2154050261- Nguyễn Thị Như Quỳnh

CHƯƠNG 4

Câu hỏi:

1. Định nghĩa của cây nhị phân: là một cây nhị phân mà giá trị của phần tử bên trái của một node có giá trị nhỏ hơn giá trị của node, giá trị của các phần tử bên phải của một node lớn hơn giá trị của node đó

Đặc điểm của cây nhị phân tìm kiếm: Chỉ có 1 hoặc 2 nhanh cho một node

Các thao tác của cây nhị phân tìm kiếm: Thêm một node vào cây, xóa 1 node của cây và duyệt cây nhị phân tìm kiếm theo thứ tự

1. Hãy so sánh cây nhị phân tìm kiếm và các CTDL cơ bản: danh sách đặc, danh sách liên kết, danh sách hạn chế.