

PETEK, 15.1.2021

Pozdravljeni učenci.

Danes se boste še vedno ukvarjali s potencami.

1. **Preverite rešitve sredine naloge** iz U str. 62/ nal. 4-10. Rešitve najdeš na povezavi: <https://www.devetletka.net/index.php?r=downloadMaterial&id=3185&file=1> (stran 7)
Morebitne napake popravi z rdečim kulijem.

2. Utrjevanje – potenciranje

Reši naloge iz ZN str.140/ nal. 1 – 5

Pri reševanju si pomagaj s pravili, ki smo jih že ugotovili.

PRAVILA POTENCIRANJA

1. Če je stopnja potence 1, je vrednost potence enaka osnovi. $3^1 = 3$
2. Če je osnova 1 ali 0, je vrednost potence enaka 1 ali 0. ($1^{12} = 1$, $0^{12} = 0$)
3. Desetiške potence potenciramo tako, da enki dodamo toliko ničel, kolikršna je stopnja potence. $10^3 = 1000$
4. Število decimalk se pri potenciranju poveča tolikokrat, kolikršnja je stopnja potence. $0,03^3 = 0,000027$
5. Ulomek potenciramo tako, da potenciramo števec in imenovalec posebej.
6. Če je stopnja liho število je vrednost potence negativnega števila negativna.
Če je stopnja sodo število je vrednost potence negativnega števila pozitivna.

Nalogo oddaj v SU <https://ucilnice.arnes.si/course/view.php?id=56533>

Sedaj pa vam zaželim samo še lep vikend.

