

ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI ĐỀ THI HẾT MÔN HỌC, HK HÈ NĂM HỌC 2016-2017
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC Môn: Logic học đại cương
XÃ HỘI VÀ NHÂN VĂN Thời gian làm bài: 90 phút
Loại đề thi: Không được sử dụng tài liệu
Đối tượng thi: Sinh viên hệ chính quy

ĐỀ SỐ 2

Câu 1 (2,5 đ): Trình bày quy luật đồng nhất trong tư duy. Nêu ví dụ và phân tích về lỗi ngẫu biện trong tư duy.

Câu 2 (3 đ): Cho phán đoán: “Theo quy tắc chung dành cho tam đoạn luận, nếu thuật ngữ S, P không chu diên ở tiền đề thì không được phép chu diên ở kết luận”

a/ Viết công thức và phát biểu các phán đoán đẳng trị với phán đoán trên.

b/ Lập bảng giá trị logic của một công thức tự chọn trong số các công thức trên.

Câu 3 (4,5 đ): Cho suy luận: “Sinh viên A gặp khó khăn trong hoà nhập cộng đồng nên sinh viên A là người tự kỷ”

✓ a/ Mô hình hoá quan hệ giữa các thuật ngữ trong suy luận.

b/ Khôi phục suy luận trên về dạng tam đoạn luận đầy đủ, cho biết loại hình và xác định tính chu diên của thuật ngữ.

✓ c/ Suy luận trên đúng hay sai, vì sao?

d/ Thực hiện phép đối lập chủ từ với phán đoán ở tiền đề lớn.

e/ Từ các thuật ngữ đã cho trong suy luận, hãy xây dựng một tam đoạn luận đúng ở loại hình tự chọn