

نام و نام خانوادگی: \_\_\_\_\_ شماره دانشجویی: \_\_\_\_\_ رشته: \_\_\_\_\_ مقطع: \_\_\_\_\_ کارشناسی

نام درس: اقتصاد کلان نام استاد: \_\_\_\_\_ فرویزی \_\_\_\_\_ تاریخ: ۳ / ۴ / ۱۳۹۶ ساعت: \_\_\_\_\_  نیمسال اول /  نیمسال

۱- حالت‌های حدی LM را بررسی کنید و کارایی سیاست‌های پولی را در حالت‌های حدی مقایسه کنید.

۲- روابط اقتصادی را در نظر بگیرید و به سوالات پاسخ دهید.

$$M = 150 + 0.152Y$$

$$T = 500 + 0.12Y \quad \text{و} \quad I = 400 + 0.3Y - 100r \quad \text{و} \quad S = -460 + 0.6Y_D \quad \text{و} \quad G = 1000 \quad \text{و} \quad T = 200$$

الف. اگر وجود تجارت در این اقتصاد باعث کاهش ۲۵۰ واحدی درآمد ملی بدون تجارت باشد، صادرات به چه اندازه بوده است؟  
ب. افزایش نرخ مالیات به اندازه ۰,۱ واحد، چه تأثیری بر روی مصرف ملی خواهد داشت؟ روند این تغییرات را به طور کامل بررسی کنید.

۳- روابط سوال قبل را در نظر بگیرید و پاسخ دهید. (مدل چهار بخشی در نظر گرفته شود)

الف. اگر افزایش ۱۵۰ واحدی مالیات بتواند شکاف موجود در اقتصاد را از بین ببر، نوع شکاف، شکاف در آمد ملی و اندازه شکاف را بدست آورید.

ب. آیا افزایش میل نهایی به مصرف می تواند بر روی شکاف موجود تأثیر گذار باشد؟ (توجیه اقتصادی)

ج. آیا حذف مالیات‌ها سیاست مناسبی جهت از بین بردن کامل شکاف موجود محسوب می گردد؟

۴- بادر نظر گرفتن روابط اقتصادی سوال یک و روابط زیر به سوالات پاسخ دهید. (به صورت چهاربخشی بررسی شود)

$$M^D = 600 + 0.5Y - 100r \quad \text{و} \quad M^S = 1200$$

الف. تعادل همزمان بازار پول و بازار کالا را بررسی کنید.

ب. مشخص کنید در چه نرخ بهره ای مازاد تقاضا به اندازه ۱۵۰ واحد در بازار پول بوجود می آید.

ج. در صورتی که دولت طی اعمال سیاستی با کاهش مالیات در آمد ملی را ۲۰۰ واحد تغییر دهد، تأثیر این سیاست بر انتقال افقی و عمودی IS را بررسی کرده و مقدار تغییرات نرخ بهره را محاسبه کنید. (رسم تغییرات بر روی منحنی IS)

د. اگر دولت طی اعمال سیاستی مخارج خود را به ۸۰۰ واحد برساند، تأثیر این سیاست بر تعادل همزمان دو بازار را بررسی کنید؟

ه. اگر بانک مرکزی با فروش اوراق قرضه حجم پول را ۲۰۰ واحد تغییر دهد تأثیر این سیاست بر روی انتقال عمودی و افقی LM و تعادل همزمان دو بازار را بررسی کنید.

موفق باشید فرویزی