24. čas online : **Vježbanje- Linearna funkcija 07.05.2020.**

**Obrazovno-vaspitni ishodi** :

- znaju da odrede parameter k i n iz zapisa y=kx+n

- znaju da odrede presjeke grafika linearne funkcije sa koordinatnim osama

- znaju da nacrtaju grafik linearne funkcije

- znaju da koriste program Geogebra za crtanje i analizu grafika funkcije

Danas ćemo ponoviti neke neophodne pojmove o linearnoj funkciji.

Školski rad: Iz vašeg udžbenika pročitajte i protumačite:

1. Definicije i pojašnjenja (obojene žuto, narandžasto i plavo) od 55. do 62. strane
2. Primjere 1.5, 1.6, 1.7 i 1.8 na stranama 60 i 61
3. Zadatke 2, 3, 4 i 5 na stranama 62 i 63

Za one koji žele da znaju više: pregledajte i definicije i urađene zadatke i primjere od 64. do 72. strane u udžbeniku.

Za vježbu: 1) U aplikaciji Geogebra (Graphing calculator) zadati formule linearnih funkcija iz pomenutih zadataka i provjeriti rješenja na taj način.

2) Zbirka: 250a,b, 252a,b, 253, 255a,b, 257a

Sajtovi veoma bogati svim temama iz matematike, sa urađenim primjerima : <https://www.youtube.com/user/SkolaRajak/videos> <https://www.superskola.rs/ucionica/>

Za sve nejasnoće u vezi zadataka se možete nastavnici javiti na viber grupu svog odjeljenja u terminu koji je predviđen novom satnicom (tokom 1 h nakon predavanja na tv u jutarnjem terminu).