

VAJA 5 – ZUNANJI UREZ – NALOGE

Naloga 1

V državnem koordinatnem sistemu D96/TM je podan položaj točk A in B . Z obeh danih točk A in B sta opazovana kota δ_A in δ_B proti novi točki T . Izračunaj koordinate točke T za primer, ko ta leži:

- i)* levo glede na zveznico AB in
- ii)* desno glede na zveznico AB .

točka	e [m]	n [m]
A	452741,731	103888,593
B	453177,066	104342,192

$$\delta_A = 102^\circ 5' 58''$$

$$\delta_B = 33^\circ 13' 40''$$

Naloga 2

V državnem koordinatnem sistemu D96/TM je podan položaj točk A in B . Z obeh danih točk A in B sta opazovana kota δ_A in δ_B proti novi točki T . Izračunaj koordinate točke T za primer, ko ta leži:

- i)* levo glede na zveznico AB in
- ii)* desno glede na zveznico AB .

točka	e [m]	n [m]
A	452683,969	103957,893
B	452406,526	104522,060

$$\delta_A = 76^\circ 22' 37''$$

$$\delta_B = 57^\circ 24' 6''$$