

Osmi teden učenja matematike na daljavo 9.a

Dragi učenci, **po vsaki uri** mi po elektronski pošti na naslov sonja.fajfar@guest.arnes.si pošljite dokaze o vašem delu in morebitna vprašanja.

Vedno težje nam bo, ker delo na daljavo ni enostavno. Potrudite se po svojih močeh in zaupajte vase.

Tudi ta teden nadaljujemo s poglavjem Funkcija, ki je v DZ3.

1. ura: PRESEČIŠČE PREMICE

Gre za zapis koordinat točke, ki je presečišče dveh premic (grafov dveh linearnih funkcij).

Izdelaj si zapis v zvezek.

1. Zapiši si kriterije iz DZ3 na str. 53 (rjavi okvirček zgoraj).
2. Preberi si razlago v DZ3 na str. 53.
3. Iz učbenika str. 198 si prepriši rešeni primer določanja presečišča dveh premic. Prepriši (in preriši) si oba načina: **grafični** in **računski**. Grafični pomeni, da pridemo do presečišča z risanjem. Računski način pomeni, da s pomočjo enačbe izračunamo koordinati točke, ki je presečišče.
4. Za boljše razumevanje si pogledaj še razlago:
<https://www.youtube.com/watch?v=p-D6WF7RUIs>
5. V DZ3 (54-57) reši vsaj 2 nalogi na grafični način in vsaj 2 nalogi na računski način.
6. Preveri in popravi si rešitve.
7. Pošlji dokaze (zapiske in rešene naloge).

2. ura: UTRJEVANJE 1

Gre za ponovitev in utrditev znanja o linearni funkciji.

1. Najprej ob zapiskih v zvezku ponovi vse o linearni funkciji.
2. Reši naloge v DZ3 na straneh 58-62.
3. Preveri in popravi si rešitve.
4. Pošlji dokaze.

Dopolnilni pouk

Ponovno si oglej razlago za linearno funkcijo :

<https://www.youtube.com/watch?v=HhDAsH2YRZo>

V DZ ali učbeniku vadi za nazaj vse o linearni funkciji. Rešuj naloge, ki jih še nisi rešil.

V četrtek pouk **odpade - imaš dan dejavnosti.**

3. ura: **UTRJEVANJE 2**

Gre za utrjevanje znanja o linearni funkciji.

1. Reši v DZ3 **Ali si že mojster?** Na straneh 71-75. Izpusti nalogi 8 in 9.
2. Preveri in popravi si rešitve.
3. Pošlji dokaze.

Želim ti uspešno učenje !

Ne obupaj prehitro !

Zaupaj vase !

Učiteljica: Sonja Fajfar