

KINH TẾ HỌC VĨ MÔ

Bài tập 4

Ngày nộp: 16/12/2022

Câu 1: (10 điểm)

Hãy cho biết những phát biểu sau ĐÚNG hay SAI hay KHÔNG CHẮC CHẮN, và giải thích vì sao.

- Tỷ lệ thất nghiệp cao ngụ ý rằng thị trường lao động bị xơ cứng.
- Hai Núp sống ở Việt Nam với mức lương của anh ta là 100 triệu đồng mỗi năm. Giả sử Hai Núp được đề nghị chuyển đến California (Mỹ) để làm việc tại một cửa hàng làm móng tay. Mức lương mới của anh ta ở Mỹ sẽ là 120 triệu đồng/năm. Giả sử hiện tại lạm phát ở cả hai quốc gia sẽ bằng 0 và Hai Núp sẽ không phải chịu bất kỳ chi phí di chuyển nào hoặc bất kỳ chi phí nào khác liên quan đến việc sống ở Mỹ. Cũng giả sử rằng công việc anh ta làm là hoàn toàn giống nhau. Hai Núp nên chuyển đến Mỹ do ở đó có mức lương cao hơn ở Việt Nam.
- Khi sản lượng thấp hơn mức sản lượng tự nhiên, mức giá thực tế thấp hơn mức giá dự kiến.
- Giả sử có sự giảm mức giá từ P xuống P' . Với khối lượng tiền danh nghĩa cho trước, M , sẽ dẫn đến sự gia tăng khối lượng tiền thực, M/P , làm dịch chuyển đường LM xuống. Điều này ngụ ý rằng đường AD dịch chuyển sang phải.
- Liên quan đến thay đổi sản lượng, chính sách tiền tệ tương đối hiệu quả hơn khi đường AS tương đối bằng phẳng, trong khi chính sách tài khóa hiệu quả hơn khi đường AS tương đối dốc.
- Tính trung lập của tiền có nghĩa là chính sách tiền tệ không thể ảnh hưởng đến sản lượng.

Câu 2: (10 điểm)

Sử dụng mô hình AS-AD, hãy mô tả điều gì xảy ra trong ngắn hạn dưới tác động của các cú sốc hoặc chính sách sau đây lên mức giá chung và sản lượng.

- Chính phủ quyết định tăng lương tối thiểu làm cho mức lương của công nhân tăng lên.
- Các công ty năng lượng đầu tư lớn vào các dự án năng lượng mặt trời theo chiến lược chuyển đổi kinh tế xanh.
- Biến đổi khí hậu và thời tiết cực đoan tàn phá các mùa vụ nông sản.
- Quốc hội quyết định cắt giảm thuế giá trị gia tăng và tăng chi tiêu cho quốc phòng.

Câu 3: (10 điểm)

Một nền kinh tế được mô tả bằng đường AS – AD như sau:

$$AD: P_t = 400 - 3Y_t$$

$$AS: Y_t = \bar{Y} + 0.5(P_t - P_t^E)$$

Nền kinh tế đang đạt trạng thái cân bằng dài hạn tại mức giá $P = 100$.

Đột nhiên, chính phủ tăng chi tiêu, làm cho đường tổng cầu trở thành:

$$P_t = 620 - 3Y_t$$

Hãy xác định điểm cân bằng ngắn hạn và điểm cân bằng dài hạn của nền kinh tế này.

Câu 4: (20 điểm)

Một nền kinh tế với hàm sản xuất được mô tả bằng phương trình Cobb-Douglas như sau:

$$Y = K^{1/3}L^{2/3}$$

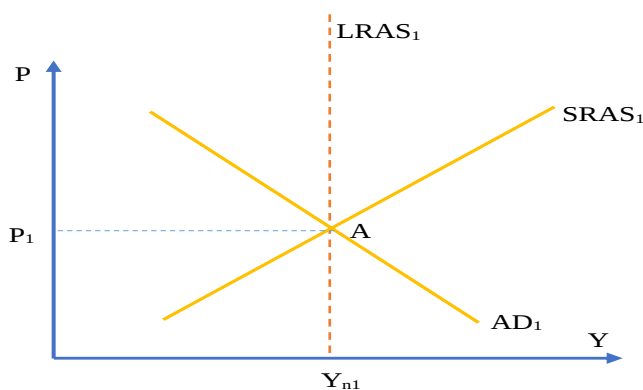
Cung lao động được cố định ở mức $\bar{L}$ và mức lương danh nghĩa là linh hoạt. Mức vốn trong nền kinh tế cũng được cố định ở mức $\bar{K}$.

- Hãy xác định đường cầu lao động.
- Hãy xác định mức lương thực cân bằng.
- Hãy xác định phương trình đường tổng cung AS. Mức giá tác động thế nào đến AS? Mức giá tác động đến mức lương danh nghĩa như thế nào?
- Mô hình đường AS này thuộc trường phái kinh tế nào?

Câu 5: (10 điểm)

Giả sử nền kinh tế Núi Sam đang đạt trạng thái cân bằng đồng thời ngắn hạn và dài hạn tại điểm A như được thể hiện trên đồ thị. Một cuộc chiến tranh nổ ra khiến cho giá dầu tăng lên đỉnh điểm và tác động đến nước Cộng hòa này.

- Hãy sử dụng đồ thị AS-AD để minh họa điều gì xảy ra đối với nền kinh tế Núi Sam trong ngắn hạn và dài hạn?
- Phản ứng chính sách nào có thể được chính phủ sử dụng để ứng phó với tình trạng khủng hoảng giá dầu này?



Câu 6: (20 điểm)

Những tình huống sau đây sẽ được hạch toán như thế nào trong BOP? Hãy giải thích rõ những giả định của bạn.

- a. Công ty Samsung Vina chuyển lợi nhuận 1 tỷ USD về Hàn Quốc.
- b. Thị Kính đi du lịch Singapore chi tiêu tổng cộng 10.000 SGD, trong đó có việc mua một chiếc túi xách LV 5.000 SGD tặng bạn ở Singapore.
- c. Du khách quốc tế đến Việt Nam du lịch, chi tiêu 1000 USD cho các khoản lưu trú, ăn uống và tham qua, đồng thời mua các sản vật Việt Nam trị giá 2000 USD.
- d. Kiên Giang đi xuất khẩu lao động Hàn Quốc với mức lương tương đương 100 triệu đồng/tháng. Sau khi chi tiêu cho nhà ở và các chi phí sinh hoạt, còn lại 50 triệu đồng, anh mua một chiếc điện thoại Samsung Galaxy 20 triệu cùng với khoản tiền mặt còn lại anh chuyển về tặng cho gia đình.
- e. Nhật Bản tài trợ khoản ODA trị giá 5 triệu USD cho Việt Nam, trong đó 1 triệu USD là khoản viện trợ không hoàn lại, còn lại 4 triệu USD là khoản vay ưu đãi có thời hạn 25 năm.
- f. Nhà đầu tư nước ngoài bán 1 tỷ USD cổ phiếu trên thị trường chứng khoán Việt Nam, sau đó chuyển ra nước ngoài.
- g. Theo Cục Đầu tư nước ngoài (Bộ Kế hoạch và Đầu tư), trong 11 tháng 2022, tổng vốn đầu tư nước ngoài bao gồm vốn đăng ký cấp mới, vốn điều chỉnh, và vốn góp mua cổ phần đạt hơn 25,1 tỷ USD. Điểm đáng chú ý là vốn giải ngân tích cực, đạt 19,68 tỷ USD, tăng hơn 15% so với cùng kỳ năm ngoái.
- h. Tháng 8/2021, Phó Tổng thống Mỹ Kamala Harris và đại diện Bộ Ngoại giao Việt Nam đã có lễ ký về việc thuê đất nhằm xây khu phức hợp Đại sứ quán mới của Mỹ tại Hà Nội trị giá 1,2 tỷ USD.
- i. Thông tin từ Công ty chứng khoán ACBS cho biết, NHNN đã bán ra khoảng 22 tỷ USD vào năm 2022 từ dự trữ ngoại hối, tương đương 21% tổng dự trữ vào năm 2021, đưa dự trữ hiện tại ở mức ước tính 87 tỷ USD và đã giảm tỷ lệ nhập khẩu xuống còn khoảng 12 tuần, vẫn duy trì trong ngưỡng an toàn.
- j. Hiệp hội Lữ hành Việt Nam cho biết mỗi năm có khoảng 5 triệu lượt khách Việt đi du lịch nước ngoài (thông tin từ 2016). Ước tính tổng chi tiêu của người Việt Nam khi du lịch nước ngoài khoảng 6 tỷ USD.

Câu 7: (20 điểm)

Hãy phân tích thực trạng BOP của Việt Nam dựa trên dữ liệu BOP do Ngân hàng Nhà nước Việt Nam công bố (file đính kèm).