

Navodilo za obdobje	2. 4. 2020 - 3. 4. 2020	2 uri
Razred in tema	MAT 9	Obdelava podatkov
Datum vrnitve naloge	3. 4. 2020	

Navodila za delo:

1. Nameni učenja:

Nameni učenja	Kriteriji uspešnosti
Učim se:	Uspešen bom, ko bom :
Načrtovati empirično preiskavo.	
Sestaviti različne vrste vprašanj za preiskavo.	
Kritično razmišljati o zbiranju, urejanju in prikazovanju podatkov.	
Uporabljati spletne ankete za zbiranje podatkov.	
Urejati, predstavljati in interpretirati podatke s programom Excel.	

2. Ankete, ki ste jih oblikovali s spletnimi urejevalniki, pošljite čim več osebam, da boste dobili čim večji nabor podatkov, ki jih boste urejali s pomočjo urejevalnikov podatkov.

Če vaša anketa ne vsebuje številčnih podatkov, si dodajte kakšno vprašanje, kjer boste dobili tudi te, saj boste morali podatke obdelati s srednjimi vrednostmi, narisati škatlo z brki, različne grafikone in dobljen podatke interpretirati.

3. Po navadi aplikacije za oblikovanje anket že ponudijo izrisane grafikone.

Ko boste dobili odgovore na vašo anketo, poiščite tudi to možnost.

Če vam aplikacija ni ponudila grafikonov, si podatke prenesite v Excel in narišite grafikon. Iz grafikonov zapišite interpretacijo vaše ankete. To smo delali že lani, torej bi morali znati.

Pomagaš si lahko z ogledom filmčka na tej povezavi:

<https://www.youtube.com/watch?v=c3K4cV8A6ho>

Grafikone z interpretacijo shranite in mi jo pošljite.

4. Podatkom izračunajte tudi povprečno vrednost, modus in mediano ter narišite škatlo z brki v zvezek. **Sliko mi pošljite.**
5. Če imaš kakršno koli vprašanje o učni vsebini, mi ga napiši.

Upam, da so navodila jasna in da vam bo delo na daljavo zanimivo ter v spodbudo. Za kakršna koli vprašanja mi pišite na zgornji elektronski naslov.

Vse dobro in ostanite zdravi, Sandra