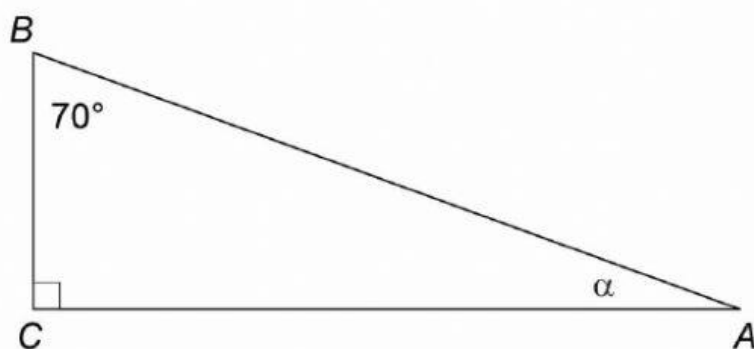


RAZMISLI



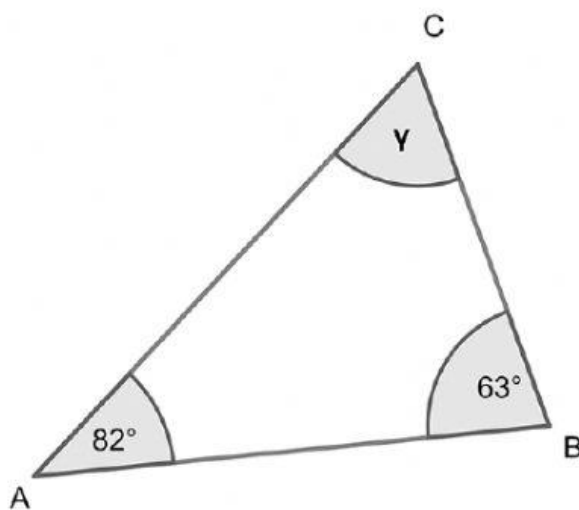
Nakon upisivanja odgovora u kvadratiće, kliknite FINISH! I pošaljite na moj mail: marijana.ivankovic.mi@gmail.com

1. Nacrtanom pravokutnom trokutu bez mjerenja kutomjerom izračunaj veličinu kuta α .



$\alpha = \underline{\hspace{2cm}}^\circ$

2. Nacrtanom pravokutnom trokutu bez mjerenja kutomjerom izračunaj veličinu kuta γ .



$\gamma = \underline{\hspace{2cm}}^\circ$

DOMAĆA

ZADAĆA

RAZMISLI



U svakom trokutu zbroj duljina dviju stranica **VEĆI** je od duljine treće stranice.

Nasuprot duljoj stranici jest veći kut.

Nasuprot većem kutu je dulja stranica.

Nasuprot kraćoj stranici jest manji kut.

Nasuprot manjem kutu je kraća stranica.

Nasuprot jednakim stranicama jednaki su kutovi.

Nasuprot jednakim kutovima jednake su stranice.

Zadatak 1.

Dopuni rečenice:

a) Trokut koji ima sve tri stranice jednakih duljina naziva se _____ trokut. Nasuprot tim stranicama nalaze se kutovi veličine _____°.

b) Trokut koji ima dvije stranice jednakih duljina naziva se _____ trokut. Dvije stranice jednakih duljina nazivaju se _____, a treća stranica naziva se _____. Nasuprot krakovima nalaze se kutovi _____ veličina.

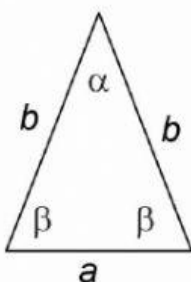
Zadatak 2.

Promotri sliku i napiši koje je vrste trokut: jednakostranični, jednakokračni ili raznostranični.

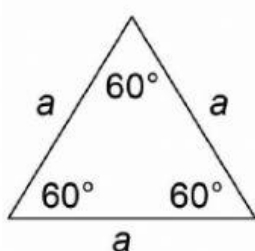
RAZMISLI!



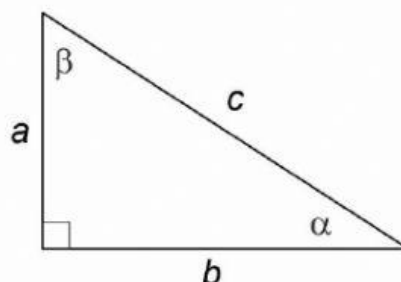
a)



b)



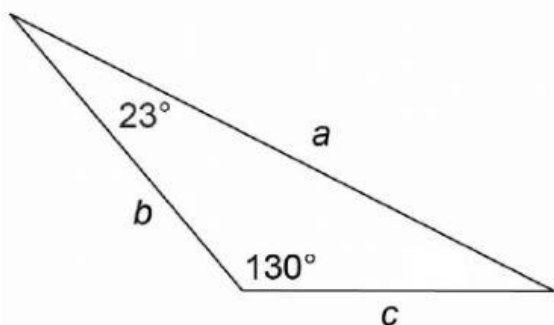
c)



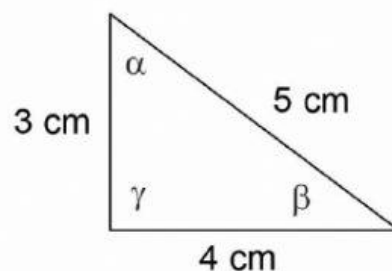
Zadatak 3.

a) Poredaj po veličini stranice nacrtanog trokuta, počevši od najkraće stranice

b) Poredaj po veličini kutove nacrtanog trokuta, počevši od najvećeg kuta.



___ < ___ < ___



___ > ___ > ___