

Università degli Studi di Cagliari

Soluzioni – Esame di Economia Politica

1. Quale delle seguenti affermazioni descrive meglio un mercato in equilibrio?
 - A. Il prezzo è al livello massimo consentito dalla legge
 - B. Il prezzo è tale che la quantità domandata supera la quantità offerta
 - C. **Il prezzo è tale che la quantità domandata è uguale alla quantità offerta**
 - D. Il prezzo è deciso dal governo
2. Cosa causa uno spostamento lungo la curva di domanda?
 - A. **Una variazione del prezzo del bene considerato**
 - B. Una variazione del reddito dei consumatori
 - C. Un cambiamento delle preferenze
 - D. Un cambiamento del prezzo di un bene sostituto
3. Se il prezzo di un bene aumenta e la quantità domandata diminuisce, si parla di:
 - A. Spostamento della domanda
 - B. **Movimento lungo la curva di domanda**
 - C. Spostamento dell'offerta
 - D. Rottura dell'equilibrio di mercato
4. Quale tra questi eventi sposta la curva di offerta verso destra?
 - A. Aumento del prezzo dei fattori produttivi
 - B. **Miglioramento tecnologico**
 - C. Riduzione del numero di produttori
 - D. Aumento delle imposte sulla produzione
5. Un prezzo minimo imposto sopra il prezzo di equilibrio provoca:
 - A. **Eccesso di offerta**
 - B. Eccesso di domanda
 - C. Equilibrio
 - D. Diminuzione della produzione
6. Qual è l'effetto di un prezzo massimo imposto al di sotto del prezzo di equilibrio?
 - A. **Genera un eccesso di domanda**

- B. Genera un eccesso di offerta
 - C. Rende nullo l'equilibrio
 - D. Non ha alcun effetto
7. Un aumento del prezzo di un bene complementare causa:
- A. **Una diminuzione della domanda del bene considerato**
 - B. Uno spostamento lungo la curva di domanda
 - C. Un aumento della quantità domandata
 - D. Una diminuzione dell'offerta
8. Se la domanda di un bene è elastica, un aumento di prezzo:
- A. Non cambia la spesa totale
 - B. **Riduce la spesa totale dei consumatori**
 - C. Aumenta la spesa totale
 - D. Aumenta la quantità domandata
9. L'elasticità della domanda rispetto al prezzo misura:
- A. **La variazione percentuale della quantità domandata rispetto a una variazione percentuale del prezzo**
 - B. La variazione assoluta della quantità domandata rispetto al prezzo
 - C. Il rapporto tra prezzo e quantità domandata
 - D. La sensibilità del prezzo rispetto alla quantità
10. Se l'elasticità incrociata tra due beni è positiva, allora:
- A. **I due beni sono sostituti**
 - B. I due beni sono complementari
 - C. I due beni sono indipendenti
 - D. Non è possibile determinare la relazione
11. L'incidenza di una tassa ricade maggiormente sul lato:
- A. Più elastico del mercato
 - B. **Più inelastico del mercato**
 - C. Dove la quantità è maggiore
 - D. Dove il prezzo è più alto
12. Quando la curva di offerta è perfettamente elastica:
- A. Il prezzo non cambia mai
 - B. **Il prezzo rimane fisso, ma la quantità offerta può variare**
 - C. L'offerta non risponde ai prezzi
 - D. La quantità domandata è infinita
13. Se l'elasticità della domanda è pari a zero:

- A. **La quantità domandata non cambia al variare del prezzo**
 - B. La domanda è perfettamente elastica
 - C. Il bene è inferiore
 - D. La spesa totale aumenta
14. Quando la spesa totale rimane costante al variare del prezzo:
- A. **L'elasticità della domanda è unitaria**
 - B. La domanda è perfettamente elastica
 - C. Il bene è normale
 - D. Il reddito aumenta
15. Il vincolo di bilancio rappresenta:
- A. **Le combinazioni di beni acquistabili dato un certo reddito e prezzi**
 - B. Le preferenze del consumatore
 - C. Le quantità offerte dai produttori
 - D. Le scelte efficienti del governo
16. Se il reddito aumenta, il vincolo di bilancio:
- A. **Si sposta verso destra parallelamente**
 - B. Resta fermo
 - C. Cambia pendenza
 - D. Si curva
17. Le curve di indifferenza mostrano:
- A. **Le combinazioni di beni che danno al consumatore la stessa utilità**
 - B. Le scelte efficienti del produttore
 - C. Le curve di domanda
 - D. Le combinazioni non acquistabili
18. L'effetto sostituzione è:
- A. **La variazione della quantità domandata dovuta al cambiamento del prezzo relativo**
 - B. La variazione dovuta al cambiamento del reddito reale
 - C. La somma delle variazioni lungo la curva di offerta
 - D. Una variazione del prezzo nominale
19. Un bene inferiore è un bene:
- A. **La cui domanda diminuisce all'aumentare del reddito**
 - B. Che ha elasticità zero
 - C. Che viene prodotto in quantità ridotte
 - D. Per cui vale la legge di Giffen

20. Se l'effetto reddito è maggiore dell'effetto sostituzione e agiscono in direzioni opposte:
- A. Il bene potrebbe essere un bene di Giffen
 - B. Il bene è sicuramente normale
 - C. Non si verifica alcuna variazione
 - D. Si ottiene un paniere d'angolo
21. La condizione di ottimo del consumatore si verifica quando:
- A. Il vincolo di bilancio è tangente alla curva di indifferenza più alta raggiungibile
 - B. Il consumatore acquista solo un bene
 - C. Il prezzo relativo è nullo
 - D. L'utilità marginale è massima per ogni bene
22. Una variazione del prezzo di un bene modifica:
- A. La pendenza della linea di bilancio
 - B. La forma delle preferenze
 - C. Il reddito reale solo
 - D. Le curve di indifferenza
23. In una combinazione d'angolo, il consumatore:
- A. Consuma solo uno dei due beni
 - B. Non massimizza mai l'utilità
 - C. Ha preferenze non transitività
 - D. Ha una BL orizzontale
24. Il paniere ottimo intertemporale si trova dove:
- A. Il tasso marginale di preferenza intertemporale eguaglia il prezzo relativo tra consumo presente e futuro
 - B. Il reddito presente è massimo
 - C. Il consumo futuro è nullo
 - D. Si massimizza il risparmio
25. Se il prezzo di un bene diminuisce e il consumatore ne acquista di più, questo comportamento può essere spiegato:
- A. Dall'effetto sostituzione e reddito combinati
 - B. Solo dall'effetto reddito
 - C. Solo dall'effetto sostituzione
 - D. Dalla legge dell'offerta

Domanda empirica – Soluzione

(a) **Equilibrio:** uguagliamo domanda e offerta:

$$\begin{aligned}Q_D &= Q_S \\20 - 2P &= 4P \\20 &= 6P\end{aligned}$$

$$P^* = \frac{20}{6} = \boxed{\frac{10}{3}}$$

$$Q^* = 4P^* = 4 \times \frac{10}{3} = \boxed{\frac{40}{3}}$$

(b) **Prezzo massimo** $P = 2$

$$Q_D = 20 - 2 \times 2 = \boxed{16}$$

$$Q_S = 4 \times 2 = \boxed{8}$$

Risultato: c'è un **eccesso di domanda** pari a $16 - 8 = \boxed{8}$ unità.

