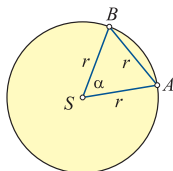


**Zadatak 7.** Duljina tetive dane kružnice jednaka je duljini polumjera kružnice. Izrazi u radijanima mjeru središnjeg kuta koji pripada toj tetivi.

*Rješenje.*



$\triangle OAB$  je jednakostraničan trokut pa je  
 $\alpha = 60^\circ = \frac{\pi}{3}$  rad.