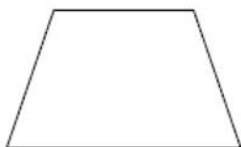


UTRJEVANJE

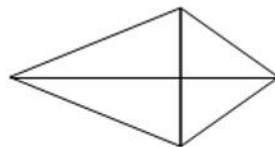
1. Poimenuj narisane štirikotnike !



a) _____



b) _____

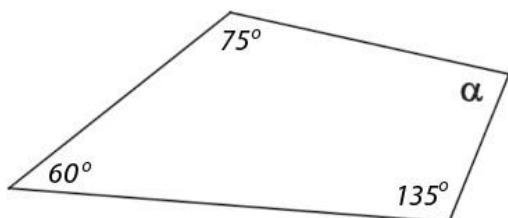


c) _____



d) _____

2. a) Izračunaj velikost kota α .



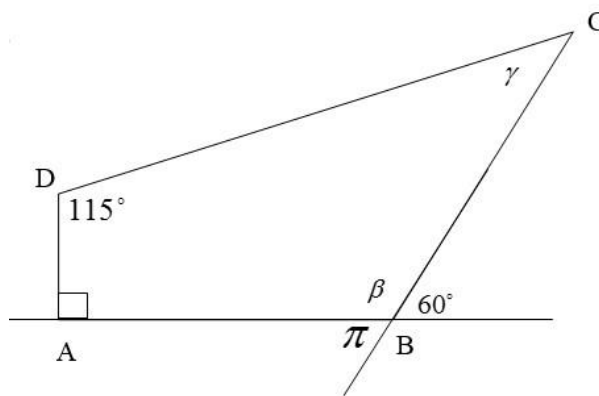
b) Izračunaj velikost neznanih kotov.

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

$$\beta = \underline{\hspace{2cm}}$$

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

$$\pi = \underline{\hspace{2cm}}$$



3. Pri vsaki izjavi na črto zapiši P, če je izjava pravilna, ali N, če je izjava nepravilna.

a) Če so vsi notranji koti v štirikotniku skladni, meri vsak 60° . _____

b) V paralelogramu se diagonali sekata pod pravim kotom. _____

c) Diagonali v rombu se razpolavljata. _____

4. Nariši kvadrat s stranico $a = 6$ cm in izračunaj obseg in ploščino tega kvadrata.

Podatki:

Skica:

Slika:

Obseg:

Ploščina:

5. Nariši pravokotnik z dolžino $a = 8$ cm in širino $b = 5$ cm in izračunaj obseg in ploščino tega pravokotnika.

Podatki:

Skica:

Slika:

Obseg:

Ploščina: