

Četrty teden učenja matematike na daljavo 9.a

Dragi učenci, najprej mi po elektronski pošti na naslov sonja.fajfar@guest.arnes.si pošljite kratko poročilo o delu prejšnji teden, nekaj dokazov in morebitna vprašanja.

Ta teden se boste še najprej sami učili in vadili v poglavju Obdelava podatkov, začeli pa bomo še z zadnjim poglavjem Funkcija, ki je v DZ3.

1. ura: VERJETNOST DOGODKA

Gre za izračun verjetnosti nekega dogodka.

Izdelaj si zapis v zvezek.

1. Prepiši si kriterij iz DZ 5 str. 127 v zelenem okvirčku zgoraj.
2. Preberi si razlago na str. 127, 128 in 129.
3. Zapiši si kaj je **verjetnost dogodka A** in **kolikšna je verjetnost nemogočega, slučajnega in gotovega dogodka** (1. beli okvirček str. 129).
4. Prepiši si **enačbo za računanje verjetnosti slučajnega dogodka** (2. beli okvirček str. 129).
5. Prepiši si 1. in 2. rešeni primer (Mojster reši). Pri 2. primeru si prepiši nalogo (str.127) in nato rešitev in tabelo vseh možnosti samo na str. 129.
6. Reši vsaj 5 nalog v DZ (129 -133).

2. ura: PREVERJANJE ZNANJA

Gre za preveritev znanja o srednjih vrednostih (aritmetična sredina, modus, mediana, škatla z brki), kombinacijah in verjetnosti.

1. Ponovi kaj katera količina pomeni in kako jo določimo.
2. Reši Ali si že mojster ? (DZ5 str. 140-143).
3. Preveri si rešitve in popravi napake.
4. Poročaj, pošlji dokaze.

Dopolnilni pouk

Vadi v DZ ali učbeniku računanje ali določanje količin, ki so ti pri preverjanju delale največ težav.

3. ura: Poglavlje **FUNKCIJE**

KOORDINATNI SISTEM

Gre za ponovitev koordinatnega sistema (8. razred) in dopolnitev kako narišemo množico točk z določeno lastnostjo v koordinatni sistem.

Izdelaj si zapis v zvezek.

1. Prepiši si kriterij iz **DZ3** str. 6 v rjavem okvirčku zgoraj.
2. Ponovi o koordinatnem sistemu in nisanju točk ter določanju koordinat narisane točke. Pomagaj s i-učbenikom <https://eucbeniki.sio.si/mat9/884/index.html> . Reši nalogi za ponovitev.
3. Preberi si razlago in preriši rešene primere: Mojster reši 1., 2.,3. -str. 7 in 8. (Uporabi milimetrski papir.)
4. Loti se reševanja nalog v DZ3 (9-10). Reši vsaj 5 primerov in si preveri rešitve ter popravi napake.

4. ura: **V petek je dan dejavnosti. Hura ! Uživaj v velikonočnih izzivih !**

Želim ti uspešno učenje !

Ne obupaj prehitro !

Zaupaj vase !

Vsaj **dvakrat** v tednu mi po elektronski pošti poročaj o svojem delu in težavah in pošlji dokaze o tvojem delu !

Če imaš težave, se javljaj po vsaki uri, da ti dam dodatna navodila.

Učiteljica:

Sonja Fajfar