Subiectul 2

Se da graful:

10

3

2

3

1

2

7

5

3

1

1

4

5

5

8

6

11

6

1. Explicati cum functioneaza algoritmul lui Dijkstra. Se alege (1) ca nod de start.
2. Cat este O(n) si de ce? Cum poate fi O(n) imbunatatit?