**UČENCI, začenjamo novo učno snov KOT in KROG.**

Prosim, da preberete snov v učbeniku, str.171.

Oglej si

<https://eucbeniki.sio.si/matematika6/548/index.html>

in potem zapiši v zvezek:

**ZAPIS V ZVEZEK**

**KOT**

Dva poltraka , ki imata skupno izhodišče, razdelita ravnino na dve množici točk – na dva kota. Skupno izhodišče imenujemo vrh kota, poltraka pa kraka kota.

 k

 A

β

V

α

 h

 B

V – vrh kota

k,h – kraka kota

Za označevanje kotov pogosto uporabljamo tudi črke grške abecede.

Izbočeni kot AVB lahko označimo:  V =  BVA = α

Vdrti kot, označimo:  V = AVB = β



Orientacija kota je pozitivna, kar pomeni, da si točki na krakih kota sledita v nasprotni smeri urinega kazalca.

Orientacija kota je negativna, kar pomeni, da si točki na krakih kota sledita v smeri urinega kazalca.



NALOGA:

Potem si natančno oglej REŠENI PRIMERI v učbeniku na str. 171, 172 in reši naloge 1 do 6 na str.172.