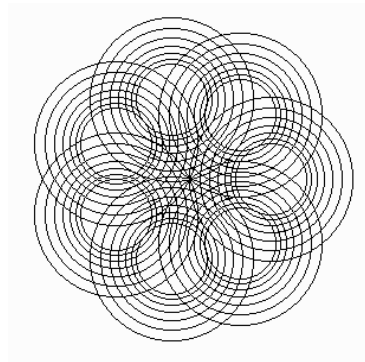


Naziv datoteke: HIPI.LGO
Glavna procedura: HIPI :n :r

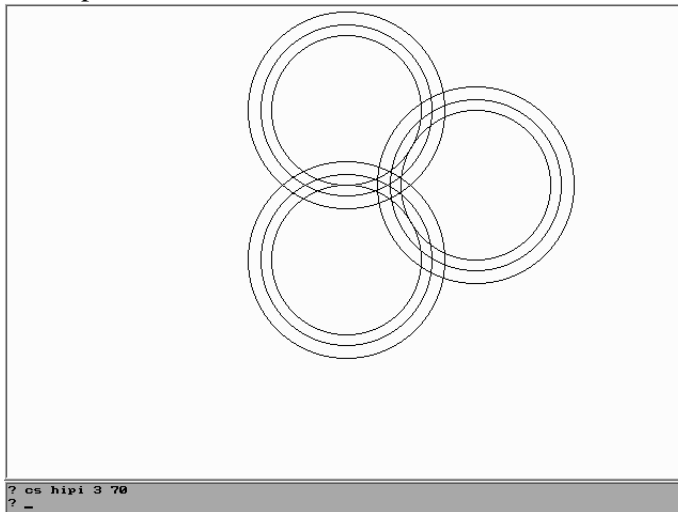
Zamislite :n-terokut, ali ga ne nacrtajte. Na svakom vrhu nacrtajte :n koncentričnih kružnica. Prvoj polumjer treba biti :r, a svakoj sljedećoj treba dodatno narasti za :r*0.15, pri čemu je :r polumjer prethodne. Središte im treba biti u vrhu :n-terokuta. Na sljedećem vrhu ponovno trebate početi od početne veličine polumjera. Veličina stranice zamišljenog :n-terokuta je :r*2.



Na slici smo nacrtali 7 skupova takvih koncentričnih kružnica, a svaki takav skup ima 7 kružnica. Duljina stranice :n-terokuta je 60, a polumjer prve kružnice je 30, sljedeće kružnice 34.5 itd. Crtež je dobiven naredbom HIPI 7 30.

Primjeri:

? cs hipi 3 70



? cs hipi 5 50

