**UGAO I TROUGAO**

1. Nacrtaj drugi krak tako da ugao bude:
2. oštar b) prav c) tup

\_\_\_\_/3b

1. a

Imenuj ugao: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Od čega se sastoji ugao: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

O Napiši tačke C i F koja će pripadati uglu i tačku K koja neće.

b

\_\_\_\_\_\_/5b

1. Napiši koje uglove uočavaš na slici.

n m \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

k s \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

A \_\_\_\_\_\_/6b

1. Kakvi su uglovi nacrtane figure?

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. 3.

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. 4. 3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_/4b

1. K

D • •

•A •C Tačka V je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

V• •B

•

E

F• Spoljašnje tačke ugla su \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Unutrašnje tačke ugla su\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_/8b

**6.** Nacrtaj jednakostranične trouglove čija je stranica:

a) 45 mm b) 3 cm

\_\_\_\_\_\_/2b

**7.** Izračunaj obim trokugla čije su dužine stranica a=33 dm, b=50 dm i c =67 dm.

\_\_\_\_\_\_/4b

**8**. Izračunaj obim jednakostraničnog trougla čija je dužina stranice 45 mm.

\_\_\_\_\_\_\_/4b

**9.** Izračunaj dužinu treće stranice raznostraničnog trougla ako mu je O=764 cm,

a = 196 cm i b= 346 cm.

\_\_\_\_\_\_/4b

Ukupno: 40 bodova

(0-12=1; 13-20=2; 21-30=3; 31-36=4; 37-40=5)

Bodovi: \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ocjena: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_