

Chương trình Giảng dạy Kinh tế Fulbright

Năm học 2013-2015

Học kỳ Thu

KINH TẾ HỌC VI MÔ DÀNH CHO CHÍNH SÁCH CÔNG

Bài tập 1

Câu 1: (30 điểm)

Sử dụng đồ thị và giải thích bằng lời (một cách ngắn gọn) về việc những sự kiện sau đã tác động lên cầu, cung và cân bằng thị trường của mỗi loại hàng hóa sau như thế nào?

- a) *“Một ngày trước khi cơn bão số 5 đổ bộ vào một số tỉnh miền Bắc, giá rau củ quả tại các chợ trên địa bàn Hà Nội bỗng dưng tăng giá đồng loạt với mức tăng gấp đôi, gấp ba lần so với ngày thường.”*, Vietnamnet, 08/2013.
- b) *“Với mục tiêu giải quyết triệt để hàng tồn kho nhằm thu hồi một phần vốn, tạo nguồn thu để tiếp tục hoàn thiện hay đầu tư cho dự án khác, trong thời gian qua, các doanh nghiệp bất động sản đã thực hiện nhiều biện pháp nhằm kích cầu, trong đó có giảm giá dự án, khuyến mại hoặc chào bán với giá thấp hơn.”*, Vneconomy, 09/2013.
- c) *“Hơn 1 tháng nay, người trồng mít Thái siêu sớm ở các vùng trọng điểm chuyên canh mít của tỉnh Tiền Giang như: Cái Bè, Cai Lậy đứng ngồi không yên vì loại mít này bất ngờ tuột giá mạnh. Chỉ trong vòng một tháng, giá mít đã giảm tới hơn 10.000 đồng/kg nên lợi nhuận hàng trăm triệu đồng mỗi hecta trồng mít trong mấy năm trước giờ đây là điều không tưởng... Đến nay, diện tích mít Thái này bắt đầu cho thu hoạch đồng loạt khiến nguồn cung mít cho thị trường tăng mạnh trong khi nhu cầu tiêu thụ tăng không đáng kể, nên giá mít giảm mạnh trong thời gian gần đây. Trước đây, một số chuyên gia ngành nông nghiệp đã cảnh báo nguy cơ này. Vì vậy, nông dân cần rút kinh nghiệm phải suy tính kỹ khi quyết định nuôi trồng một loại cây, con nào đó.”*, Công Thông tin Điện tử Tỉnh Tiền Giang.

Câu 2: (20 điểm)

Theo một nghiên cứu của giáo sư David Levy, trường Đại học Georgetown ở thủ đô Washington - Mỹ, tăng giá thuốc lá có thể cứu sống 7,4 triệu người trong tổng số 290 triệu người hút thuốc lá tại 41 quốc gia được nghiên cứu từ nay cho đến năm 2050.

Căn cứ vào kết quả nghiên cứu này, chính phủ nước Không Khói Thuốc quyết định tăng giá thuốc lá nhằm giảm số người hút thuốc.

Để làm được việc này, chính phủ cần biết được độ co giãn của cầu theo giá của thuốc lá, vì vậy họ đến các anh chị nhờ tư vấn:

- a) Liệu thuốc lá có phải là một mặt hàng có độ co giãn mạnh theo giá không?
- b) Nếu chính phủ tăng giá thuốc lá, chính sách này sẽ có tác dụng mạnh mẽ hơn trong ngắn hạn hay trong dài hạn?

- c) Cuối cùng, các nhà nghiên cứu của nước Không Khói Thuốc tính toán được độ co giãn của cầu theo giá của thuốc lá là 0,2. Nếu giá thuốc là 6\$ một bao thuốc, và chính phủ muốn giảm một phần tư số người hút thuốc. Hỏi chính phủ cần tăng giá một bao thuốc lên bao nhiêu?

Câu 3: (30 điểm)

Nước X là một nước sản xuất hạt điều lớn trên thế giới, mỗi năm nước này xuất khẩu trên trăm ngàn tấn hạt điều với tổng giá trị lên đến trên một tỷ USD. Theo các nhà nghiên cứu, hiện tại, hàm cung điều của nước này là $Q_s = 102,3 + 3,42 \cdot P$, nhu cầu hạt điều trong nội địa có hàm cầu là $Q_D = 54,5 - 2,04 \cdot P$, nhu cầu hạt điều xuất khẩu có hàm cầu là $Q_D = 143,3 - 2,86 \cdot P$. Trong đó: giá được tính theo đơn vị ngàn USD, lượng cầu được tính theo đơn vị ngàn tấn.

- Vẽ đường cung, đường cầu nội địa của nước X, và đường tổng cầu hạt điều?
- Tính giá và lượng tại điểm cân bằng của thị trường? Chú ý đơn vị tính.
- Tính độ co giãn của cung và cầu theo giá tại điểm cân bằng.
- Các nhà phân tích dự báo xuất khẩu hạt điều sẽ giảm 20% trong năm tới, hãy tính xem sự sụt giảm nhu cầu đối với hạt điều từ các nước bên ngoài ảnh hưởng đến doanh thu của người trồng hạt điều của nước X như thế nào?
- Trước tình hình sụt giảm xuất khẩu, chính phủ dự tính sẽ thu mua hạt điều trong năm tới nhằm đẩy mức giá hạt điều lên cùng một mức với hiện tại. Hỏi chính phủ phải chi ra bao nhiêu tiền để ổn định giá điều?

Câu 4: (20 điểm)

Anh/chị hãy nêu một ví dụ về quy định giá trần hoặc giá sàn đã xảy ra ở Việt Nam hoặc trên thế giới. Giải thích ngắn gọn việc kiểm soát giá này ảnh hưởng đến giá cả và cung cầu của mặt hàng này như thế nào?