

Sreda, 20.5.

**Dragi devetošolci**

Pa smo prišli do konca našega sodelovanja.

Včeraj smo se poslovili, za matematično slovo pa še zadnja domača naloga.

[https://drive.google.com/drive/folders/1jocS7JAdmh\\_nX5IV\\_J7kB-vtxTRHRg3Ry?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1jocS7JAdmh_nX5IV_J7kB-vtxTRHRg3Ry?usp=sharing)



1.

**Presodi pravilnost zapisane izjave in zapiši p, če je pravilna, oziroma n, če je nepravilna.**

- a) Za površino krogle velja  $P = 4\pi r^2$ . \_\_\_\_\_
- b) Za prostornino krogle velja  $V = \frac{4\pi r^2}{3}$ . \_\_\_\_\_
- c) Krivo ploskev, ki omejuje kroglo, imenujemo obla. \_\_\_\_\_
- č) Vsaka točka na sferi je od središča krogle enako oddaljena. \_\_\_\_\_



2.

**Metka je kupila tri kepice sladoleda. Koliko decilitrov sladoleda je dobila, če je polmer ene kepice 2 cm?**

Reševanje:

Ne pozabi  
 $1l = 1 \text{ dm}^3$



**Draga učenka 9.a, učenec 9.a**

**Na tvoji poti ti želim vse dobro. Ostani zvest sebi in sledi svojim sanjam. Z vztrajnostjo, znanjem in pogumom lahko dosežeš karkoli. Srečno!!!**

**Lepo te pozdravljam .**



**Ana Šterbenc**