

MATEMATIK RAZISKUJE EPIDEMIJE

CILJI DEJAVNOSTI:

- berem z razumevanjem,
- samostojno postavljam raziskovalna vprašanja/naloge različnih zahtevnosti.

OPIS DEJAVNOSTI

Si učitelj/ica matematike v 7. razredu.

Pripraviti želiš naloge oziroma vprašanja **različnih zahtevnosti** iz vsakdanjega življenja (epidemije, covid) za preverjanje znanja pri matematiki.

Na spodnjih povezavah poišči **potrebne** podatke na podlagi katerih boš sestavljal-a vprašanja/naloge.

Povezave:

- <https://www.stat.si/StatWeb/News/Index/9189>
- <https://www.stat.si/StatWeb/News/Index/9136>
- <https://www.stat.si/StatWeb/News/Index/9168>
- <https://www.valicon.net/sl/2020/10/javnost-razdeljena-pri-oceni-ustreznosti-posameznih-ukrepov-za-zajezitev-sirjenja-virusa/>

Sestavi dve vprašanji/nalogi različnih zahtevnosti in nanju odgovori/ju reši.

Tvoji nalogi/vprašanji naj preverjajo znanje katerega izmed naslednjih vsebinskih ciljev iz predmeta matematika za 7. razred:

VSEBINSKI CILJI pri predmetu Matematika za 7. razred

Učenci:

- *rešijo naloge z odstotki (določanje celote, odstotka in deleža),*
- *razberejo podatke iz prikazov in jih interpretirajo,*
- *uporabljajo primerne prikaze in tabele za prikaz življenjskih situacij*
- *razvijajo kritični odnos do interpretacije rezultatov,*
- *rešijo odprte in zaprte probleme, razčlenijo problemsko situacijo in postavljajo raziskovalna vprašanja,*
- *berejo z razumevanjem (samostojno oblikujejo vprašanja, razpravljajo o potrebnih in zadostnih podatkih v nalogi, izpišejo bistvene trditve itd.),*
- *določijo aritmetično sredino,*

Nalogi/vprašanji zapiši v spodnje **poročilo** ter utemelji, zakaj je posamezno vprašanja lažje/težje Poročilo **oddaj pod ODDAJA NALOGE v Spletno učilnico.**

POROČILO: **MATEMATIK RAZISKUJE EPIDEMIJE št.1**

Ime in priimek sestavljavca nalog/vprašanj: _____

- 1. Naslov naloge**
- 2. a) Podatki** (*vstaviš s spleta sliko, posnetek zaslona ali podobno*)
b) **Vir** (*navedeš link spletne strani, na kateri si podatke dobil*)
- 3. Cilji**, ki jih preverja naloga
- 4. Vprašanja/naloge** (*lažje, težje*)
- 5. Rešitev/odgovor**
- 6. Utemeljitev**