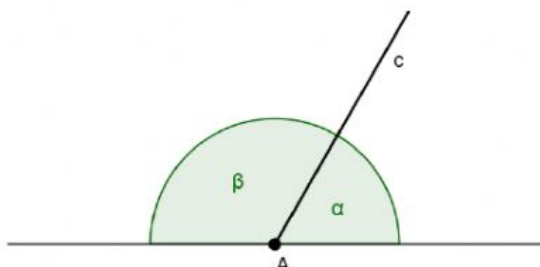


NAUČIMO: Susjedni kutovi ili sukuti

PAR KUTOVA KOJI IMAJU ZAJEDNIČKI VRH I KRAK I ZAJEDNO ČINE ISPRUŽENI KUT ZOVEMO SUSJEDNI KUTOVI ILI SUKUTI.



Zajednički vrh: vrh A

Zajednički krak: krak c

- **KLICKNI OVDJE** da otvoriš interaktivni prikaz u GeoGebri i proučiš koliki je zbroj veličina susjednih kutova.

Vrijedi: $\alpha + \beta = \boxed{}^\circ$ (upiši točan odgovor)

- **KLICKNI OVDJE** da otvoriš igru „Vježbalica – susjedni kutovi (sukuti)“.

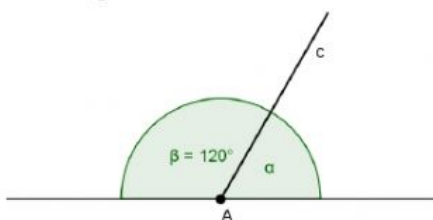
1. zadatak Povuci i ispusti

Odvuci veličine sukuta na odgovarajuće mjesto.

KUT	23°	155°	36°	90°
SUKUT				
	90°	144°	25°	157°

2. zadatak Upiši točan odgovor

Kolika je veličina kuta α ?

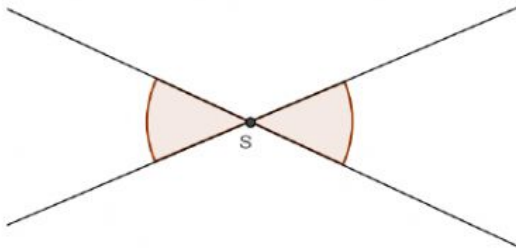


$\alpha = \boxed{}^\circ$

NAUČIMO: Vršni kutovi

PAR KUTOVA KOJI NASTAJU NA SJECIŠTU DVAJU PRAVACA ZOVEMO VRŠNI KUTOVI JER IMAJU ZAJEDNIČKI VRH.

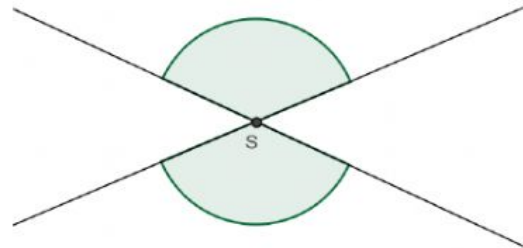
- **KLIKNI OVDJE** da otvoriš interaktivni prikaz u GeoGebri i proučiš vršne kutove, te u kakvom su odnosu veličine vršnih kutova.



Vrijedi:

Vršni šiljasti kutovi su međusobno

_____ °
(odaberi s padajućeg izbornika)



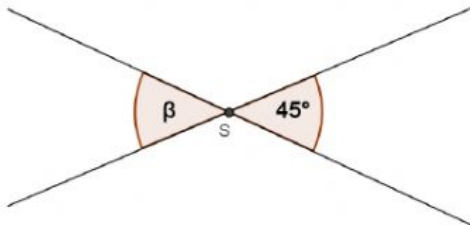
Vrijedi:

Vršni tupi kutovi su međusobno

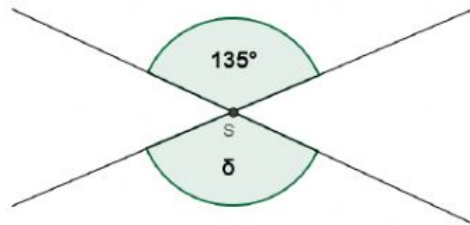
_____ °
(odaberi s padajućeg izbornika)

- **KLIKNI OVDJE** da otvoriš igru „Vježbalica - susjedni i vršni kutovi“.

3. zadatak Upiši točan odgovor



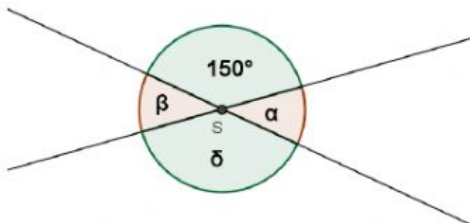
$$\beta = \boxed{}^\circ$$



$$\delta = \boxed{}^\circ$$

4. zadatak Upiši točan odgovor

Odredi veličinu nepoznatih kutova.



$$\alpha = \boxed{}^\circ$$

$$\beta = \boxed{}^\circ$$

$$\delta = \boxed{}^\circ$$