

**Câu 1.** Giả sử bạn có một cây AVL với độ cao  $h = 3$ . Tìm số lượng nút tối thiểu cần thiết. Biết rằng số lượng nút tối thiểu trong cây AVL được tính bởi công thức:  $N_{min}(h) = 2^h - 1$ .

Ⓐ  $N_{min}(3) = 2^3 - 1 = 7$  Ⓑ  $N_{min}(3) = 2^4 - 1 = 15$

Ⓒ  $N_{min}(3) = 2^2 - 1 = 3$

Ⓓ  $N_{min}(3) = 2^5 - 1 = 31$

---

HẾT

---

**Câu 1.**