

경제학

문 1. 환율과 국제수지에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 구매력평가설에 따를 때, 다른 조건은 일정하고 우리나라의 통화량만 증가하는 경우 원/달러 환율은 하락한다.
- ② 원/달러 환율이 하락하는 경우 원화가 평가절상된 것이다.
- ③ 달러 대비 원화 가치의 하락은 우리나라의 대미 수출 증가 요인으로 작용한다.
- ④ 자본이동이 자유로운 경우, 다른 조건은 일정하고 우리나라의 이자율만 상대적으로 상승하면 원화의 가치가 상승한다.

문 2. 어느 경제의 국민총생산함수가 $Y = AL^{\frac{1}{2}}K^{\frac{1}{2}}$ 로 주어진다. 어느 기간 동안의 자료를 분석한 결과 국민총생산 증가율($\frac{\Delta Y}{Y}$)이 10%, 노동증가율($\frac{\Delta L}{L}$)이 4%, 자본증가율($\frac{\Delta K}{K}$)이 4%로 나타났다. 이 기간 동안의 총요소생산성증가율은? (단, Y 는 국민총생산, L 은 노동, K 는 자본이다)

- ① 2% ② 4%
- ③ 6% ④ 8%

문 3. 기업의 시장구조와 행동원리에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 두 기업이 특정시장을 50:50으로 양분하고 있으면 허핀달 지수(Herfindahl index)에 의한 독과점도는 5,000이다.
- ② 꾸르노(Cournot) 과점시장모델에서 기업 수가 많아질수록 시장전체의 산출량은 증가한다.
- ③ 독점적경쟁시장에서 이윤극대화를 추구하는 기업의 장기균형 생산량은 평균비용이 최소가 되는 점이다.
- ④ 완전경쟁기업의 이윤극대화 산출량은 한계수입과 한계비용이 일치하는 점에서 결정된다.

문 4. 조세에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ㄱ. 과세부과에 따른 자중적손실(deadweight loss)의 최소화를 기하는 것은 효율성 측면과 관련이 있다.
- ㄴ. 과세표준소득이 1천만원인 경우 10만원의 세금을 부과하고 과세표준소득이 2천만원인 경우 20만원의 세금을 부과한다면 이 과세표준구간 내에서 누진세를 적용하고 있는 것이다.
- ㄷ. 고가의 모피코트에 부과하는 세금은 세금부담능력이 더 큰 사람이 더 많은 세금을 내야 한다는 원칙을 잘 만족시킨다.
- ㄹ. 과세부담의 수평적공평성의 원칙은 세금부담능력이 다르면 세금도 다르게 부과하는 것이다.

- ① \neg
② $\neg, \text{已}$
③ $\perp, \text{已}$
④ $\vdash, \text{已}$

문 5. 재정정책 및 금융정책의 효과에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 단기 IS-LM 분석 시 화폐수요가 이자율에 탄력적일수록 재정 정책의 효과는 약해진다.
- ② 단기 IS-LM 분석 시 투자가 이자율에 비탄력적일수록 통화 정책의 효과는 강해진다.
- ③ 통화주의자들은 재량적 통화정책을 주장한다.
- ④ 폴(W. Poole)에 따르면 실물 부문보다 금융 부문의 불확실성이 클 때는 금융정책의 지표로 이자율이 통화량보다 바람직하다.

문 6. 다음은 전동적 화폐수량설에 관한 문제이다. A국은 우유와 빵만을 생산하며 그 생산량과 가격은 아래 표와 같다. 2010년도의 통화량이 20억원이면 2011년도의 통화량은? (단, 통화의 유통 속도는 2010년도와 2011년도에 동일하다)

연도	우유		빵	
	가격(원/병)	생산량(백만병)	가격(원/개)	생산량(백만개)
2010년	250	40	200	10
2011년	300	40	400	15

- ① 20억원 ② 25억원
③ 30억원 ④ 35억원

문 7. 재화의 성질 및 무차별곡선에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 모든 기펜재(Giffen goods)는 열등재이다.
- ② 두 재화가 대체재인 경우 두 재화 간 교차탄력성은 양(+)의 값을 가진다.
- ③ X축에는 공해를, Y축에는 정상재를 나타내는 경우 무차별곡선은 수평이다.
- ④ 두 재화가 완전대체재인 경우 두 재화의 한계대체율(marginal rate of substitution)은 일정하다.

문 8. X재화의 시장수요곡선은 $Q = 120 - P$ 이고, 독점기업이 이 재화를 공급한다. 이 독점기업의 사적인 비용함수는 $C(Q) = 1.5Q^2$ 이고, 환경오염비용을 추가로 발생시키며 그 환경오염비용은 $EC(Q) = Q^2$ 이다. 이 경우 사회적 순편익을 극대화하는 최적생산량은? (단, P 는 시작가격, Q 는 생산량이다)

- ① 20 ② 30
③ 40 ④ 50

문 9. X재화를 공급하는 독점기업이 이윤극대화를 위해 실시하는
가격차별에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① X재화에 대한 수요의 가격탄력성 차이가 집단구분의 기준이 될 수 있다.
- ② 두 시장을 각각 A와 B, X재화 판매의 한계수입을 MR , X재화 생산의 한계비용을 MC 라고 할 때, 독점기업은 $MR_A = MR_B = MC$ 원리에 기초하여 행동한다.
- ③ A시장보다 B시장에서 X재화에 대한 수요가 가격에 더 탄력적이라면 독점기업은 A시장보다 B시장에서 더 높은 가격을 설정한다.
- ④ 독점기업이 제1차 가격차별(first-degree price discrimination)을 하는 경우 사회적으로 바람직한 양이 산출된다.

문 10. A은행의 조과 지급준비금이 0인 상황에서, 甲이 A은행에 예치했던 요구불예금 5,000만원의 인출을 요구하자 A은행은 보유하고 있는 시제금을 활용하여 지급하였다. 이 경우 A은행의 상황으로 옳은 것은? (단, 요구불예금에 대한 법정 지급준비율은 15%이다)

- ① 고객의 요구불예금 잔고가 750만원 감소한다.
- ② 고객의 요구불예금 잔고가 4,250만원 감소한다.
- ③ 지급준비금이 법정기준보다 750만원 부족하게 된다.
- ④ 지급준비금이 법정기준보다 4,250만원 부족하게 된다.

- 문 11. 모든 은행이 초과 지급준비금은 보유하지 않고 민간은 현금을 모두 요구불예금으로 예금한다고 가정한다. 요구불예금의 법정 지급준비율이 20%인 경우 중앙은행이 국채 100억원을 사들인다면 이로 인한 통화량의 창출 규모는?
- ① 80억원 ② 100억원
③ 200억원 ④ 500억원

- 문 12. 甲은 주어진 돈을 모두 X재와 Y재 소비에 지출하여 효용을 최대화하고 있으며, X재의 가격은 100원이고 Y재의 가격은 50원이다. 이 때 X재의 마지막 1단위의 한계효용이 200이라면 Y재의 마지막 1단위의 한계효용은?
- ① 50 ② 100
③ 200 ④ 400

- 문 13. 정보의 비대칭성(information asymmetry)의 원인, 문제, 사례 및 해결책이 바르게 연결된 것은?

원인	문제	사례	해결책
① 숨겨진 특징 (hidden characteristics)	도덕적해이 (moral hazard)	중고차 시장	강제보험
② 숨겨진 특징	역선택 (adverse selection)	신규차 시장	성과급
③ 숨겨진 행위 (hidden action)	도덕적해이	주인과 대리인	감시강화
④ 숨겨진 행위	역선택	노동시장	최저임금

- 문 14. 어느 소국개방경제(small open economy)가 특정 재화의 수입에 대해 단위당 일정액의 관세를 부과하였을 때 그 효과에 대한 분석으로 옳지 않은 것은? (단, 이 재화의 국내 수요곡선은 우하향하고 국내 공급곡선은 우상향한다)
- ① 국내시장가격은 국제가격보다 관세액과 동일한 금액만큼 상승한다.
② 사회적 순후생손실(net welfare loss)은 국내 소비량의 감소나 생산량의 증가와 무관하다.
③ 생산자잉여는 증가하고 소비자잉여는 감소한다.
④ 총잉여는 관세부과 이전보다 감소한다.

- 문 15. 통화량, 인플레이션과 고용에 대한 설명으로 옳은 것은?
- ① 구직을 포기한 자의 수가 증가하면 실업률은 증가한다.
② 총수요관리를 통한 경기안정화정책은 자연실업률을 낮추기 위한 것이다.
③ 통화의 중립성(the neutrality of money)은 통화량의 증가가 주요 명목변수에 영향을 미치지 못함을 말한다.
④ 이력현상이론(hysteresis theory)에 따르면 장기불황이 지속 되는 경우 자연실업률이 증가한다.

- 문 16. 자동차 중고매매업체가 출고된 지 1년이 지난 중고차(출고 시 신차가격은 2,000만원) 1대를 2011년 1월 초 1,300만원에 매입하여 수리한 후, 2011년 5월 초 甲에게 1,500만원에 판매하였다. 이론상 이 과정에서 2011년 GDP 증가 규모는?
- ① 증가하지 않았다. ② 200만원
③ 1,300만원 ④ 1,500만원

- 문 17. 생산자비용 및 생산자선택이론에 대한 설명으로 옳은 것은?
- ① 생산량 증가 시 한계비용이 평균비용보다 크면 평균비용은 하락한다.
② 공급곡선이 원점을 통과하여 우상향하는 직선인 경우 공급의 가격탄력성은 기울기에 관계없이 모두 1이다.
③ 한 재화의 생산량 증가에 따라 평균비용이 감소하는 것을 범위의 경제라 한다.
④ 총비용곡선이 직선인 경우에도 기업의 이윤극대화 산출량은 0이나 무한대가 될 수 없다.

- 문 18. 거시경제에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 공급측면에서 부정적인 충격(negative supply shock)이 있을 때, 총수요관리정책은 물가안정과 고용증대에 유용하다.
② 고전학파이론은 가격과 임금의 신축성을 가정하기 때문에 장기적인 이슈 분석에 유용하다.
③ 합리적기대가설에 따르면 예견된 일회성 통화량의 증가는 실물경제에 큰 영향을 미치지 못한다.
④ 상대가격과 물가수준에 대한 착각이 있는 경우 단기 총공급 곡선은 우상향할 수 있다.

- 문 19. 어떤 재화의 수요곡선은 우하향하고 공급곡선은 우상향한다고 가정한다. 이 재화의 공급자에 대해 재화 단위당 일정액의 세금을 부과했을 때의 효과에 대한 분석으로 옳은 것은?
- ① 단위당 부과하는 세금액이 커지면 자중적손실(deadweight loss)은 세금액 증가보다 더 가파르게 커진다.
② 다른 조건이 일정할 때 수요가 가격에 탄력적일수록 소비자가 부담하는 세금의 비중은 더 커진다.
③ 다른 조건이 일정할 때 수요가 가격에 탄력적일수록 세금 부과에 따른 자중적손실(deadweight loss)은 적다.
④ 세금부과 후에 시장가격은 세금부과액과 동일한 금액만큼 상승한다.

- 문 20. 효율적 자원배분 및 후생에 대한 설명으로 옳은 것은?
- ① 후생경제학 제1정리는 효율적자원배분이 독점시장인 경우에도 달성될 수 있음을 보여준다.
② 후생경제학 제2정리는 소비와 생산에 있어 규모의 경제가 있으면 완전경쟁을 통해 효율적 자원배분을 달성할 수 있음을 보여준다.
③ 차선의 이론(theory of the second best)에 따르면 효율적 자원배분을 위해 필요한 조건을 모두 충족하지 못한 경우, 더 많은 조건을 충족하면 할수록 더 효율적인 자원배분이다.
④ 롤즈(J. Rawls)의 주장에 따르면 사회가 A, B 두 사람으로 구성되고 각각의 효용을 U_A , U_B 라 할 때, 사회후생함수(SW)는 $SW = \min(U_A, U_B)$ 로 표현된다.