

1.1 Bellman Ford

AB	AD	BE	BF	BG	BH	CG	DB	DC	DE	FH	GH
-3	3	6	-1	-8	-5	-4	5	-9	1	4	7

A	0			Najkraći putevi:	
B	-3/A				
C	-6/D				
D	3/A				
E	3/B				
F	-4/B				
G	-11/B				
H	-8/B				

1.2 Kruskal

JF	AC	AI	DH	HG	CF	DE	HI	BG
0	2	2	2	2	3	3	4	6

Zbir težina: 24

2.1 Dijkstra

	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
A			0	7	0					9
0/C								6		
0/E						3				
3/G						4			8	5
4/F		9						8		
5/J		10								
6/H									9	
7/D									14	
8/I										
9/B										

Najkraći putevi su:

A-C-H	A-D
A-E-G-F-B	
A-E-G-I	A-E-G-J

2.2 Kruskal

CE	FJ	HI	EH	FI	DI	DG	BF	DE	AC
0	2	2	2	2	3	3	4	8	8

Zbir težina: 34

3.1 Bellman Ford

AC	AG	BC	BE	BH	CE	DE	FC	GB	GD	GF	HE
-10	-5	-5	-2	5	-8	-3	1	-1	3	-7	-4

A	0			
B	-6/G			
C	-10/A		-11/B	
D	-2/G			
E	-18/C		-19/C	
F	-12/G			
G	-5/A			
H			-1/B	

Najkraći putevi su:

A-G-D A-G-B-H
A-G-F A-G-B-C-E

3.2 Kruskal

FI	CI	GJ	FG	BC	DF	DE	CH	AB	AJ
0	0	0	0	2	2	2	3	3	3

Zbir težina: 15

4.1 Dijkstra

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
A				3					3	6
3/D								3	5	4
3/I		4	10			11	8			
3/H						8				
4/B			12							
4/J										
8/F										
8/G			10							
10/C					19					
19/E										

Najkraći putevi su:

A-D-H-F A-I-B A-D-J
 A-I-C-E A-I-G

4.2 Primov

CE	CD	DI	IJ	IF	HJ	GH	DB	AI
0	2	2	0	0	2	0	3	9

Zbir težina: 18

5.1 Bellman Ford

AD	AF	AG	BE	CH	EH	FD	FE	GB	GC	GE	HA
7	7	6	2	5	0	5	8	8	-10	0	-1

A											
B	14/G										
C	-4/G										
D	7/A										
E	15/F	6/G									
F	7/A										
G	6/A										
H				1/C							

Najkraći putevi:

A-D A-G-E A-G-C-H
 A-F A-G-B

5.2 Primov

BC	CH	HJ	DJ	BE	EI	GI	FG	AF
0	2	5	5	5	4	5	2	2

Zbir težina: 30

6.1 Dijkstra

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
A				0					6	6
0/D					7	6				
6/I						11	6			
6/J							14			
6/F			10							
6/G		8						10		
7/E		12	7					15		
7/C										
8/B										
10/H										

Najkraći putevi:

A-I-G-B	A-D-F
A-D-E-C	A-I-G-H

6.2 Primov

DE	EJ	AJ	CE	JI	FI	FG	BG	DH
0	0	3	4	4	1	1	1	5

Zbir težina: 19