

9. c (4. skupina), sreda 13. 5. 2020

1. Danes nadaljujemo obravnavo snovi o valju. Naučili se boste, kako se izračuna površina valja.

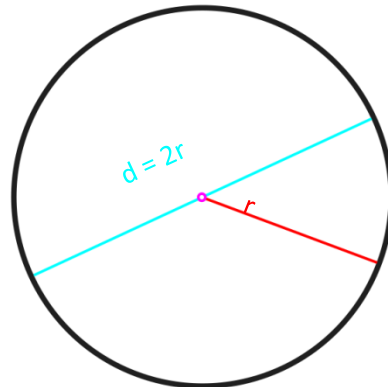
Najprej ponovimo obrazca za izračun obsega in ploščine kroga.

PONOVIMO O KROGU

Obseg kroga: $o = 2\pi r$

$$o = \pi d$$

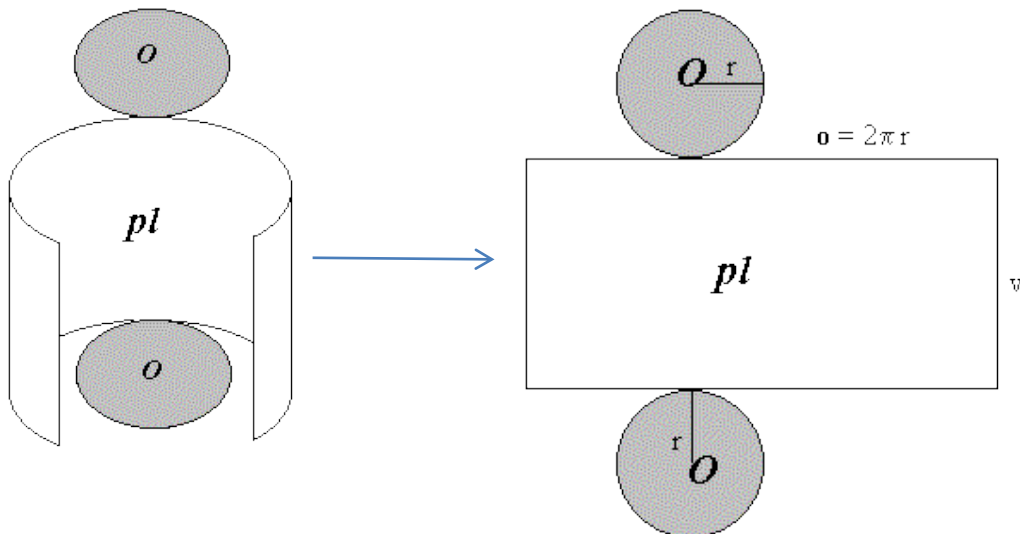
Ploščina kroga: $p = \pi r^2$



2. Poglejmo, kako dobimo mrežo valja.

MREŽA VALJA

Mreža nastane, če vse ploskve valja razgrnemo v eno ravnino.



3. Sedaj napišite naslov **POVRŠINA VALJA**

Poglejte si video [Površina valja](#), s pomočjo katerega boste ponovili osnovne pojme o valju ter spoznali, kako se izračuna površina valja. Zapis v zvezek naj bo enak, kot je v videu.