Mỗi nút của IT sẽ lưu hai trường : ans (Giá trị lớn nhất) và id (Vị trí của giá trị lớn nhất). Tất nhiên trong bài này ta phải sử dụng hàm Hợp\_nhất\_hai\_nút như những bài sử dụng IT trước. Rất đơn giản hàm này trả về nút nào nếu nút đó có trường ans lớn nhất trong hai nút. Lưu ý một đoạn nào nằm ngoài đoạn cần xét thì hàm trả về giá trị 0 cho cả hai trường.