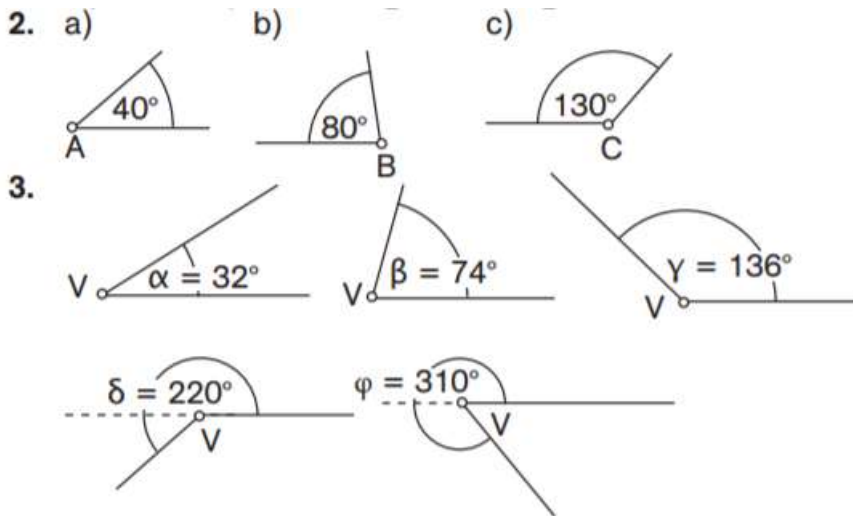


REŠITVE nalog prejšnje ure

Če si rešil prav, naredi kljukico ✓ ☺, drugače pa popravi . ☹ ☹. Pri 3. nalogi si lahko vrh kota označil tudi drugače. Lega kota je lahko različna.

**Aktivnost:**

- katere vrste kotov poznamo
- koliko merijo koti




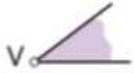
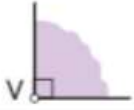

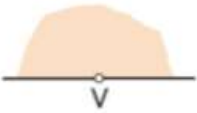
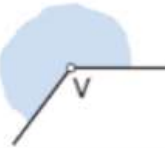
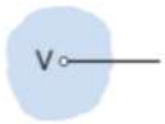
Ana in Luka sta opazovala sliko križišča in ugotavljala, pod kolikšnim kotom se stikajo robovi cestišč. Ugotavljala sta tudi, pod kolikšnim kotom zavijajo vozila v križišču.

Oba že razlikujeta med izbočenimi in udrtimi koti. Luka pove Ani, da poznamo več poimenovanj posameznih kotov glede na velikost, zato želita spoznati vrste kotov glede na njihovo velikost.



- V zvezek napiši naslov
- Nariši tabelo in v tabeli predstavi različne vrste kotov,
- Ime kota
- Njihovo velikost
- Nauči se ime in značilnosti kota

Glede na velikost poznamo naslednje vrste kotov:

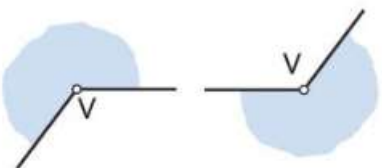
	Ime kota	Slika kota	Velikost kota
	kot nič		0°
Izbočeni koti	ostri kot		večji od 0° in manjši od 90°
	pravi kot		90°
	topi kot		večji od 90° in manjši od 180°
	iztegnjeni kot		180°
Udrti koti	udrti kot		večji od 180° in manjši od 360°
	polni kot		360°



Kot, ki je večji od kota nič in manjši od iztegnjenega kota, je **izbočeni kot**.

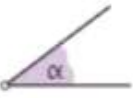


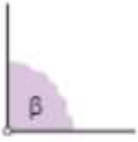
Kot, ki je večji od iztegnjenega kota in manjši od polnega kota, je **udrti kot**.

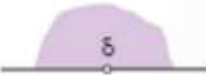


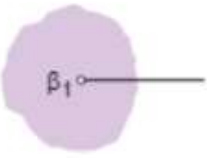
Vaja:


3. Zapiši vrsto kota, izmeri njegovo velikost in meritev zapiši.


a)  _____
 $\alpha =$ _____

b)  _____
 $\beta =$ _____

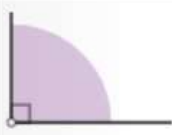
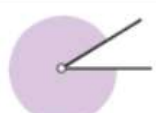
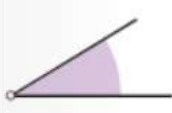

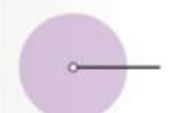

c)  _____
 $\delta =$ _____

č)  _____
 $\beta_1 =$ _____

d)  _____
 $\gamma =$ _____

e)  _____
 $\alpha_1 =$ _____

7. Narisanemu kotu prpiši pripadajoče vrstno polmenovanje kota glede na njegovo velikost.

Slika kota	Vrsta kota	Slika kota	Vrsta kota
			
			
			



8. Vrsti kota prpiši ustrezno velikost kota.

Vrsta kota	Velikost kota	Vrsta kota	Velikost kota
Polni kot		Kot nič	
Pravi kot		Topi kot	
Iztegnjeni kot		Ostri kot	

