Dužina kružnog luka

Obrazovno-vaspitni ishod: -znaju da definišu kružni luk

 -znaju kako se dobija formula za dužinu kružnog luka

Upustvo: Odgledati video materijal <https://www.youtube.com/watch?v=87Fq0sl60SQ> i zapisati primjere u školskim sveskama. U udžbeniku je ova lekcija na str.176, možete pročitati. **Školski i domaći rad se šalje u periodu od 18-19h.**

Domaći: Zbirka zadataka str.113: **1080(c), 1083( b,c).**

$$l=\frac{rπα}{180^{0}}$$

* l – dužina kružnog luka
* r – poluprečnik kružnice
* α – centralni ugao nad lukom
* π – konstanta.