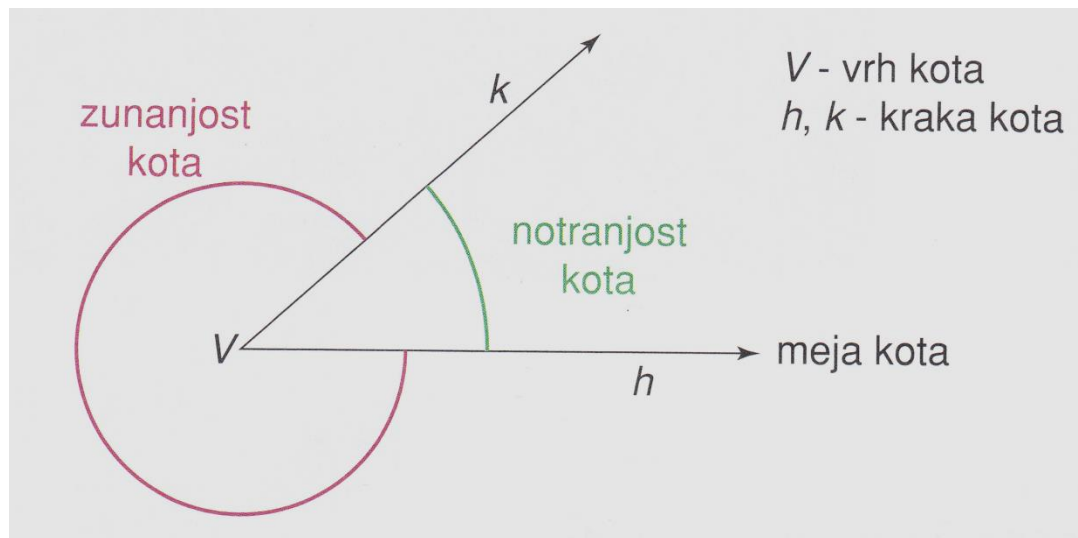


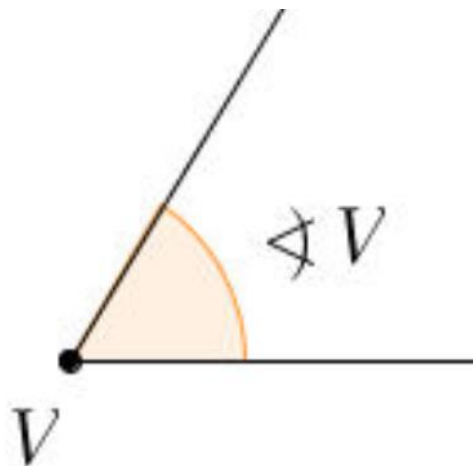
KOT

Kot je del ravnine, ki ga omejujeta dva poltraka z istim izhodiščem. Ta dva poltraka imenujemo kraka kota, njuno skupno izhodišče pa vrh kota. Kote običajno označujemo z malimi črkami grške abecede: α , β , ...

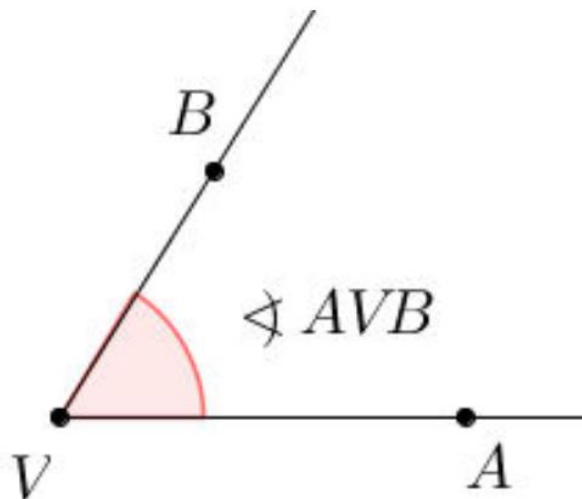


Kote lahko zapišemo na tri načine.

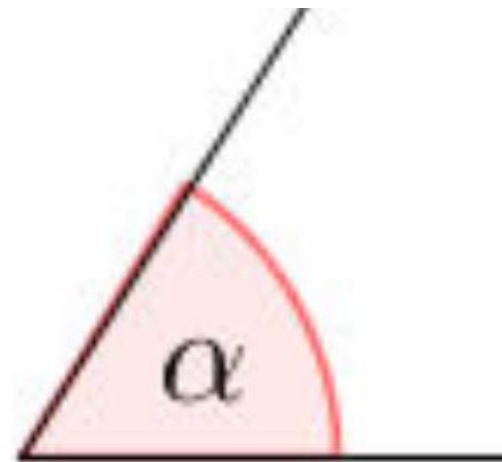
Z VRHOM

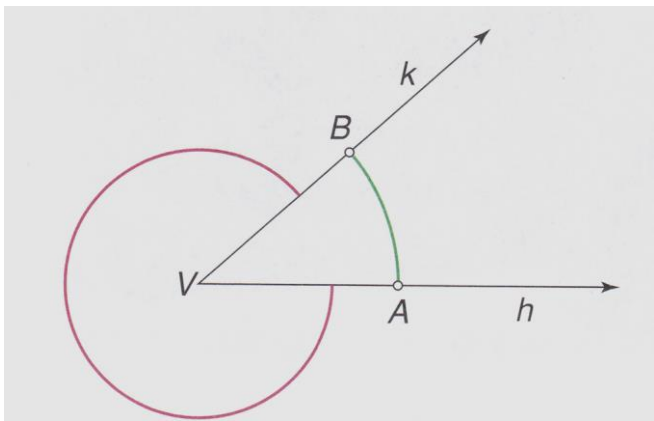


S TOČKAMI NA KRAKIH



S ČRKO GRŠKE ABECEDNE





– **izbočeni kot**, ki ga označimo $\sphericalangle V$ ali $\sphericalangle AVB$ ali α

– **vdrti kot**, ki ga označimo $\sphericalangle V$ ali $\sphericalangle BVA$

Poltraka h in k , ki imata skupno izhodišče, omejujeta dva kota:

– **izbočeni kot**, ki ga označimo $\sphericalangle V$ ali $\sphericalangle AVB$

– **vdrti kot**, ki ga označimo $\sphericalangle V$ ali $\sphericalangle BVA$