ľ	Nome	Cognome	No.	Matr.:

PARTE I – Problemi

(1) Modello keynesiano "a croce" in economia aperta e curva NX (29 punti).

Si assuma che il mondo sia costituito solo da due paesi, Stati Uniti e Cina. Si supponga che, ad una certa data, il Dollaro si deprezzi rispetto allo Yuan.

- (i) Utilizzando il modello keynesiano in (*Y*,*Z*) e il grafico delle esportazioni nette nel piano (*Y*,*NX*), si mostri cosa succede *sia negli Stati Uniti che in Cina* in seguito al deprezzamento del dollaro. In particolare, si commenti l'impatto del deprezzamento del Dollaro su produzione, consumo, esportazioni nette in *entrambi* i paesi.
- (ii) I risultati che ottieni spiegano perché la Cina faccia resistenza ad accettare apprezzamenti dello Yuan?
- (iii) Se gli Stati Uniti accompagnassero il deprezzamento del Dollaro con una restrizione fiscale, cosa accadrebbe nei due paesi? Discutere.

(2) Modello IS-LM in economia aperta (Mundell-Fleming) (29 punti).

Si consideri un'economia aperta con perfetta mobilità di capitali, in cui la condizione di Marshall-Lerner è rispettata. Considerate il caso in cui, a causa della recessione internazionale, vi sia una $\underline{\text{riduzione}}$ del reddito estero Y^* .

- (i) Supponete che il paese considerato sia in un regime di cambi **flessibili**. Cosa succede a: produzione nazionale, tasso d'interesse, tasso di cambio, consumo, investimento, esportazioni nette e offerta nominale di moneta?
- (ii) Supponete invece che il paese considerato sia in regime di cambi **fissi**, e sia determinato a mantenere la parità corrente. Cosa succede in tal caso a: produzione nazionale, tasso d'interesse, tasso di cambio, consumo, investimento, esportazioni nette e offerta nominale di moneta?
- (iii) In una fase di recessione internazionale, dunque, quali sono gli effetti sulla produzione nazionale di regimi diversi di tasso di cambio, e perché? Quale, tra i due regimi, sarebbe maggiormente desiderabile in una fase di recessione internazionale?

PARTE II - Domande a risposta multipla (anche più di una risposta può essere vera)

(1) Il "saldo di conto corrente" della bilancia dei pagamenti:

- (a) include anche l'aumento delle attività finanziarie nazionali detenute dal resto del mondo
- (b) è pari ad esportazioni meno importazioni di beni e servizi
- (c) non considera i "trasferimenti netti ricevuti" dall'estero
- (d) considera anche i "redditi netti da investimento" su attività detenute all'estero
- (2) Secondo la condizione di "parità scoperta sui tassi d'interesse", se occorre oggi 1 Dollaro per acquistare un Euro, se il tasso d'interesse su attività in Euro è pari a i=1,2% ed il tasso d'interesse su attività in Dollari è pari a i*=1,9%, allora il tasso di cambio *futuro* atteso (Dollari per 1 Euro domani) sarà uguale a:
- (a) 1,070
- (b) 1,007
- (c) 0.993
- (d) 0,970

(3) Secondo la teoria del consumo basata sul "reddito permanente":

- (a) il consumo corrente è determinato dal solo reddito corrente.
- (b) se il consumatore non ha alti costi di indebitamento, un aumento previsto nei redditi futuri induce ad aumentare il consumo fin da oggi.
- (c) Un aumento previsto nei redditi futuri induce *sempre* ad aumentare il consumo oggi, anche quando il costo del credito è molto elevato.
- (d) Un guadagno eccezionale ("gratta & vinci") di 100 Euro oggi indurrà un aumento del consumo oggi di 100 Euro.

(4) Un tasso di interesse reale negativo:

- (a) non può mai realizzarsi
- (b) può realizzarsi, e implica un trasferimento di risorse reali da debitori a creditori
- (c) è sfavorevole per gli investimenti
- (d) implica un trasferimento di risorse reali da creditori a debitori

(5) Nella curva di Phillips con aspettative:

- (a) il tasso Naturale di disoccupazione non dipende dal potere contrattuale dei lavoratori
- (b) se $\pi_t^e = \pi_{t-1}$, la *variazione* dell'inflazione è positiva quando $u_t > u_{naturale}$
- (c) se $\pi_t^e = \pi_{t-1}$, la *variazione* dell'inflazione è negativa quando $u_t > u_{naturale}$
- (d) secondo Lucas, se l'annuncio di una futura deflazione da parte della Banca Centrale è credibile, il tasso corrente di disoccupazione rimarrà uguale al suo livello Naturale.

(6) Quali tra le seguenti affermazioni è corretta?

- (a) "La teoria dinamica della domanda aggregata implica che, se lo stock nominale di moneta cresce al 3% e l'inflazione è pari al 2%, il tasso reale di crescita della produzione sia uguale al 5%"
- (b) "La legge di Okun è una relazione tra tasso di crescita reale della produzione e livello corrente della disoccupazione"
- (c) "La legge di Okun è una relazione tra tasso di crescita reale della produzione e variazione del tasso di disoccupazione"
- (d) "Secondo M. Friedman, nel medio-lungo periodo, il tasso d'inflazione non dipende solo dalla crescita della moneta nominale, ma pure da altri fattori come il prezzo del petrolio"

(7) Credito bancario e crisi finanziaria: quale tra le seguenti è vera?

- (a) Dato il valore della leva finanziaria, un aumento delle perdite sull'attivo spinge le banche a far più crediti
- (b) Se il valore delle garanzie reali di un'impresa diminuisce, l'impresa avrà maggiore capacità di indebitarsi
- (c) la quantità di credito bancario erogata è irrilevante per l'economia reale
- (d) un peggioramento delle condizioni creditizie può essere visto come una traslazione a sinistra della curva IS, per ogni dato tasso di interesse i.