

Macroeconomia (50-74) – Prova intermedia (14 Aprile 2015)

Nome.....Cognome.....No. Matr.:.....

PARTE I - Problemi

(1) Modello “a croce” Keynesiano e disavanzo primario (29 punti).

Considerate un modello keynesiano caratterizzato dalle seguenti equazioni:

(1) $Y = Z$

(2) $Z = C + I + G$

(3) $C = c_0 + c_1 \cdot (Y - T)$

(4) $I = \bar{I} + d_1 \cdot Y - d_2 \cdot i$.

(i) Trovate il livello di equilibrio della produzione Y e datene una rappresentazione grafica nel piano (Y, Z)

(ii) Supponete ora che sia la spesa pubblica G sia la tassazione netta T aumentino in modo che il disavanzo primario $(G - T)$ rimanga invariato. Quindi mostrate come cambia, se cambia, il livello di produzione Y utilizzando sia il risultato analitico che il grafico a “croce” derivati al punto (i) sopra. Quale è l’intuizione economica del risultato che ottenete?

(iii) Cosa accade alla posizione della curva IS in seguito alla manovra di politica fiscale illustrata nel punto (ii) sopra? C’è un cambiamento nell’inclinazione di IS? Discutere.

(2) Modello AD-AS e riforme del mercato del lavoro. (29 punti)

Supponete che il governo in carica attui una riforma del mercato del lavoro in cui:

- (a) si aumentano i sussidi di disoccupazione, ma
- (b) si riducono i vincoli al licenziamento.

- (i) Utilizzando lo schema WS-PS, tracciate un grafico relativo al provvedimento (a) e un grafico relativo al provvedimento (b) per valutare l'impatto di ciascuna misura sul tasso di disoccupazione Naturale.
- (ii) Supponete ora che il provvedimento (b) abbia impatto maggiore dell'aumento dei sussidi. Utilizzando il modello AD-AS analizzate cosa accade a livello dei prezzi e livello della produzione, descrivendo con un certo dettaglio come avviene il processo di aggiustamento dal breve al medio periodo.
- (iii) Rappresentate l'aggiustamento dal breve al medio periodo col modello IS-LM, e discutete su cosa accade a consumo, investimento e disavanzo pubblico. (Si supponga che l'imposizione netta cresca col reddito).

PARTE II – Domande a risposta multipla (Anche più di una risposta può essere vera)

(1) Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?

- (a) “Il PIL è pari al Valore Aggiunto relativo alla produzione di beni e servizi *finali*”
- (b) “Il Valore Aggiunto nella produzione di beni intermedi entra nel computo del PIL”
- (c) “Il PIL è lo stock di ricchezza e quindi include il valore dello stock degli immobili”
- (d) “Il PIL è lo stock di ricchezza ma non include il valore dello stock degli immobili”

(2) Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?

- (a) “Un policy-mix con politica fiscale espansiva e politica monetaria restrittiva ha effetti ambigui sulla produzione ma tende a ridurre la spesa per interessi sul debito pubblico”
- (b) “Un policy-mix con politica fiscale restrittiva e politica monetaria espansiva ha effetti ambigui sulla produzione ma tende a ridurre la spesa per interessi sul debito pubblico”
- (c) “Si può avere un disavanzo del settore pubblico anche in presenza di un avanzo primario”
- (d) “Lo stock di debito pubblico influenza il disavanzo pubblico, ma il disavanzo pubblico non ha effetti sullo stock di debito”

(3) Sia la politica monetaria che la politica fiscale hanno effetti più forti sul reddito quando:

- (a) la propensione marginale al consumo è bassa
- (b) la sensibilità degli investimenti al tasso di interesse è bassa
- (c) la sensibilità della domanda di moneta al reddito è bassa
- (d) la domanda di moneta è insensibile al tasso di interesse

(4) La curva di offerta aggregata AS nel piano (Y,P):

- (a) è più piatta, se la disoccupazione ha poco impatto sulla determinazione dei salari
- (b) è più piatta, se la disoccupazione ha molto impatto sulla determinazione dei salari
- (c) implica che, lungo di essa, la disoccupazione rimanga costante
- (d) trasla verso l'alto, se l'offerta di moneta aumenta

(5) Il Deflatore del PIL:

- (a) è un numero indice che può essere uguale a uno
- (b) è un numero indice che non può mai essere uguale a uno
- (c) è definito come rapporto tra PIL reale e PIL nominale
- (d) è definito come rapporto tra PIL nominale e PIL reale

(6) L'acquisto di titoli pubblici da parte della Banca Centrale:

- (a) fa diminuire il prezzo di mercato dei titoli.
- (b) non ha effetti sul tasso di interesse, se siamo in una “trappola della liquidità”
- (c) riduce il tasso di interesse anche in caso di “trappola della liquidità”
- (d) induce la riduzione del volume dei depositi bancari

(7) Maggiore concorrenza nel mercato dei beni induce:

- (a) disoccupazione più elevata nel medio periodo
- (b) prezzi più elevati per dati salari nominali
- (c) rivendicazioni di salari nominali più bassi
- (d) salari reali più elevati