

Zadaci (OBIM KRUGA)

1. Izmerite **obim** i **prečnik** (ako je to izvodljivo, a ako nije procenite grupno koliko bi mogao da bude).

Pre početka rada napravite tabelu u koju ćete uneti sve tražene i prikupljene podatke:

- obruča koša
- saobraćajnog znaka kružnog oblika
- ruke
- cevi na kojoj je postavljen saobraćajni znak
- obim najšireg dela lopte
- obim glave

- obim CD/DVD
- časovnika kružnog oblika
- stabla drveta
- brava na tvom ormariću za knjige
- noge stolice
- glave

- struka
- kante
- poklopca na šahtu
- saksije
- hemijske olovke
- čaše

- flaše
- ringle
- točka
- novčića od 1, 2, 5, 10 ili 20 dinara
- plastičnog čepa
- dugmeta

2. Koristeći džepni kalkulator izračunajte **količnik** izmerenog **obima** i **prečnika** svakog pojedinog objekta sa vaše liste i zabeležite dobijeni rezultat sa što više decimala. (Za ovu aktivnost možete dodati posebnu kolonu u tabeli koju ste napravili u 1. zadatku.).

3. Dobijene količnike u 2. zadatku zaokruglite na dve decimale.

4. Odgovorite na sledeća pitanja:

Da li nešto opažate nakon ovih merenja i računanja? _____

Šta to znači? _____

Možete li iskazati formulom zavisnost obima i prečnika kruga? _____