

Petek, 20.3.

Učenci pozdravljeni!

Kako si kaj danes? Upam, da si dobro. Najprej ti moram sporočiti nekaj stvari:

- Si za eno igrico (če bo delovalo)? Obišči spletno stran in <https://padlet.com/anasterbenc/ez59hqca6uqm> in spodaj objavi (post) kakšno svojo fotografijo ali misel, da drug drugemu polepšamo dan. Podpiši se. Za naj objavo glasuj konec dneva ali jutri.
- Vesela bom, če mi na mail ana.sterbenc@ostpavcka.si sporočiš, če razumeš snov tega tedna oz. podaš ti ali starši svoje mnenje o obremenitvi pri matematiki. To mi bo pri načrtovanju v veliko pomoč.
- Včeraj je odpadlo tekmovanje Kenguru. Če želiš malo povaditi, so sprostili naloge na strani <https://www.dmfa.si/Tekmovanja/Kenguru/SpletnoTekmovanje.aspx>.
- Oglej si svoje sošolce na Infodromu : https://4d.rtvsllo.si/arhiv/infodrom/174678504?jwsourc=cl&fbclid=IwAR0p_K7yc_ykx9xf3IJUG8WsWu5SfO5Jld-0FOwTev6OT5HboPpKg_owv0o

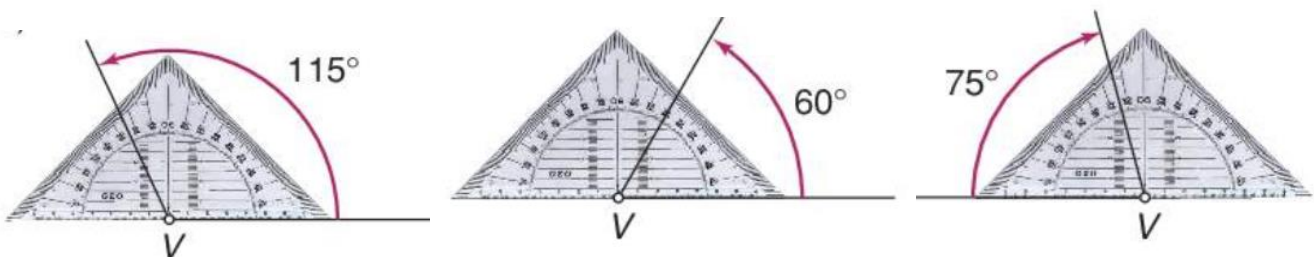
Zdaj pa na delo. ☺

Upam, da si znal domačo nalogo. Rešitve te čakajo spodaj.

NAČRTOVANJE KOTOV

Včeraj si se naučil meriti kote. Ponovimo:

- Geotrikotnik postaviš na en krak.
- Vrh kota se ujema z 0 na geotrikotniku.
- Tam, kjer drugi krak prekriva številko na geotrikotniku, prebereš velikost kota. Pazi: številke naraščajo od prvega do drugega kraka.



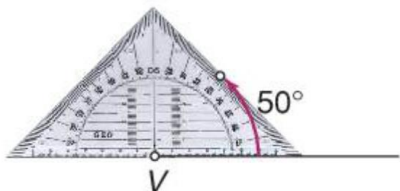
Danes se bomo pa naučili kote načrtovati.

Potopek je enak kot pri merjenju. Načrtajmo kot 50° .

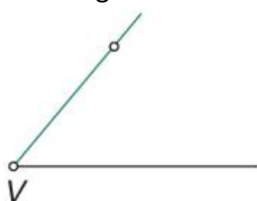
- Narišemo prvi **krak** in **označimo vrh kota**.



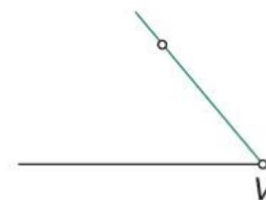
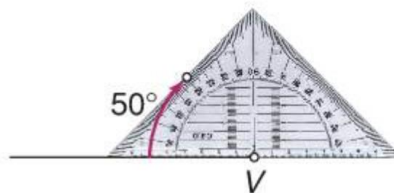
- Geotrikotnik postavi na krak in vrh poravnaj z 0. Pri 50° nariši pikico s svinčnikom.



- Odmakni geotrikotnik in skozi vrh ter tvojo pikico nariši drugi poltrak.



Bo šlo? Kot lahko leži tudi na drugi strani:



Zdaj pa ošili svinčnik, pripravi geotrikotnik ter reši naloge v delovnem zvezku na strani **139** in načrtaj šest različnih kotov.

Lepo te pozdravljam in ostani dobro.

Učiteljica Ana Š.

Obljubljene rešitve včerajšnje naloge:

7.2 Merjenje in načrtovanje kotov

- a) 62° b) 94° c) 63° č) 125°
- a) $\alpha = 101^\circ$ $\beta = 135^\circ$ $\gamma = 72^\circ$ $\delta = 129^\circ$ $\epsilon = 103^\circ$
b) $\alpha = 128^\circ$ $\beta = 104^\circ$ $\gamma = 115^\circ$ $\delta = 124^\circ$ $\epsilon = 150^\circ$ $\varphi = 99^\circ$