

TEST 1.0 - 4. letnik. GEOMETRIJSKI LIKI

T – 4

IME IN PRIIMEK: _____

Naloga 1:

točke 3

Izračunaj ploščino deltoida, v katerem merita stranici 6 cm in 4 cm, med katerima je 150° .

Naloga 2:

točke 4 + 2

Izračunaj ploščino enakokrakega trapeza z osnovnicama 10 cm in 6 cm in krakom 5cm.

Koliko meri kot ob osnovnici?

Naloga 3:**točke 4 + 4**

V trikotniku merita stranici 5 cm in 4 cm, kot nasproti daljše stranice meri 30° .

a) Izračunaj največji kot v trikotniku.

b) Izračunaj ploščino trikotnika.

Naloga 4:**točke 4 + 4**

V trikotniku merijo stranice 17 cm, 25 cm in 28 cm.

- Izračunaj ploščino trikotnika.
- Koliko meri ploščina lika, ki ga omejujeta vrčrtani in očrtani krog?

Kriterij ocenjevanja:**štевilo možnih točk na testu: 25**

ocena	1	2	3	4	5	število osvojenih točk	OCENA
%	0 – 44	45 – 59	60 – 74	75 – 89	90 – 100		

