



Sigla dell'incaricato del controllo dell'identità del candidato: _____

COGNOME e NOME _____

ATTENZIONE:

- CONSEGNARE questo foglio con il vostro nome e cognome assieme alla prova svolta
- USARE solo fogli consegnati dal docente (anche per la minuta)

POLITICA ECONOMICA
Prova scritta del 12 luglio 2016

Informazioni:

- La prova consiste di 3 esercizi sul programma di Macroeconomia (gli esercizi sono indipendenti e a difficoltà crescente); 1 esercizio riguarda il mercato azionario; segue una domanda teorica sul programma di Macroeconomia.
- Si raccomanda ordine e chiarezza nel presentare le soluzioni agli esercizi e sintesi nel rispondere alle domande.
- Durata prova: 2 ore.

ESERCIZIO 1 (4/30 punti):

Considerate la funzione del consumo: $C = 700 + 0,4 Y^d$

Le imposte sono pari a $T=150$. Definire:

- a) Significato 700 e 0,4
- b) Se il reddito scende da 1.200 a 1.000, come varia il consumo?

Rappresentare graficamente le due funzioni di cui al punto b).

ESERCIZIO 2 (6/30 punti):

Considerate le seguenti informazioni: popolazione civile = 1.250; occupati = 675; disoccupati = 32.

- a) Qual è la forza lavoro?
- b) Quanti individui sono fuori della forza lavoro?
- c) Calcolate il tasso di disoccupazione? (percentuale con 2 decimali)

ESERCIZIO 3 (8/30 punti):

Considerate un sistema economico rappresentato dalle relazioni seguenti:

$$C = 250 + 0,5Y^d \qquad T = 300 \qquad M^s = 12000$$

$$I = 80 + 0,2Y - 30i \qquad G = 300 \qquad M^d = 20Y - 500i$$

dove M^s e M^d rappresentano rispettivamente l'offerta e la domanda di moneta espresse in termini reali, mentre "i" indica il tasso di interesse espresso in termini percentuali.

- a) Qual è l'equazione che descrive la curva IS
- b) Qual è l'equazione che descrive la curva LM
- c) Trovate il tasso di interesse di equilibrio

d) Trovate il reddito d'equilibrio

ESERCIZIO 4 (8/30):

Avete ricevuto lo seguente comunicazione:

La informiamo che con avviso di borsa italiana n. 85685941 del 11/07/16, la Società Importitalia S.p.A ha comunicato i termini dell'offerta di 85.404.347 azioni ordinarie:

- ✓ Periodo di adesione: 12/07/16 al 31/08/16
- ✓ Rapporto di OPZIONE: 15 azioni nuove ogni 45 possedute (45 diritti posseduti) al prezzo di 10,70 €.

Voi possedete 450 azioni al valore di carico di 9,08 €.

Decidete di esercitare l'opzione. Indicate:

- a) il numero di azioni che azioni possedete dopo l'adesione all'Aucap (aumento di capitale)
- b) il nuovo prezzo di carico
- c) i motivi alla base della vostra scelta di esercitare l'Aucap

DOMANDA TEORICA (4/30):

Investimento e risparmio, esprimete la condizione di equilibrio e datene una breve spiegazione.