

(2) ابتدا h و w حساب می‌کنیم:

$$h(1) = -5 \quad h(2) = -3 \quad h(3) = 0 \quad h(4) = -1 \quad h(5) = -6$$

$$h(6) = -8$$

u	w
(1,2)	NIL
(1,3)	NIL
(1,4)	NIL
(1,5)	0
(1,6)	NIL
(2,1)	3
(2,3)	NIL
(2,4)	0
(2,5)	NIL
(2,6)	NIL
(3,1)	NIL

و w و h حساب می‌کنیم:

u	w
(3,2)	5
(3,4)	NIL
(3,5)	NIL
(3,6)	0
(4,1)	0
(4,2)	NIL
(4,3)	NIL
(4,5)	8
(4,6)	NIL
(5,1)	NIL
(5,2)	4

u	w
(5,3)	NIL
(5,4)	NIL
(5,6)	NIL
(6,1)	NIL
(6,2)	0
(6,3)	18
(6,4)	NIL
(6,5)	NIL

و حالا جواب را (ماتریس dij) را حساب می‌کنیم:

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