1. ZADATAK

	z	x	t	y	s
d	0	∞	∞	∞	∞

	z	x	t	y	s
π	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL

	z	x	t	y	s
d	0	7	∞	∞	2

	z	x	t	y	s
π	NIL	z	NIL	NIL	z

	z	x	t	y	s
d	0	7	8	9	2

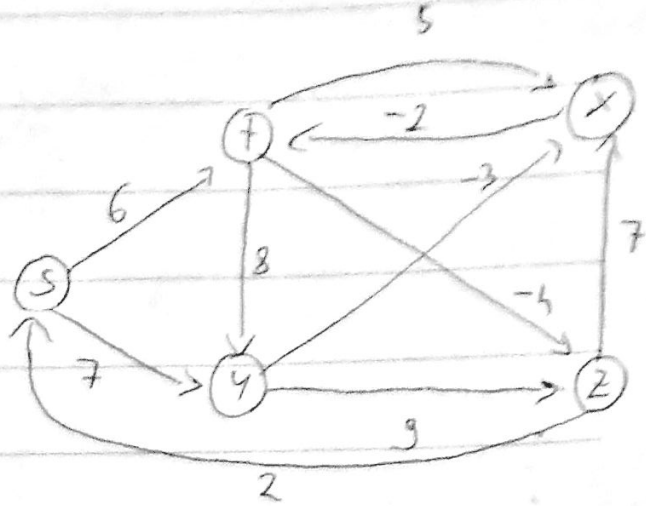
	z	x	t	y	s
π	NIL	z	s	s	z

	z	x	t	y	s
d	0	6	5	9	2

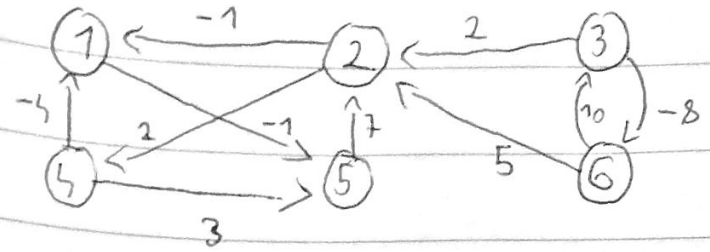
	z	x	t	y	s
π	NIL	y	x	s	s

	z	x	t	y	s
d	0	6	4	9	2

	z	x	t	y	s
π	NIL	y	x	s	z



2. ZADATAK



$D^0 =$

	1	2	3	4	5	6
1	0	∞	∞	∞	-1	∞
2	1	0	∞	2	∞	∞
3	∞	2	0	∞	∞	-8
4	-4	∞	∞	0	3	∞
5	∞	7	∞	∞	0	∞
6	∞	5	10	∞	∞	0

$D^1 =$

	1	2	3	4	5	6
1	0	∞	∞	∞	-1	∞
2	1	0	∞	2	0	∞
3	∞	2	0	∞	∞	-8
4	-4	∞	∞	0	-5	∞
5	∞	7	∞	∞	0	∞
6	∞	5	10	∞	∞	0

$D^2 =$

	1	2	3	4	5	6
1	0	∞	∞	∞	-1	∞
2	1	0	∞	2	0	∞
3	3	2	0	4	2	-8
4	-4	∞	∞	0	-5	∞
5	8	7	∞	9	0	∞
6	6	5	10	7	5	0

$D^3 =$

	1	2	3	4	5	6
1	0	∞	∞	∞	-1	∞
2	1	0	∞	2	0	∞
3	3	2	0	4	2	-8
4	-4	∞	∞	0	-5	∞
5	8	7	∞	9	0	∞
6	6	5	10	7	5	0

$D^4 =$

	1	2	3	4	5	6
1	0	∞	∞	∞	-1	∞
2	-2	0	∞	2	-3	∞
3	0	2	0	4	-1	-8
4	-4	∞	∞	0	-5	∞
5	5	7	∞	9	0	∞
6	3	5	10	7	2	0

$D^5 =$

	1	2	3	4	5	6
1	0	6	∞	8	-1	∞
2	-2	0	∞	2	-3	∞
3	0	-3	0	-1	-6	-8
4	-4	2	∞	0	-5	∞
5	5	7	∞	9	0	∞
6	3	5	10	7	2	0

$D^6 =$

	1	2	3	4	5	6
1	0	6	∞	8	-1	∞
2	-2	0	∞	2	-3	∞
3	-5	-3	0	-1	-6	-8
4	-4	2	∞	0	-5	∞
5	3	7	∞	9	0	∞
6	3	5	10	7	2	0