CÂU HỎI

1. Đồ thị là gì? Cho ví dụ? Có các loại đồ thị gì? Ngoài những đồ thị đã học, hãy tìm hiểu còn những đồ thị nào?

\_Đồ thị là một bộ phận gồm 2 thành phần : đỉnh và cạnh

\_Những đồ thị khác gồm:

+Đồ thị đầy đủ: là đồ thị mà hai đỉnh phân biệt bất kỳ của nó luôn liền kề

+Đồ thị vòng: đồ thị n đỉnh và n cạnh

+Đồ thị bánh xe: Từ đồ thị vòng thêm đỉnh Vn+1 vào các cạnh (Vn+1 , V1),….

1. Để biểu diễn đồ thị trên máy tính ta có mấy cách

\_Có 2 cách

+Theo chiều rộng (BFS)

+Theo chiều dài (DFS)