

Navodilo za obdobje	30. 3. 2020 - 31. 3. 2020	2 uri
Razred in tema	MAT 9	Vprašalniki in Empirična preiskava
Datum vrnitve naloge	torek, 31. 3. 2020	

Navodila za delo:

1. Tokrat se boste lotili Empirične preiskave. Ker ste vešči dela z računalnikom, vam to ne bo predstavljalo večjih težav. Spoznali bomo program Excel, ki je zelo uporaben pri matematičnem delu.
Sporočite mi, ali imate na računalnikih Excel.

Še preden bomo uporabljali Excel za obdelavo podatkov, boste spoznali nekaj značilnosti Ankete, s katero pridemo do željenih podatkov.

V spletnem učbeniku ste že prebrali, kakšne vrste vprašanj poznamo.

Sedaj boste v sdz na strani 161 prebrali, kako se izdelava Empirična preiskava.

Izpišite si 4 ključne točke, o katerih je potrebno razmisliti preden se lotimo preiskovanja.

2. Nato si boste izbrali temo, ki vas zanima in zanjo zbrali podatke s pomočjo ankete, ki jo boste sami izdelali. Anketa bo spletna, ker jo boste posredovali svojim sošolcem, prijateljem, sorodnikom kar na daljavo. ;)

Primer ankete, si lahko pogledate v spletnem učbeniku na spodnji povezavi:

<https://eucbeniki.sio.si/mat9/898/index.html>

Kratko anketo lahko vidite tudi v sdz na strani 163-164, na zadnji strani 166 pa imate nekaj predlogov za izvedbo empirične preiskave.

Izberite si temo empirične preiskave in zanjo sestavite vprašanja. Vprašanja naj bodo različnih tipov.

Vprašanja najprej zapišite na list (lahko v Word) in mi jih pošljite do torka.

3. Na spletu raziščite različne aplikacije s katerimi lahko naredimo anketo.

Predlagajte vam najprimernejšo.

4. Pri delu si pomagaj z 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.	

Vse dobro in ostanite zdravi, Sandra