1. VÔ HƯỚNG
2. Đơn ĐT vô hướng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 3  0 1 0  1 0 1  0 1 0 | + đối xứng qua đcc  + toàn bộ giá trị trên MT là 0/1 (a(i,j)<=1) |

1. Đa ĐT vô hướng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 0 1 0  1 0 2  0 2 0 | + đối xứng qua đcc  + tồn tại giá trị trên MT >1 |

1. Giả ĐT

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1 1 0  1 0 2  0 2 0 | + đối xứng qua đcc  + tồn tại giá trị khác 0 trên đường chéo chính |

1. CÓ HƯỚNG
2. Đơn ĐT vô hướng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 0 0 0  1 0 1  0 0 0 | + không đối xứng qua đcc  + toàn bộ giá trị trên MT là 0/1 (a(i,j)<=1) |

1. Đa ĐT vô hướng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 0 0 0  1 0 2  0 0 0 | + KHÔNG đối xứng qua đcc  + tồn tại giá trị trên MT >1 |

1. doixung() 🡪 1/0 (1: đối xứng, 0: ngược lại)
2. dondothi() 🡪 1/0 (1: đơn DT, 0: đa DT)
3. giadothi() 🡪 1/0 (1: giả ĐT, 0: ngược lại)

main()

{

Nếu doixung()==1 // dt vo huong

{

??

Nếu dondothi()==1

KL: Đơn DT vô hướng

Ngược lại:

KL: Đa DT vô hướng

??

}

Ngược lại // do thi co huong

{

Nếu dondothi()==1

KL: Đơn DT vô hướng

Ngược lại:

KL: Đa DT vô hướng

}

}