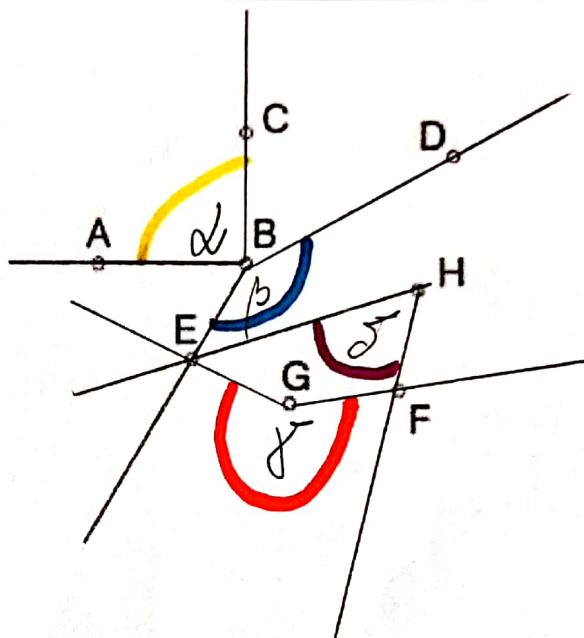
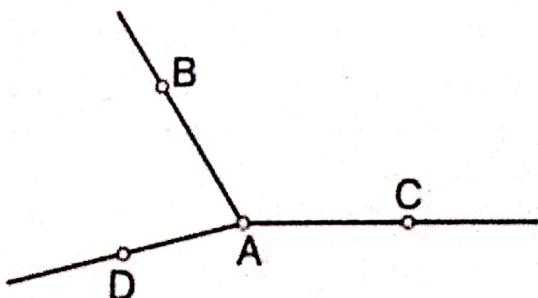


1. Nariši, označi z lokom in z grško črko:

- a) izbočeni kot CBA , ki je kot α ,
- b) izbočeni kot EBD , ki je kot β ,
- c) izbočeni kot EHF , ki je kot δ ,
- č) vdrti kot EGF , ki je kot γ .



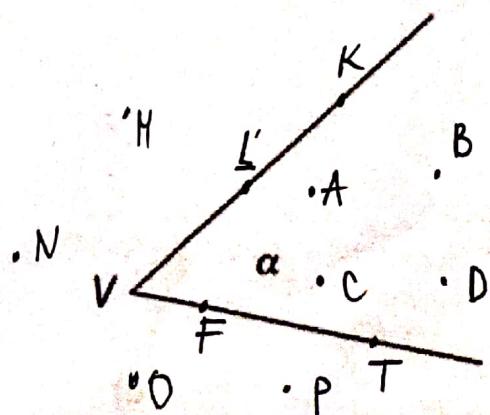
2. Zapiši vse vdrte kote, ki jih opaziš na sliki.



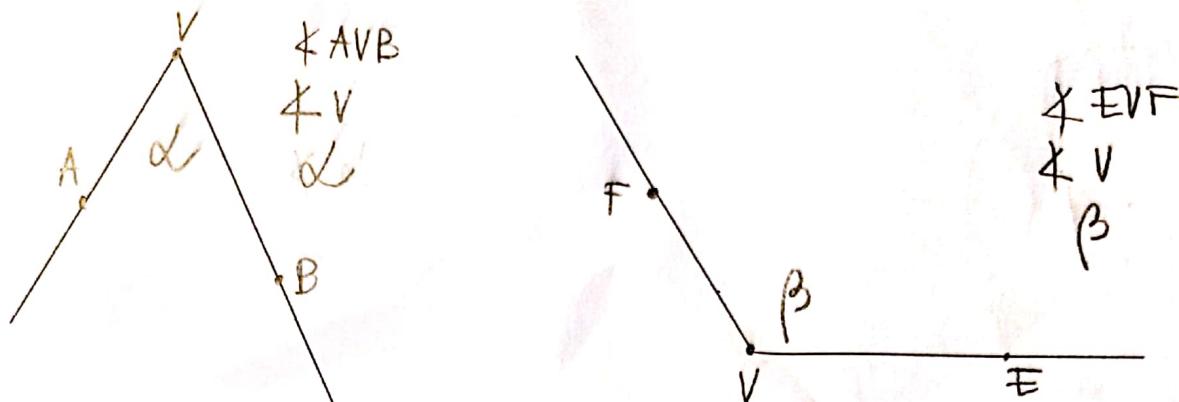
$\angle BAC$
 $\angle DAB$
 $\angle CAD$

3. Dan je kot α . Nariši točke tako, da:

- a) A, B, C in D ležijo v notranjosti kota
- b) M, N, O in P ležijo zunaj kota
- c) K, L, F in T ležijo na meji kota

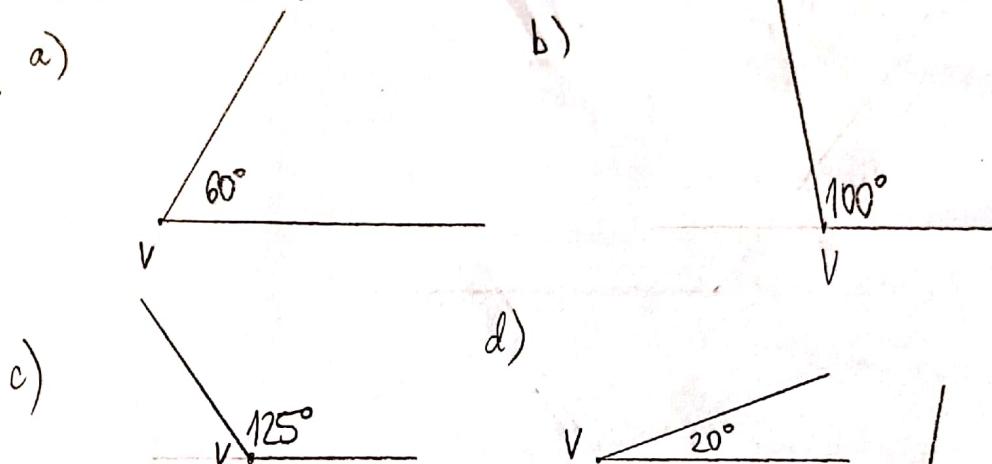


4. Kotu označi vrh in na vsakem kraku nariši po eno točko. Vsak kot zapiši na tri načine.



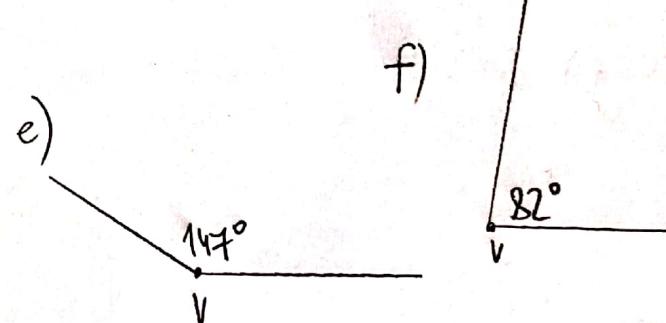
5. Nariši in označi kote (z grškimi črkami):

- a) 60°
- b) 100°
- c) 125°
- d) 20°
- e) 147°
- f) 82°

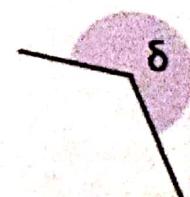
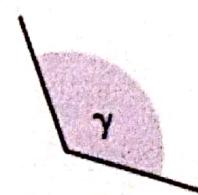
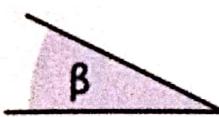
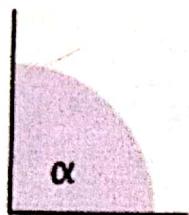


6. Danim kotom s šestilom nariši skladne kote.

- a) $\alpha = 75^\circ$
- b) $\beta = 128^\circ$
- c) $\delta = 36^\circ$



7. Na označeno mesto vstavi znak $<$ ali $>$ tako, da dobiš pravilno izjavo



a) $\beta \boxed{<} \alpha$

b) $\gamma \boxed{>} \alpha$

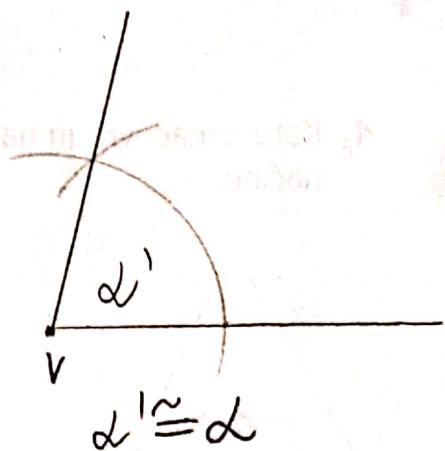
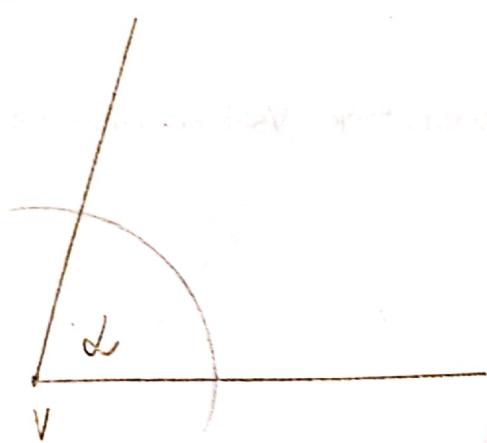
c) $\beta \boxed{<} \gamma$

č) $\gamma \boxed{>} \beta \boxed{<} \alpha$

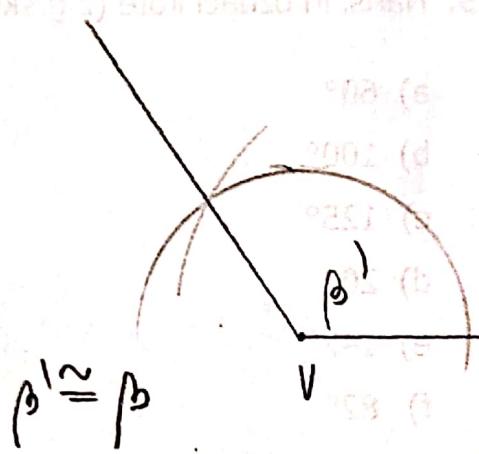
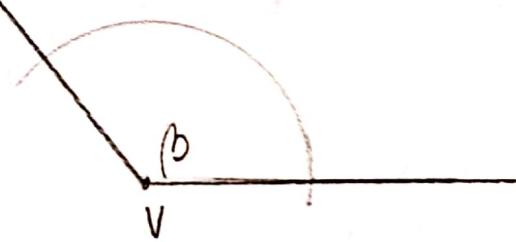
d) $\gamma \boxed{<} \delta \boxed{>} \beta$

e) $\delta \boxed{>} \alpha \boxed{<} \gamma$

c) a) $\alpha = 75^\circ$



b) $\beta = 128^\circ$



c) $\delta = 36^\circ$

