



## 1. Báo cáo kiểm thử

- Đã kiểm tra thử 2 ví dụ trong notebook: kết quả và mệnh đề suy dẫn đúng
- Ở in1.txt: kịch bản dễ để kiểm tra
- Ở in2.txt: kịch bản kiểm tra xem alpha có bị xung đột khi có 2 dấu trừ không
- Ở in3.txt, in4.txt, in5.txt: cho câu alpha có nhiều thành phần và kb có nhiều mệnh đề

## 2. Tiêu chí đánh giá

- Đọc dữ liệu đầu vào và lưu trong cấu trúc dữ liệu phù hợp
  - + Mỗi mệnh đề đều xóa dấu OR, sẽ được tách thành 1 mảng. VD: "A OR B" => ['A', 'B']
  - + alpha được xem là 1 mệnh đề
  - + kb sẽ được lưu dưới dạng danh sách nhiều mệnh đề. VD: [['A', 'B'], ['A', '-B']]
- Cài đặt hợp giải trên logic mệnh đề:
  - + Đã cài được nhưng có 1 số chỗ thay thế từ set() sang list
- Các bước suy diễn phát sinh đủ mệnh đề và kết luận đúng
  - + Đã kiểm thử với ví dụ trên notebook
- Tuân thủ mô tả định dạng đề bài:

- + Chưa sắp xếp đúng thứ tự chữ cái do xài hàm sorted có sẵn: ưu tiên cho dấu trừ trước, sau đó mới ưu tiên tới thứ tự chữ cái
- Báo cáo test case và đánh giá:
  - + Tất cả các test case từ câu 1->3 đều kết luận đúng
  - + Đánh giá thuật giải:
    - Thông thường chúng ta không làm theo các phản chứng. Thường con người sẽ suy luận từ những điều đó và không biến đổi chúng.
    - Khi chuyển thành v và ^ thì ý nghĩa sẽ không mang ý nghĩa hoàn toàn giống như lúc đầu. Ví dụ: Trời mưa thì đường trơn  
⇒ Trời mưa => đường trơn ⇔ Không trời mưa OR đường trơn