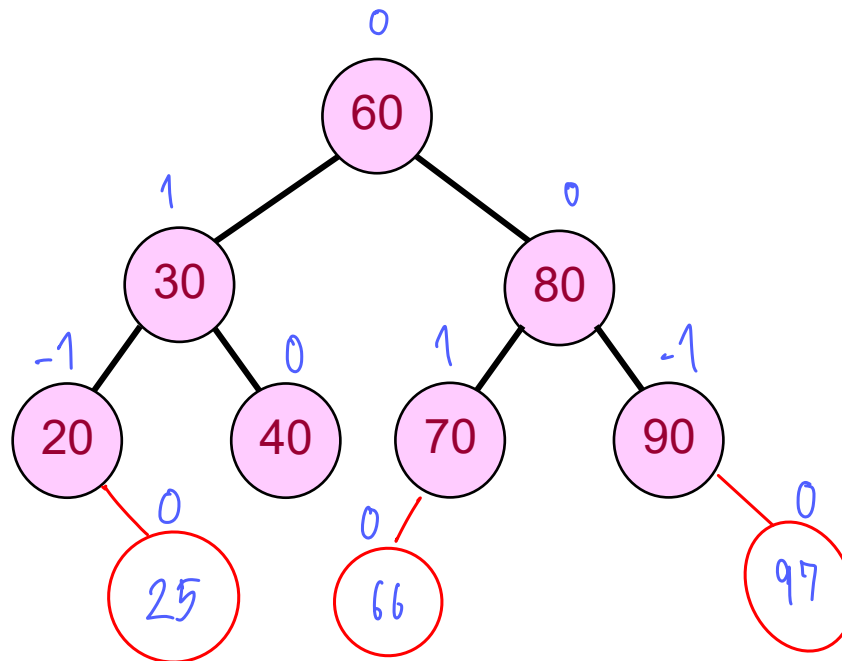


Quiz

- ให้เพิ่มค่า 25, 66 และ 97 เข้าไปใน AVL Tree ดังรูป แล้ววาดภาพผลลัพธ์ พร้อมแสดงค่าน้ำหนักความสูงในแต่ละโหนดด้วย



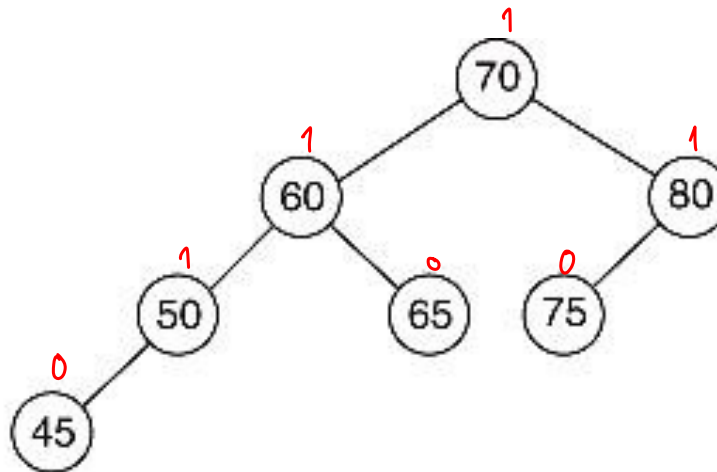
Ans

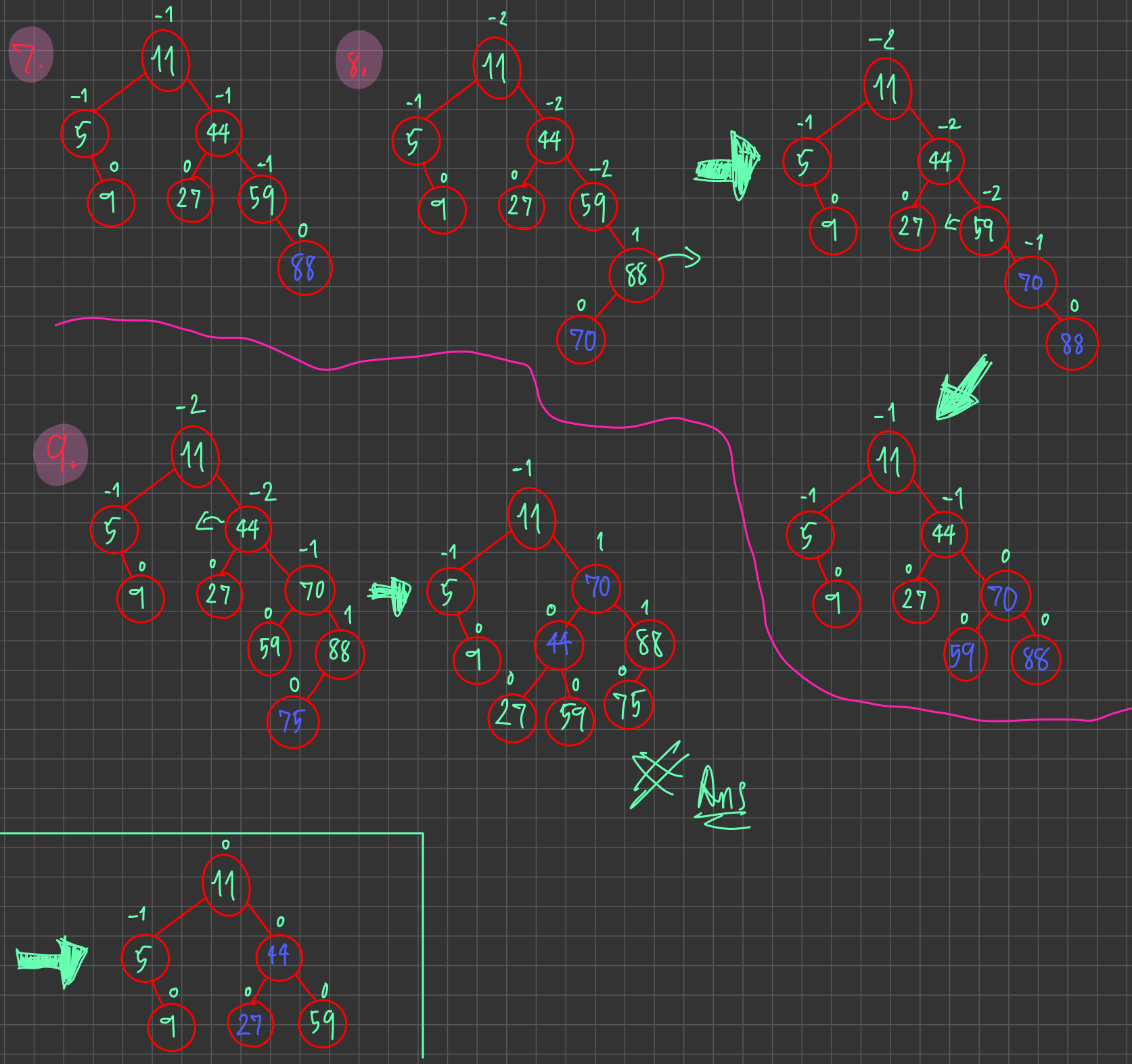
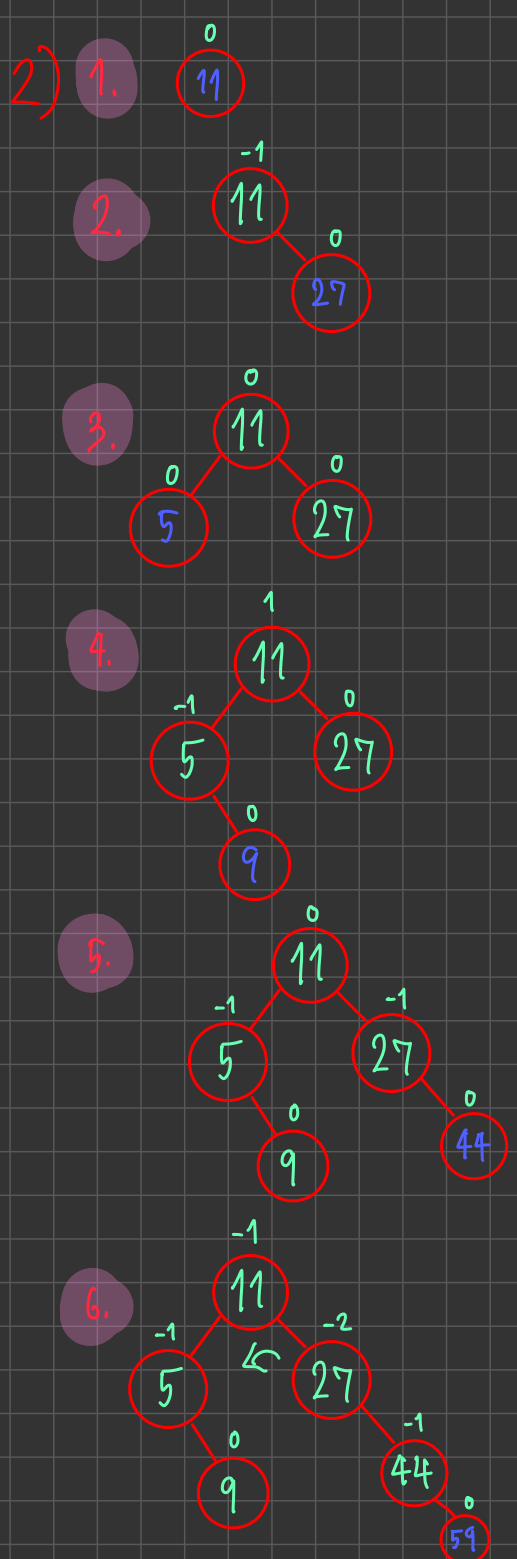
Quiz

- จงสร้าง AVL Tree เมื่อได้รับข้อมูลตามลำดับต่อไปนี้ (วาดภาพการแทรกข้อมูลที่ละตัว พร้อมแสดงค่าน้ำหนักความสูงในแต่ละโหนดด้วย)

~~11~~ ~~27~~ ~~5~~ ~~9~~ ~~44~~ ~~59~~ ~~88~~ ~~70~~ ~~75~~

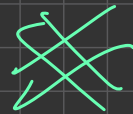
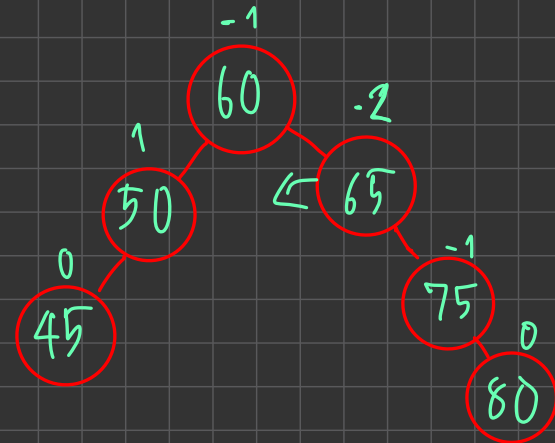
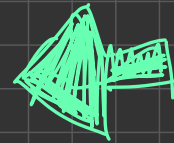
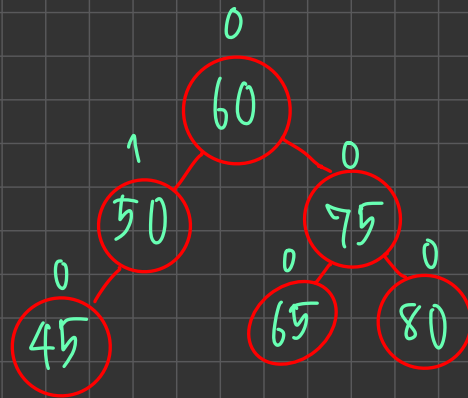
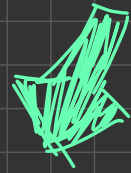
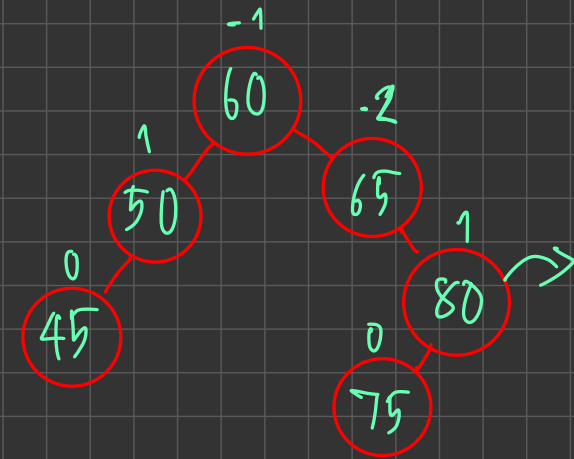
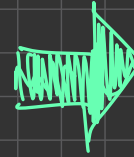
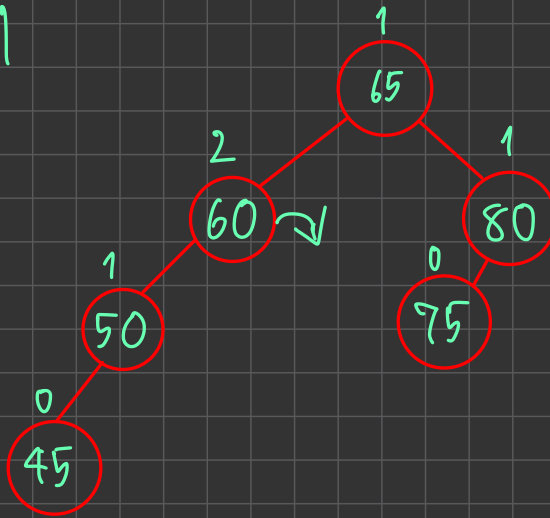
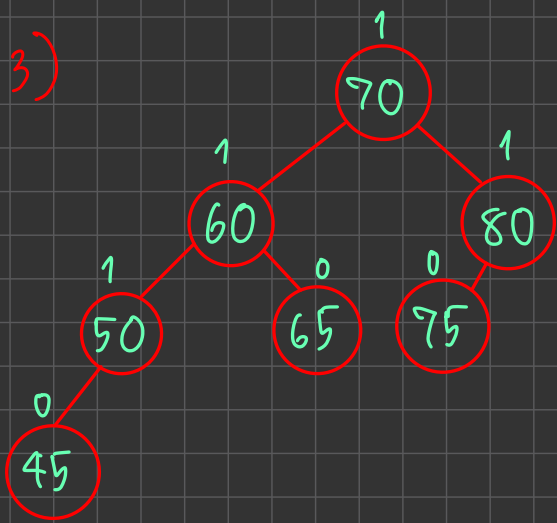
- ให้ลบโหนดที่มีค่า 70 ออกจาก AVL Tree แล้ววาดภาพ AVL Tree ผลลัพธ์ พร้อมแสดงค่าน้ำหนักความสูงในแต่ละโหนดด้วย





3)

70 del



Ans