

Cilj : Danes boš meril obseg kroga. Hm...kako bi to najlažje naredil? Saj krog ni ravna črta. Več izveš v nadaljevanju.

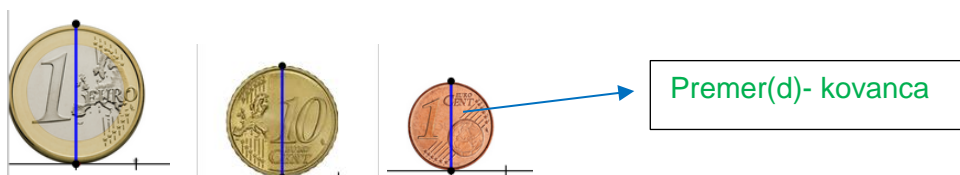
Prepiši v zvezek

OBSEG KROGA

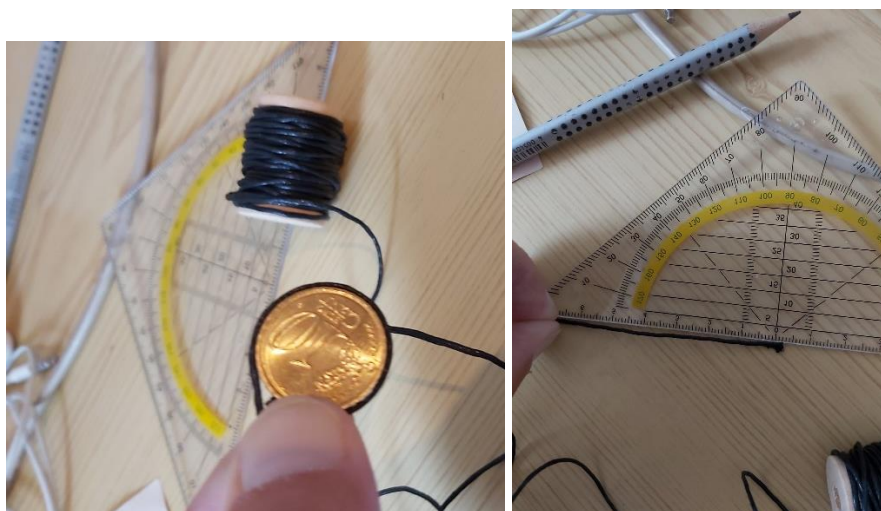
Obseg kroga je dolžina krožnice, ki krog obdaja, je meja kroga

NAVODILO :

- Za delo **potrebuješ**, kovanec za 1 cent, 10 centov za 1 €, krajšo vrvico (najmanj 10 cm), geotrikotnik.
- Izmeri premer kovanca (premer je daljica, ki gre skozi središče kroga in se dotika krajišč krožnice – glej sliko).



- Vrvico ovij okoli kovanca in izmeri dolžino vrvice, ki kovanec obdajala. Tako si izmeril obseg kovanca (kroga). (glej sliko)



- Svoje meritve vpiši v tabelo. Meritve izrazi v mm in izračunaj količnik med obsegom in premerom.

	PREMER d	OBSEG o	$\frac{o}{d}$
1 cent	<input type="text"/> mm	<input type="text"/> mm	<input type="text"/>
10 centov	<input type="text"/> mm	<input type="text"/> mm	<input type="text"/>
1 evro	<input type="text"/> mm	<input type="text"/> mm	<input type="text"/>

NAMIG:

$$\frac{o}{d} = o : d$$

Zaokroži na dve decimalki.

Pomagaj si z žepnim računalom.

Svoje ugotovitve lahko preveriš in pregledaš na spletni povezavi
<https://eucbeniki.sio.si/mat8/838/index1.html>

Želim ti uspešno delo

laura.cebulj@gmail.com