**Prova Scritta di Politica Economica (9 CFU)**  27/3/2015

Nome \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Matr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Esercizio (9 punti)**

Considerate il modello standard di economia chiusa:

*Y = C +* $\overbar{G}$ *+ I*

*C =* $\overbar{C}$*+ c(Y -* $\overbar{T}$*)*

*I =* $\overbar{I}$ *- bi*

*d=G-T*

*Y=aN*

Supponete che il governo voglia raggiungere un livello di reddito ***N\**** di occupazione. Per raggiungere tale obiettivo, il governo può usare la politica fiscale (controllando ***G; T***).

1. Definite il tipo di equazioni e di variabili.

2. Definite il sistema economico in forma strutturale e strutturale inversa.

3. Definite la regola d'oro di Tinbergen. Si applica al nostro caso?

4. Quale spesa pubblica ottimale permette al governo di raggiungere l'obiettivo N\*?

5. E' possibile raggiungere l'obiettivo utilizzando solo uno strumento di politica fiscale (G o T)?

**Domande (12 punti)**

1) Un problema tipico che si osserva in microeconomia è il fallimento allocativo. Quali sono le ipotesi che vengono meno nel fallimento allocativo? Quali tipi di fallimento si possono osservare? Quali i rimedi?

2) Considerate il teorema del bilancio in pareggio, utilizzando le equazioni di interesse. Quando la spesa pubblica (o la minore tassazione) esercitano l’effetto massimo sul prodotto interno lordo? Secondo voi sono migliori gli interventi discrezionali o le regole di politica economica?

3) Spiegate perché l'interdipendenza strategica è una causa di fallimento del mercato e come possano venir regolate le situazioni di conflitto individuali (considerate la teoria dei giochi).

**Domande Vero o Falso con breve giustificazione (9 punti)**

1) Nella conduzione della politica monetaria, l’inflation targeting non risolve il problema della mancanza di un’ancora nominale:

 V 🞏 F 🞏

2) Il teorema di Haavelmo suggerisce che l’effetto massimo della spesa pubblica si ottiene in economia aperta e con un’aliquota t=0

V 🞏 F 🞏

3) All’interno dell’area Euro il saldo estero delle Bilance dei Pagamenti dei Paesi membri dell’Unione Monetaria non contano più

 V 🞏 F 🞏

4) Il DEF e la Legge di Stabilità sono sinonimi

 V 🞏 F 🞏