

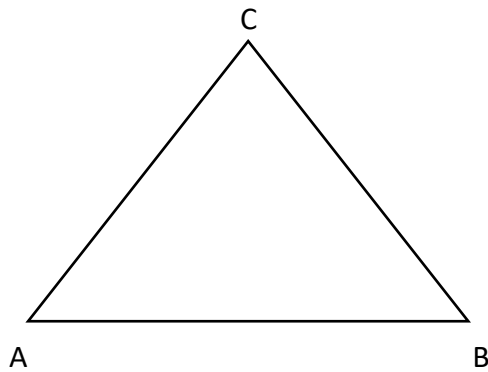
PREVERJANJE ZNANJA – 7. razred
(Simetrala daljice, kota, načrtovanje kotov, sovršna kota in sokota)

Ime in priimek: _____

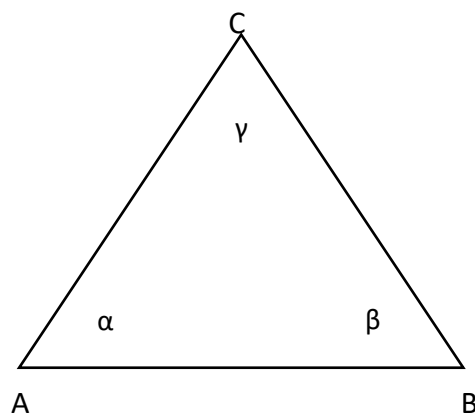
Naloge rešuj samostojno in uporablaj geotrikotnik in šestilo!

.....

1. Načrtaj **simetrale vseh treh stranic** trikotnika ABC in jih ustrezno označi.



2. Načrtaj **simetrale vseh treh kotov** trikotnika ABC in jih ustrezno označi.



3. Načrtaj kote 60° , 30° in 135° . Vsak kot na svojo sliko!

4. Z geotrikotnikom oz. kotomerom nariši kot 40° in mu nariši njegov **sovršni kot** ter ga pobarvaj. Koliko meri njegov sovršni kot?

Sovršni kot od kota 40° meri _____ .

5. Z geotrikotnikom oz. kotomerom nariši kot 120° in mu nariši njegov **sokot**, ter ga pobarvaj. Koliko meri njegov sokot?

Sokot kot od kota 120° meri _____ .