**BÀI 6:**

b.

B1: X={a}

B2: Y={b, e, d}

Thấy X Y =

B3: T={a, c}

Thấy T Y

T X => Gán X = T ={a, c}

B2: Y={b, e, d}

Thấy X Y   
B3: T={a, c}

Thấy T Y

T X => Đồ thị lưỡng phân

**BÀI 30:**

Gọi n là số đỉnh

Ta có: = 2 |E| = 2 \* 19 =38

Theo đề bài ta có : Mỗi đỉnh có số bậc ít nhất là 3

* 38 3n
* n12.7

Vậy đồ thị có tối đa 12 đỉnh.