Naloga 5:

izberemo p

x je na intervalue

iščemo kombinacije x-ov

iščemoma mximum za katere x-e je extrem

1.Naloga

pri dodajanju ljudi obdržimo tistih 10

3.Naloga

3deminzionalna matrixa 4\*4\*2

vector 1d

matrix 2d

array 3d

array(x,y,z)

x = senior

y=dnevi

z=termin

vrednost = učitelj/sklop

2.varianta

vsak trener svoj urnik

n dimenzionalno/n-trenerjev

array(x,y,z,w)

w=trener

vrednost 1 če trenira tisti dan, tisto uro, tisti trener

naprimer možnih opcij:

x=2

y=5

z=4

w=8 20 bitov

Za fitness štejemo kršitve(da istočasno mladince/senior), dvakrat na dan, itd...

2.Naloga

št. vojakov po urah

seštevamo da pokrijejo vse ure

potem vektor primerjamo z potrebne vrednosti

vedet koliko svežih vojakov pride vsako uro

z7a vsako uro zračunamo koliko jih je tisto uro glede na ure prej

potem primerjamo če je vsota enka ali večja zahtevi in vse skupaj čim manj

real values vektor 24

as.integer dat v integer ker vrača

3.Naloga

360 bitna

2x5x4x9

t<-array(data, dims(2,5,4,9))