

Esercizio 1

Rappresentare graficamente l'equazione del consumo

$$C = 10 + 0,75Y^d.$$

- Per quali valori del reddito, il consumo è maggiore del reddito?
- Se il consumo autonomo aumenta di 10, come si sposterà la curva?
- Se la propensione al consumo scende a 0,5 come cambia la curva?

Esercizio 2

Data l'equazione del consumo

$$C = 10 + 0,75Y^d,$$

1. determinare le espressioni per la propensione marginale e la propensione media al consumo.
2. Quali saranno i valori per la propensione marginale e media quando il reddito è 100? E quando il reddito sale a 200?

Esercizio 3

Analizzate gli effetti sul reddito di un incremento della spesa pubblica seguita da un incremento della tassazione di pari importo (500) nel seguente modello:

$$Y = C_0 + b(Y - T_0) + I_0 + G_0.$$

Esercizio 4

Analizzate attraverso un'adeguata esposizione grafica gli effetti sull'equilibrio interno dei seguenti avvenimenti:

- a) il governo aumenta la spesa pubblica;
- b) il governo riduce il disavanzo di bilancio;
- c) aumenta la domanda dei beni nazionali da parte dei non residenti a causa di un incremento del reddito estero.