Câu 1: Cây bao trùm là gì ? cây bao trùm tối thiểu là gì?

Trả lời:

Cây bao trùm: là cây không có chu trình

Cây bao trùm tối thiểu là: là 1 cây bao trùm, có tổng trọng số là tối thiểu trên tập các cây khung

Câu 2: Đồ thị và cây bao trùm có những điểm giống và khác nhau như thế nào?

Khác nhau:Đồ thị thì có chu trình còn cây bao trùm (đồ thị liên thông)không có chu trình

Giống nhau: đều có V tập đỉnh và E là tập cạnh