

ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET UNIVERZITETA
SARAJEVO

Diskretna Matematika

Zadaća 4

Student

Vedad Fejzagić

Broj indeksa

17336

Demonstrator

Šeila Bećirović

Grupa

RI2-2

January 11, 2018

Zadatak 1

Postavka:

	Amcazo	Brot	Quwuti	Sosyab	Uhsuru	Urasoto	Xanu	Zixa
Amcazo	0	500	260	1030	470	-	1210	220
Brot	500	0	1370	-	610	1060	640	610
Quwuti	260	1370	0	-	510	460	-	600
Sosyab	1030	-	-	0	480	250	770	500
Uhsuru	470	610	510	480	0	1490	270	260
Urasoto	-	1060	460	250	1490	0	370	240
Xanu	1210	640	-	770	270	370	0	370
Zixa	220	610	600	500	260	240	370	0

Rjesenje:

	Amcazo	Brot	Quwuti	Sosyab	Uhsuru	Urasoto	Xanu	Zixa
Amcazo	0	500	260	710	470	460	590	220
Brot	500	0	760	1090	610	850	640	610
Quwuti	260	760	0	710	510	460	780	480
Sosyab	710	1090	710	0	480	250	620	490
Uhsuru	470	610	510	480	0	500	270	260
Urasoto	460	850	460	250	500	0	370	240
Xanu	590	640	780	620	270	370	0	370
Zixa	220	610	480	490	260	240	370	0