

## Ödev 2

Komşuluk matrisi olarak kullanıcıdan alınan bir çizgenin komşuluk listesi temsiline dönüştürülmesi istenmektedir. Örneğin aşağıdaki çizgeyi kullanıcıdan alalım:

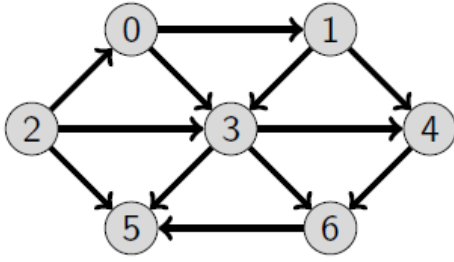


Table: Komşuluk Matrisi

	0	1	2	3	4	5	6
0	0	1	0	1	0	0	0
1	0	0	0	1	1	0	0
2	1	0	0	1	0	1	0
3	0	0	0	0	1	1	1
4	0	0	0	0	0	0	1
5	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	1	0

Örnek Çalışma:

```
Düğüm sayısını girin: 7
Komşuluk matrisi Satır 1'i girin: 0,1,0,1,0,0,0
Komşuluk matrisi Satır 2'i girin: 0,0,0,1,1,0,0
Komşuluk matrisi Satır 3'i girin: 1,0,0,1,0,1,0
Komşuluk matrisi Satır 4'i girin: 0,0,0,0,1,1,1
Komşuluk matrisi Satır 5'i girin: 0,0,0,0,0,0,1
Komşuluk matrisi Satır 6'i girin: 0,0,0,0,0,0,0
Komşuluk matrisi Satır 7'i girin: 0,0,0,0,0,1,0
```

Komşuluk Listesi(Çıktı):

```
0 | 1 -> 3
1 | 3 -> 4
2 | 0 -> 3 -> 5
3 | 4 -> 5 -> 6
4 | 6
5 |
6 | 5
```

**Not:** Ödevin yapılması zorunlu değildir. Bu ödevden aldığınız not ilk ödevdeki notun üzerine eklenecektir.

Ödevin son teslim tarihi **22.12.2017**'dir.