

Chương trình Giảng dạy Kinh tế Fulbright

Năm học 2014-2015

Học kỳ Thu

KINH TẾ HỌC VI MÔ DÀNH CHO CHÍNH SÁCH CÔNG

Bài tập 6

Câu 1. Thông tin bất cân xứng

Anh/chị hãy cho một ví dụ về thông tin bất cân xứng mà anh/chị biết rõ nhất và giải thích:

- Các bên tham gia giao dịch là ai?
- Hậu quả của thông tin bất cân xứng gây ra trong trường hợp này là gì?
- Giải pháp của tư nhân (cả bên mua và bên bán) đã có để khắc phục thông tin bất cân xứng trong trường hợp này?
- Trong trường hợp này đã có giải pháp của chính phủ không? Cụ thể là gì?
- Đề xuất giải pháp bổ sung của anh/chị (nếu có) để khắc phục thông tin bất cân xứng.

Câu 2. Ngoại tác

- Anh/chị hãy giải thích vì sao ngoại tác tích cực cũng không đạt hiệu quả và gây ra tổn thất vô ích?
- Anh/chị hãy giải thích việc đánh thuế hiệu chỉnh khi có ngoại tác tiêu cực không những không gây ra tổn thất vô ích mà còn làm cho phúc lợi xã hội tăng lên.

Câu 3. Hàng hóa công cộng

Hai nhóm dân cư có nhu cầu về hàng hóa công X. Nhóm 1 có 20 người giống nhau, hàm số cầu mỗi người là $p_1 = -0,5q_1 + 10$. Nhóm 2 có 30 người giống nhau, hàm số cầu mỗi người là $p_2 = -(1/3)q_2 + 10$. Chi phí biên để cung cấp hàng hóa X là $MC=200$.

- Anh/chị hãy viết phương trình đường cầu thị trường của sản phẩm X.
 - Mức cung cấp hàng hóa X hiệu quả là bao nhiêu?
 - Với mức cung cấp hiệu quả, tổng thặng dư tiêu dùng là bao nhiêu nếu người dân được sử dụng miễn phí?
 - Nếu chính phủ định giá nhằm đạt phúc lợi xã hội cao nhất thì mức giá tính cho mỗi người sử dụng ở mỗi nhóm là bao nhiêu theo phương thức phân biệt giá?
-

Câu 4. Lý thuyết trò chơi

Ma trận dưới đây thể hiện lợi nhuận của hai hãng trong thị trường độc quyền nhóm tùy thuộc vào chi phí quảng cáo. Số bên trái trong mỗi ô là lợi nhuận của hãng 1, số bên phải trong mỗi ô là lợi nhuận của hãng 2.

		Hãng 2	
		Thấp	Cao
Hãng 1	Thấp	22, 20	4, 24
	Cao	20, 8	8, 12

- Hãng nào có chiến lược áp đảo? Chiến lược đó là gì? Giải thích
- Trò chơi này có mấy điểm cân bằng? Điểm cân bằng này là cân bằng của chiến lược áp đảo hay cân bằng Nash?