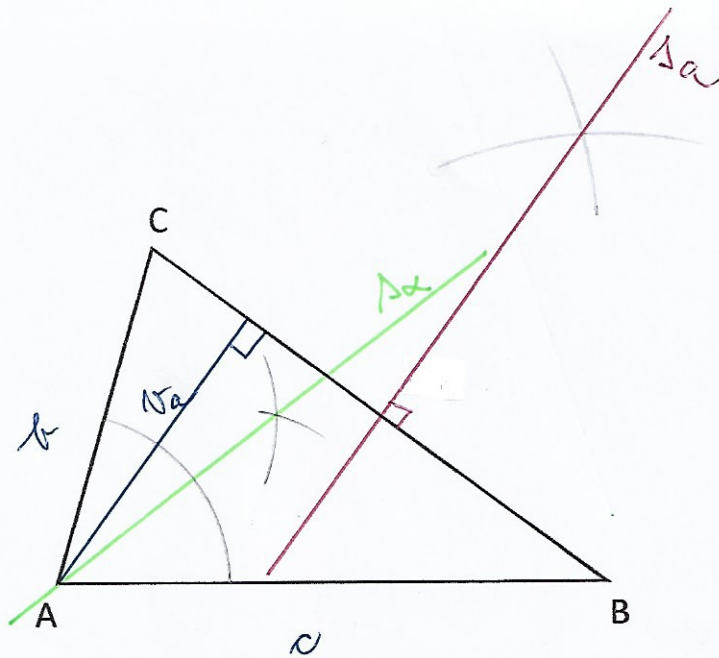
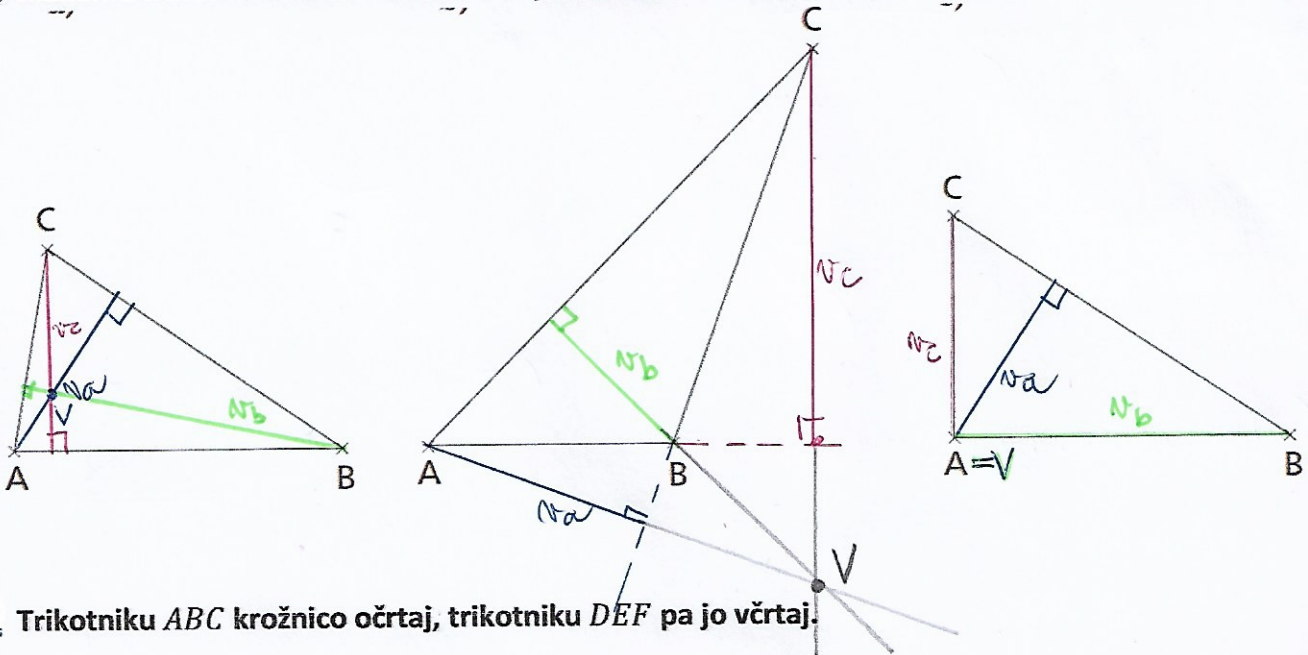


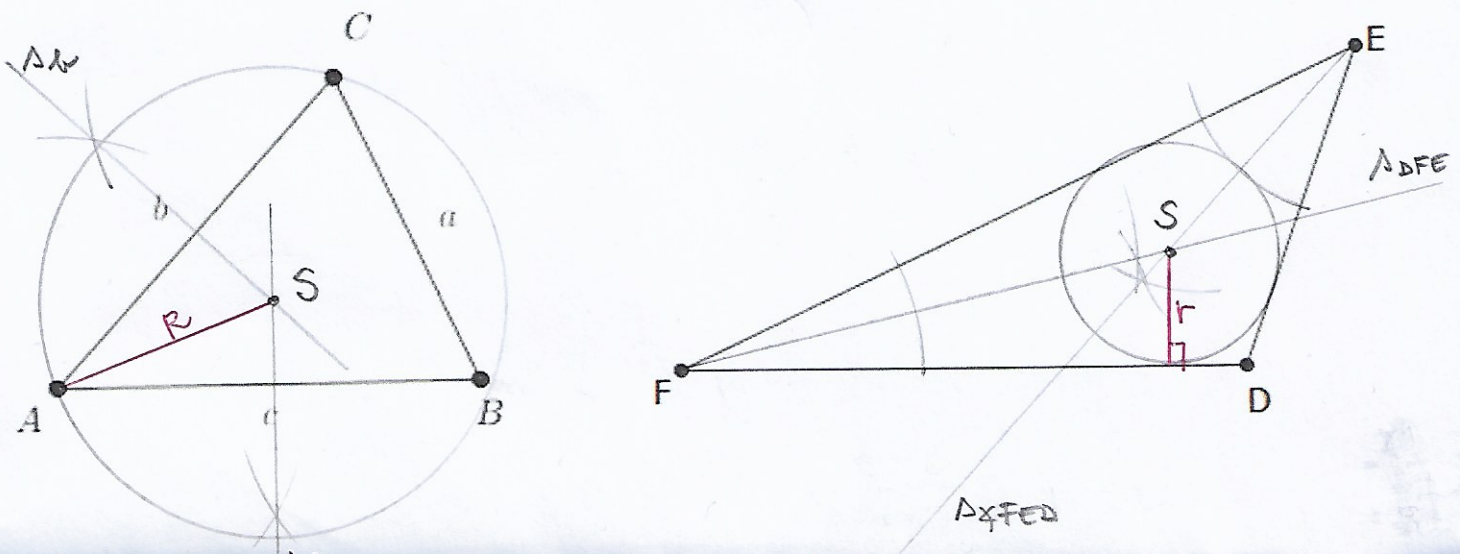
4. Trikotniku  $ABC$  nacrtaš visino na stranico  $a$ , simetralo stranice  $a$  in kota  $\alpha$ .



5. Vsakemu trikotniku nariši vse višine in jih označi. Določi še višinsko točko.

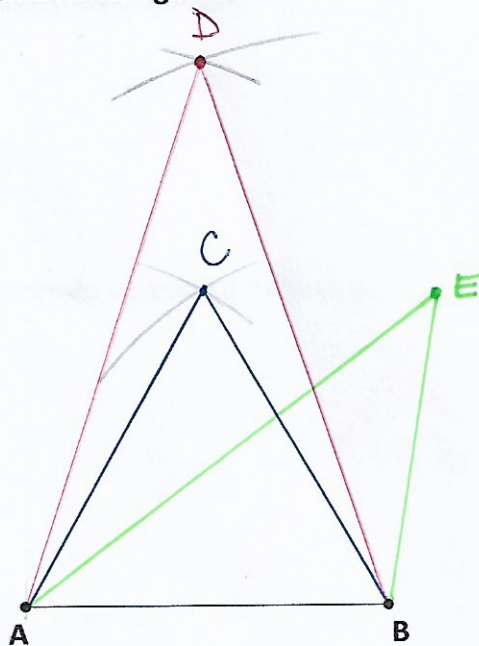


6. Trikotniku  $ABC$  krožnico očrtaj, trikotniku  $DEF$  pa jo včrtaj.

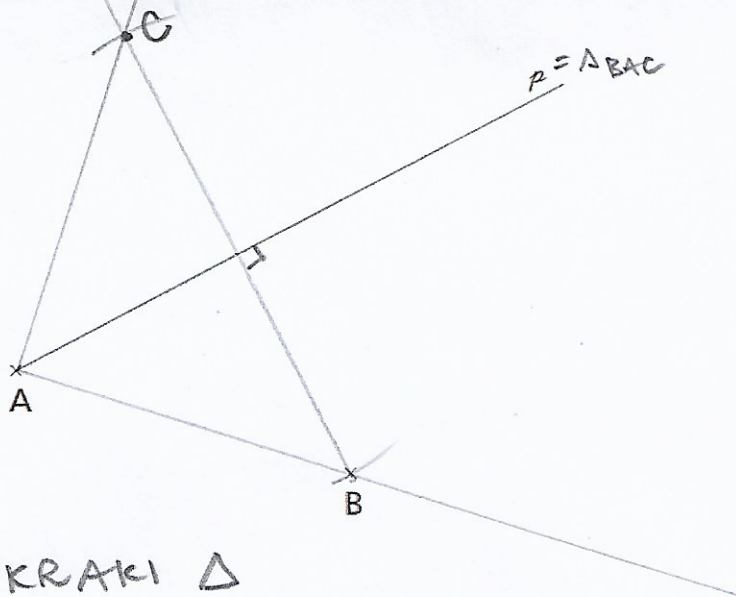


7. Daljica  $AB$  je stranica trikotnika  $ABC$ . Na isti sliki nariši oglišče:

- a)  $C$  tako, da bo trikotnik enakostraničen.
- b)  $D$  tako, da bo trikotnik enakokrak.
- c)  $E$  tako, da bo trikotnik raznostraničen.



8. DODATNA NALOGA: Določi oglišče  $C$  trikotnika  $ABC$ , če je premica  $p$  simetrala kota  $BAC$  in hkrati simetrala stranice  $BC$ . Trikotnik poimenuj!



ENAKOKRAKI  $\Delta$   
z osnovnico  $BC$  in krakoma  
 $AB$  in  $AC$