

In un'ora rispondere alle dieci domande a risposta multipla, alla domanda a risposta aperta, e risolvere l'esercizio.

**Domande a risposta multipla** (ogni risposta esatta riceve una valutazione di due; non sono previste penalizzazioni in caso di risposte non corrette)

1. Il prezzo di riserva dei venditori
  - a. è il prezzo massimo che i venditori sono pronti ad accettare per una unità del bene
  - b. è il prezzo minimo che i venditori sono disposti ad accettare per una unità del bene
  - c. è pari al beneficio marginale del consumatore
  - d. coincide con il prezzo in corrispondenza del quale curva di domanda e curva di offerta si intersecano
  - e. è sempre inferiore al prezzo di riserva degli acquirenti
  
2. Un bene di *prima necessità* ha una elasticità della domanda al reddito
  - a. nulla
  - b. negativa e superiore a meno uno
  - c. negativa e inferiore a meno uno
  - d. positiva e inferiore a uno
  - e. positiva e superiore a uno
  
3. La scala minima efficiente è pari
  - a. al costo marginale minimo
  - b. al costo medio minimo di lungo periodo
  - c. alla quantità prodotta dall'impresa in corrispondenza del costo medio minimo di lungo periodo
  - d. alla quantità prodotta dall'impresa in corrispondenza del costo marginale minimo
  - e. all'allocazione efficiente in senso di Pareto
  
4. In *concorrenza monopolistica*, nell'equilibrio di *lungo periodo*, cioè quando le imprese hanno avuto la possibilità di entrare o uscire dal mercato, il prezzo di vendita è
  - a. pari al costo medio
  - b. pari al costo marginale
  - c. superiore al costo medio
  - d. inferiore al costo medio
  - e. pari al ricavo marginale
  
5. In *concorrenza perfetta* la curva di domanda della *singola* impresa è
  - a. orizzontale
  - b. inclinata positivamente
  - c. inclinata negativamente
  - d. superiore alla curva di ricavo marginale
  - e. inferiore alla curva di ricavo marginale
  
6. La propensione marginale al consumo
  - a. è sempre pari alla somma tra propensione marginale al risparmio e all'investimento
  - b. è un numero positivo e sempre superiore all'unità
  - c. è un numero positivo e pari a uno
  - d. è pari al rapporto tra spesa per consumo e reddito disponibile delle famiglie
  - e. misura il rapporto tra incremento di spesa per consumo e incremento di reddito

7. All' *aumento* del tasso di interesse

- a. la spesa aggregata per consumo delle famiglie incrementa
- b. la spesa aggregata del settore pubblico si riduce
- c. la spesa aggregata per investimenti delle imprese si riduce
- d. la spesa aggregata per beni prodotti all'estero aumenta
- e. le esportazioni totali si riducono

8. Il moltiplicatore *monetario*

- a. misura il rapporto tra incremento della domanda aggregata e incremento del Pil di equilibrio
- b. misura il rapporto tra base monetaria e offerta totale di moneta
- c. è sempre inferiore a uno
- d. è sempre negativo
- e. misura l'inclinazione della curva LM

9. Un *aumento* del tasso di inflazione obiettivo da parte della banca centrale provoca

- a. uno spostamento a destra della curva MDS
- b. uno spostamento a sinistra della curva MDS
- c. uno spostamento a destra della curva AS
- d. uno spostamento a sinistra della curva AS
- e. uno spostamento verso sinistra della curva IS

10. Nel'ambito del modello MDS-AS, una *riduzione* permanente della *domanda* aggregata provoca

- a. solo un aumento dell'inflazione dilungo periodo
- b. un aumento del Pil e dell'inflazione nel breve periodo, e poi un ritorno al Pil di lungo periodo
- c. un aumento dell'inflazione e una riduzione del Pil nel breve periodo
- d. una riduzione temporanea del Pil e poi un ritorno al Pil di equilibrio di lungo periodo
- e. una riduzione temporanea dell'inflazione, ma nessuna riduzione del Pil, neanche nel breve periodo

**Domande aperte** (la valutazione massima delle risposte è sei; nel voto finale viene compresa la migliore delle due eventuali risposte)

11. Mostrare graficamente il prezzo e la quantità prodotta in monopolio. Evidenziare l'area del profitto e la differenza tra prezzo e costo medio.

**Esercizio** (la valutazione massima della soluzione dell'esercizio è sei. Per ottenere la valutazione massima è necessario riportare nel foglio delle risposte la procedura seguita per ottenere le soluzioni e non soltanto le soluzioni)

12. La funzione di utilità di un consumatore è data da  $U(X,Y) = 3X^2 + Y$ . L'utilità marginale rispetto al bene  $X$  è  $U_X = 6X$ , mentre quella rispetto a  $Y$  è  $U_Y = 1$ . Il prezzo di  $X$  è  $P_X = 12$  e il prezzo di  $Y$  è  $P_Y = 2$ . Il consumatore ha un reddito pari a  $M = 120$ .

- a) Si rappresenti graficamente il vincolo di bilancio;
- b) qual è la quantità di  $X$  e di  $Y$  che costituisce la scelta ottima per il consumatore?

**Nome**

**Cognome**

**Matricola**

**Risposte alle domande a risposta multipla**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>B</b>	<b>D</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>E</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>D</b>

**Risposte alle domande aperte e all'esercizio**