



Cognome:

Nome:

Matricola:

**DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA ED ECONOMIA**  
**CORSO DI LAUREA IN SCIENZE ECONOMICHE**

***Economia politica***  
15 settembre 2016

***Microeconomia***

1. Siano date le seguenti equazioni, rispettivamente, di domanda e di offerta mensili (prezzi in €):  $q = 810 - 60p$  e  $q = 30p - 90$ .
  - a) Calcolate quantità e prezzo di equilibrio; determinate, quindi, l'elasticità della domanda al prezzo in corrispondenza dell'equilibrio. **(2 punti)**
  - b) Se l'offerta si riduce e la sua equazione diviene:  $q = 30p - 150$ , quali sono i nuovi valori di equilibrio per quantità e prezzo? **(1 punto)**
  - c) Ripetete i calcoli in a) e b) per l'equazione di domanda:  $q = 270 - 6p$ . **(3 punti)**
2. Con riferimento all'esercizio n. 1:
  - a) Calcolate la variazione (negativa) del surplus del consumatore, cioè la differenza del surplus del consumatore nel passaggio dal primo al secondo equilibrio, quando l'equazione di domanda è:  $q = 810 - 60p$ . **(1½ punti)**
  - b) Calcolate la variazione (negativa) del surplus del consumatore, quando l'equazione di domanda è:  $q = 270 - 6p$ . **(1½ punti)**
  - c) Mettete in relazione i risultati in a) e b) con i valori dell'elasticità della domanda rispetto al prezzo di equilibrio calcolati nell'esercizio n. 1. **(3 punti)**
3. L'equazione di domanda di mercato per un monopolista sia:  $q = 300 - 15p$ ; l'equazione di costo marginale per l'impresa sia:  $CMg(q) = 5$ .
  - a) Calcolate l'equazione del ricavo marginale del monopolista,  $RMg(q)$ . **(1 punto)**
  - b) Calcolate quantità di equilibrio per il monopolista e prezzo di vendita. **(2 punti)**

***Macroeconomia***

1. Si consideri un'economia caratterizzata dai seguenti valori:  $\bar{A} = 1.200$ ,  $\bar{M} = 1.000$ ,  $c = 0,8$ ,  $f = 850$ ,  $h = 1.000$  e  $k = 0,3$ .
  - a) Si determini la produzione reale e il tasso di interesse di equilibrio. **(3 punti)**
  - b) Se l'economia si trova a fronteggiare un gap espansivo di 500, di quanto il Governo dovrebbe ridurre l'offerta di moneta? **(3 punti)**
2. Si definisca il risparmio nazionale. Si chiarisca inoltre come lo si possa misurare e quali siano le sue componenti. **(4 punti)**
3. Si descrivano, tramite il modello AD-AS, gli effetti di un aumento del disavanzo pubblico sull'equilibrio di breve e di lungo periodo di un'economia. **(5 punti)**



Cognome:

Nome:

Matricola:

## DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA ED ECONOMIA

### CORSO DI LAUREA IN SCIENZE ECONOMICHE

#### *Economia politica*

15 settembre 2016

CORSI SINGOLI

#### *Microeconomia*

1. Comportamento del consumatore.
  - a) Illustrate la cosiddetta regola della spesa razionale, con riferimento a un individuo che deve ripartire un reddito dato tra due beni (divisibili). **(3 punti)**
  - b) Prezzo di riserva del compratore ed interpretazione verticale della curva di domanda. **(2 punti)**
2. Mercati di concorrenza perfetta.
  - a) Elencate e commentate brevemente le condizioni che tradizionalmente definiscono un mercato perfettamente concorrenziale. **(3 punti)**
  - b) Spiegate qual è la condizione di chiusura dell'impresa in concorrenza perfetta nel breve periodo **(2 punti)**
3. Profitto e mano invisibile.
  - a) Richiamando la distinzione tra costi esplicativi e costi impliciti, spiegate la differenza tra i tre tipi di profitto – contabile, normale ed economico. **(3 punti)**
  - b) Illustrate la funzione di razionamento dei prezzi e la loro funzione allocativa. **(2 punti)**

#### *Macroeconomia*

1. Si fornisca la definizione di inflazione e deflazione. Inoltre, si descrivano i costi dell'inflazione e la sua relazione con il tasso di interesse. **(4 punti)**
2. Si descriva l'ipotesi fondamentale del modello Keynesiano. Dopo averne fornito le definizioni, anche analitiche, si chiariscano le differenze fra spesa aggregata programmata e spesa effettiva e la determinazione del *gap* di produzione. **(6 punti)**
3. Dopo aver definito la domanda di moneta, se ne descrivano le determinanti macroeconomiche in dettaglio, illustrando quali siano le variabili macroeconomiche che le influenzano. **(5 punti)**