

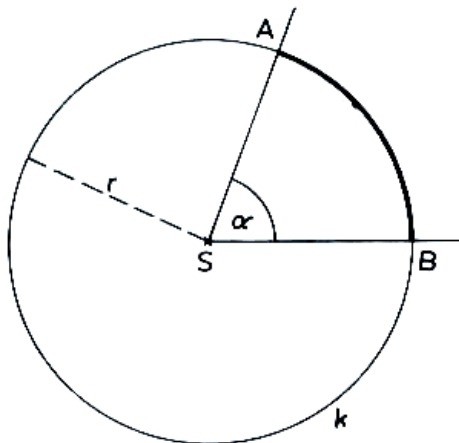
Radián :)

Uhol, ktorý vytína v strede kružnice oblúk kružnice, ktorého dĺžka sa rovná polomeru kruhu.

Jeden radián je približne $57^{\circ} 17' 45''$.

Radián inak:

Jednotka veľkosti rovinného uhla. Uhol má veľkosť 1 rad , ak ramená uhla vytínajú v obvode kružnice (s ľubovoľným pomermom), ktorá má stred vo vrchole uhla, oblúk dĺžky polomeru kružnice.



Radián. Uhol $\alpha = 1 \text{ rad}$ ak dĺžka k nemu prislúchajúceho kružnicového oblúka AB sa rovná r