

Za prvi teden po počitnicah ...

* PONOVI MO:

Prelistaj zvezek ali učbenik in ponovi:

- Osnovni pojmi v stožcu in prostornina stožca (učbenik str. 165 in 166).
- Mreža in definicija stožca.
- Pitagorov izrek v stožcu (s, v, r).



* POVRŠINA STOŽCA:

Iz mreže je razvidno, da je površina stožca vsota ploščine osnovne ploskve (krog) in ploščine plašča (krožni izsek).

Oglej si animacijo (<https://eucbeniki.sio.si/mat9/921/index2.html>), s katero razložimo povezavo med formulo za središčni kot in krožnim izsekom. Ugotovitev zapiši kot formulo za površino stožca. Pri zapisu si pomagaj z učbenikom na str. 165.

* VAJA: Samostojno reši naloge 3 a, 7 in 8 na str. 168.


* ZNAM ZA VEČ:

Poskusi nadgraditi svoje znanje! Reši nalogo 19 na str. 169 in nalogo 7 na strani 176.





Rešene naloge (* **VAJA**) vključno s postopki pošlji učitelju po e-pošti do začetka naslednjega tedna. Seveda je isti naslov tudi za vsa vprašanja in nejasnosti!

Pod rubriko »**Da ne pozabim....**« lahko zapišeš linearno funkcijo po lastni izbiri in  narišeš graf funkcije.