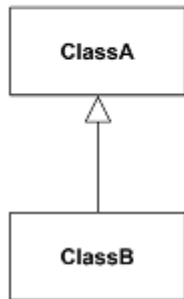
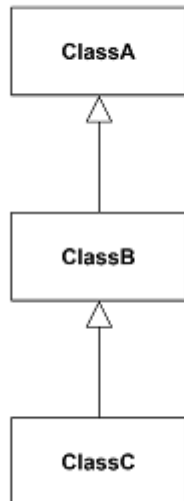


Trước hết bạn cần biết về các loại kế thừa trong Java. Trong Java, có 3 kiểu kế thừa là đơn kế thừa, kế thừa nhiều cấp và kế thừa thứ bậc:

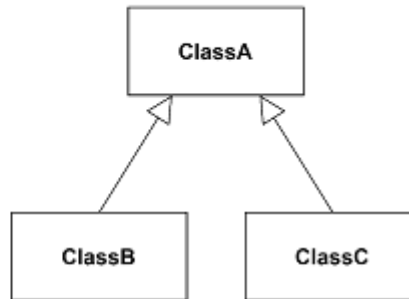
1. Đơn kế thừa



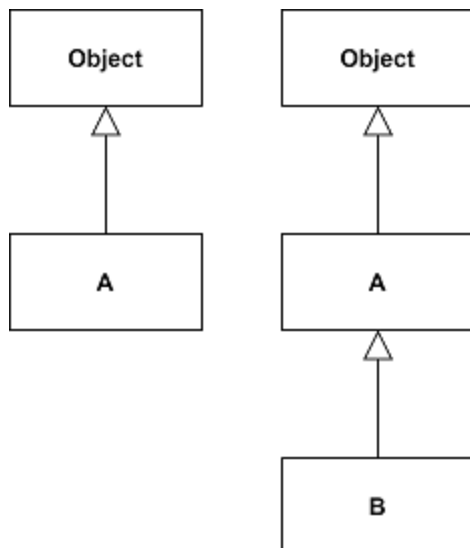
2. Kế thừa nhiều cấp



3. Kế thừa thứ bậc



Về bản chất, khi một lớp không kế thừa lớp nào thì lớp đó sẽ được kế thừa trực tiếp từ lớp **Object** giống như đơn kế thừa. Nhưng nếu lớp đó có kế thừa từ một lớp khác lớp **Object** thì lớp đó sẽ không được kế thừa trực tiếp từ lớp Object nữa mà là theo kế thừa nhiều cấp:



Xem hình minh họa chắc bạn cũng đã hiểu tại sao một lớp vừa có thể kế thừa lớp **Object**, vừa có thể kế thừa lớp khác.