

Logo – PODSKUPINA I

**2. Zadatak**

**KRAKOVI**

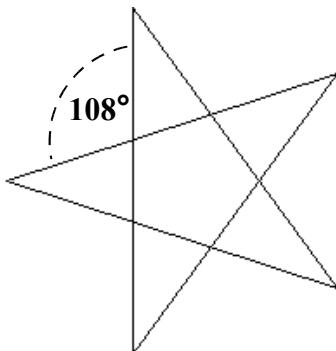
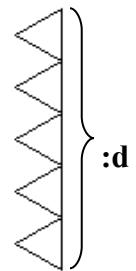
- OSNOVNE ŠKOLE -

**40 bodova**

Napiši program **krakovi :n :d** koji crta pravilnu peterokraku zvijezdu.

Krakove zvijezde zapravo čine nizovi od **:n trokuta raspoređenih po duljini :d** koji se crtaju prema vanjskoj strani zvijezde. Sa slike desno prouči primjer jednog takvog niza (**:n=5**).

Pošto je zvijezda pravilna i peterokraka - kut između dva susjedna kraka zvijezde iznosi **108°**. Pogledaj sliku ispod:

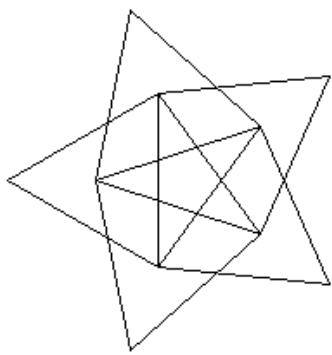


Naziv procedure: **krakovi :n :d**

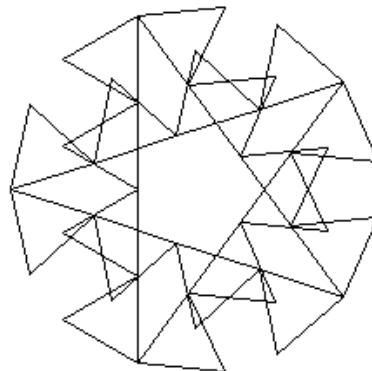
Naziv datoteke: **krakovi.lgo**

Primjeri

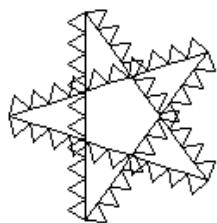
**cs krakovi 1 100**



**cs krakovi 4 200**



**cs krakovi 10 120**



**cs krakovi 25 175**

