

- ① 사과와 배는 보완재이다.
- ② 사과와 배는 모두 정상재이다.
- ③ 사과와 배 모두 수요법칙이 성립한다.
- ④ 사과와 배 모두 가격 및 소득과 무관한 수요량은 없다.

- 문 10. 어느 나라가 kg당 10달러에 땅콩을 수입하며, 세계 가격에는 영향을 미칠 수 없다고 가정한다. 이 나라의 땅콩에 대한 수요곡선과 공급곡선은 각각  $Q_d = 4,000 - 100P$  및  $Q_s = 500 + 50P$ 로 표현된다. 수입을 500 kg으로 제한하는 수입할당제를 시행할 때, 새로운 시장가격과 이때 발생하는 할당지대는? (단,  $Q_d$ 는 수요량,  $Q_s$ 는 공급량,  $P$ 는 가격이다)
- ① 20달러, 4,000달러
  - ② 15달러, 4,000달러
  - ③ 20달러, 5,000달러
  - ④ 15달러, 5,000달러
- 문 11. 케인즈의 화폐수요 이론에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 개인은 수익성 자산에 투자하는 과정에서 일시적으로 화폐를 보유하기도 한다.
  - ② 화폐수요의 이자율 탄력성이 0이 되는 것을 유동성 함정이라고 한다.
  - ③ 소득수준이 높아질수록 예비적 동기의 화폐수요는 증가한다.
  - ④ 거래적 동기의 화폐수요는 소득수준과 관련이 있다.
- 문 12. 재화 A에 대한 수요곡선과 공급곡선은 각각  $Q_d = 12 - P$  및  $Q_s = 2P$ 로 표현된다. 이 재화에 개당 3원의 세금을 소비자에게 부과하는 경우에 경제적 순손실의 크기는? (단,  $Q_d$ 는 수요량,  $Q_s$ 는 공급량,  $P$ 는 가격이다)
- ① 1원
  - ② 3원
  - ③ 5원
  - ④ 7원
- 문 13. 명목이자율이 15%이고 예상 인플레이션율은 5%이다. 이자소득에 대해 20%의 이자소득세가 부과된다면 세후 실질이자율은?
- ① 3%
  - ② 5%
  - ③ 7%
  - ④ 9%
- 문 14. 자본이동이 완전히 자유로운 소국 개방경제를 가정하자. 먼델-플레밍의 IS-LM-BP 모형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① BP곡선은 (산출, 이자율) 평면에서 수평선으로 나타난다.
  - ② 고정환율제하에서 통화정책은 국민소득에 영향을 미치지 못한다.
  - ③ 변동환율제하에서는 통화정책의 독자성이 보장된다.
  - ④ 재정정책의 국민소득에 대한 효과는 고정환율제보다 변동환율제하에서 더 커진다.
- 문 15. 총수요(AD) 곡선이 우하향하는 이유에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 물가가 하락하는 경우 실질임금이 상승하여 노동공급이 증가하기 때문이다.
  - ② 물가가 하락하는 경우 실질통화량이 증가하여 이자율이 하락하고 투자가 증가하기 때문이다.
  - ③ 물가가 하락하는 경우 실질환율 상승, 즉 철하가 생겨나 순수출이 증가하기 때문이다.
  - ④ 물가가 하락하는 경우 가계의 실질자산가치가 증가하여 소비가 증가하기 때문이다.
- 문 16. 필립스곡선(Phillips curve)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 1950년대 말 필립스(A. W. Phillips)는 영국의 실업률과 명목임금 상승률 사이에서 양(+)의 상관관계를 찾아냈다.
  - ② 총공급곡선은 물가와 산출 분석에, 필립스곡선은 인플레이션과 실업 분석에 적절하다.
  - ③ 이력현상(hysteresis)이 존재할 경우 거시경제정책은 장기적으로도 실업률에 영향을 미칠 수 있다.
  - ④ 디스인플레이션 정책에 따른 희생률은 적응적 기대보다 합리적 기대에서 작게 나타난다.

- 문 17. 숙련노동자가 비숙련노동자에 비해 풍부한 A국과 비숙련노동자가 숙련노동자에 비해 풍부한 B국이 있다. 폐쇄경제를 유지하던 두 나라가 무역을 개시하여 A국은 B국에 숙련노동집약적인 재화를 수출하고, B국으로부터 비숙련노동집약적인 재화를 수입한다고 가정하자. 헥서-올린 모형의 예측에 따라 이러한 무역 형태가 A국과 B국의 노동시장에 미칠 영향에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, 두 나라 모두 숙련노동자의 임금이 비숙련노동자의 임금에 비해 높다)
- ① A국의 숙련노동자와 비숙련노동자의 임금격차가 확대될 것이다.
  - ② B국의 숙련노동자와 비숙련노동자의 임금격차가 확대될 것이다.
  - ③ A국 비숙련노동자의 교육 투자를 통한 숙련노동자로의 전환 인센티브가 감소한다.
  - ④ B국 비숙련노동자의 교육 투자를 통한 숙련노동자로의 전환 인센티브가 증가한다.
- 문 18. 100개의 기업들이 완전경쟁시장에서 경쟁하고 있다. 개별기업의 총비용함수와 외부비용은 각각  $C = Q^2 + 4Q$ 와  $EC = Q^2 + Q$ 로 동일하다. 이 재화에 대한 시장수요곡선이  $Q_d = 1,000 - 100P$ 로 표현될 때, 사회적으로 최적인 생산량과 외부비용을 고려하지 않는 균형생산량 간의 차이는? (단,  $C$ 는 각 기업의 총비용,  $Q$ 는 각 기업의 생산량,  $EC$ 는 각 기업의 생산에 따른 외부비용,  $Q_d$ 는 시장수요량,  $P$ 는 가격이다)
- ① 50
  - ② 100
  - ③ 150
  - ④ 200
- 문 19. 다음은 A국의 소비함수에 대한 추정 결과이다.  $C_t$ 와  $Y_t$ 는 각각  $t$ 기의 소비(조원)와 소득(조원)을 나타내며 안정적인 시계열이다. 괄호 안의  $t$ 통계량에 따르면 절편과 계수의 추정치는 통계적으로 유의하다. 이 결과에 대한 설명으로 옳은 것만을 모두 고른 것은? (단, 모형은 회귀분석의 기본가정을 모두 만족하며,  $\epsilon_t$ 는 잔차이다)

$$C_t = 2.48 + 0.56 Y_t + \epsilon_t$$

(3.51) (4.04)

$$R^2 = 0.85$$

- ㄱ.  $R^2$ 에 따르면 소비의 총변동 중 85%가 소득 변수를 사용한 회귀모형으로 설명된다.  
 ㄴ. 소득의 계수 0.56은 한계소비성향이 0.56임을 의미한다.  
 ㄷ. 소득의 계수 0.56은 소득이 1% 상승할 때 소비가 0.56% 상승함을 의미한다.

- ① ㄱ
- ② ㄴ
- ③ ㄱ, ㄴ
- ④ ㄴ, ㄷ

- 문 20. 어느 마을의 어부 누구나 물고기를 잡을 수 있는 호수가 있다. 이 호수에서 잡을 수 있는 물고기의 수( $Q$ )와 어부의 수( $N$ ) 사이에는  $Q = 70N - \frac{1}{2}N^2$ 의 관계가 성립한다. 한 어부가 일정 기간 동안 물고기를 잡는 데는 2,000원의 비용이 발생하며, 물고기의 가격은 마리당 100원이라고 가정한다. 어부들이 아무런 제약 없이 경쟁하면서 각자의 이윤을 극대화할 경우 어부의 수( $N_0$ )와 이 호수에서 잡을 수 있는 물고기의 수( $Q_0$ )는? 그리고 마을 전체적으로 효율적인 수준에서의 어부의 수( $N_1$ )와 이 호수에서 잡을 수 있는 물고기의 수( $Q_1$ )는?
- ① ( $N_0, Q_0, N_1, Q_1$ ) = (100, 2,000, 50, 2,250)
  - ② ( $N_0, Q_0, N_1, Q_1$ ) = (100, 2,000, 70, 2,450)
  - ③ ( $N_0, Q_0, N_1, Q_1$ ) = (120, 1,200, 50, 2,250)
  - ④ ( $N_0, Q_0, N_1, Q_1$ ) = (120, 1,200, 70, 2,450)