

【 경 제 학 】

1. X재 시장에서 수요와 공급은 각각 $Q^D = 300 - P$, $Q^S = 2P$ 이다. 균형가격 P^* 와 균형거래량 Q^* 는? (단, Q^D , Q^S , P 는 각각 X재의 수요량, 공급량, 가격을 나타낸다.)

	P^*	Q^*
①	50	250
②	50	100
③	100	200
④	150	150
⑤	150	300

2. 완전경쟁시장의 특징으로 옳지 않은 것은?

- ① 거래되는 재화는 동질적이다.
- ② 공급자와 수요자 모두 가격수용자이다.
- ③ 시장 진입은 자유롭지만 이탈은 자유롭지 못하다.
- ④ 시장 참여자는 재화에 관한 완전한 시장정보를 갖고 있다.
- ⑤ 개별 기업이 직면하는 수요곡선은 시장가격 수준에서 수평선 형태를 갖는다.

3. 두 재화 x , y 를 소비하는 한 소비자의 효용함수가 $u(x, y) = \min\{3x, y\}$ 이다. 이 소비자의 소득이 50이고, 재화 x , y 의 가격은 각각 2, 1이라 할 때, 이 소비자의 효용을 극대화하는 소비묶음 (x^*, y^*) 는?

- ① (5, 40) ② (10, 30) ③ (15, 20)
- ④ (20, 10) ⑤ (25, 0)

4. 두 기간($t=1, 2$)의 소비 (C_1, C_2) 를 통해 효용 $u(C_1, C_2) = \sqrt{C_1 C_2}$ 을 극대화하는 소비자가 있다. 이 소비자의 소득은 $(M_1, M_2) = (Y, 0)$ 이고, 시장이자율은 r 로 주어져 있을 때, 이 소비자의 효용극대화 소비점 (C_1^*, C_2^*) 에 관한 설명으로 옳지 않은 것은? (단, C_t 와 M_t 는 각각 기간 t 의 소비와 소득을 나타내며, Y 와 r 는 양(+의) 상수이다.)

- ① $C_1^* = C_2^*$ 이다.
- ② $C_1^* = Y/2$ 이다.
- ③ C_1^* 와 C_2^* 모두 양(+의)이다.
- ④ r 가 높아지면 C_2^* 도 높아진다.
- ⑤ $C_1^* + C_2^*/(1+r) = Y$ 가 만족된다.

5. 두 시장 A, B의 수요가 각각 $Q^A = 1/P$, $Q^B = 1/P^2$ 이다. 시장가격이 상승할 때, 시장 A와 B에서 판매액의 변화는?

	A	B
①	변화 없음	변화 없음
②	변화 없음	감소
③	증가	변화 없음
④	감소	증가
⑤	증가	감소

6. 시장 수요가 $Q^D = 100 - P$ 로 주어진 X재 시장에서 이윤을 극대화하는 독점기업 A의 평균비용이 모든 생산량에서 20으로 같다. A의 독점이윤 π^m 과 시장의 경제적 순손실(deadweight loss) L^m 은? (단, Q^D 와 P 는 각각 X의 수요량과 가격을 나타낸다.)

	π^m	L^m
①	800	800
②	1,600	800
③	800	1,600
④	1,600	1,600
⑤	2,400	1,600

7. 수요곡선이 $Q=340-P$ 인 X재 시장에서 두 기업이 쿠르노 경쟁(Cournot competition)을 하고 있다. 두 기업 모두 한계비용이 40일 때, 시장의 균형가격은? (단, P 는 X재의 시장가격이고, Q 는 두 기업의 생산량의 합이다.)

- ① 40 ② 100 ③ 140
④ 240 ⑤ 300

8. 정부는 한 독점시장에서 사회적으로 효율적인 수준의 생산량이 거래되도록 규제 정책을 시행하고자 한다. 시장 수요곡선이 우하향하고 독점기업의 한계비용곡선이 우상향할 때, 이 규제 정책의 조건은?

- ① 평균수입 = 한계비용
② 평균수입 = 평균비용
③ 한계수입 = 한계비용
④ 한계수입 = 평균비용
⑤ 한계수입 = 총비용

9. X재 시장에서 수요와 공급은 각각 $Q^D=300-4P$, $Q^S=20+10P$ 이다. 정부는 15에서 가격상한을 설정하고 생산자에게 생산보조금을 지급함으로써 공급량과 수요량을 일치시키려 한다. 이때 정부가 지급하는 X재 한 단위당 생산보조금은? (단, Q^D , Q^S , P 는 각각 X재의 수요량, 공급량, 가격을 나타낸다.)

- ① 6 ② 7 ③ 8
④ 9 ⑤ 10

10. 다음은 외부효과에 관한 설명이다. () 안에 들어갈 부호로 옳은 것은?

- 소비에 부정적 외부효과가 있는 경우: 사회적 한계편익 (㉠) 사적 한계편익
- 생산에 긍정적 외부효과가 있는 경우: 사회적 한계비용 (㉡) 사적 한계비용

	㉠	㉡
①	>	<
②	<	>
③	=	=
④	>	>
⑤	<	<

11. 양(+)의 네트워크 외부효과(network externality)를 갖는 시장의 예에 해당하지 않는 것은?

- ① 온라인 게임
② 전기 자동차
③ 명품 핸드백
④ 문서처리 소프트웨어
⑤ 소셜 네트워크 서비스

12. 소국개방경제인 A국의 X재에 관한 국내 수요와 공급은 각각 $Q^D=180-P/2$, $Q^S=P/4$ 이다. X재의 국제가격이 100일 때, A국 정부가 국내 생산자를 보호하기 위해 X재 수입에 대해 단위당 20의 관세를 부과하는 경우 관세 수입은? (단, Q^D , Q^S , P 는 각각 X재의 국내 수요량, 공급량, 가격을 나타낸다.)

- ① 1,600 ② 1,800 ③ 2,000
④ 2,200 ⑤ 2,400

13. 경제활동으로 인해 과도한 온실가스를 배출하고 있는 사회에서, 온실가스 배출량(e)에 따른 사회적 총피해비용은 $3e^2/2$ 이고 총감축비용은 $30e - e^2$ 이다. 사회적 최적 배출량은? (단, $e > 0$ 이다.)

- ① 2 ② 4 ③ 6
④ 8 ⑤ 10

14. 자본자산가격결정모형(Capital Asset Pricing Model)에서 자본시장선(Capital Market Line)의 상수항은?

- ① 무위험 자산의 수익률
② 개별 자산수익률의 표준편차
③ 시장포트폴리오의 기대수익률
④ 시장포트폴리오 수익률의 표준편차
⑤ 개별 자산수익률의 시장수익률에 대한 민감도

15. 국제수지표의 금융계정(financial account)에 포함되는 거래가 아닌 것은?

- ① 한국은행이 미국 재무성 채권을 매입한다,
② 우리나라 시중은행이 외화자금을 차입한다.
③ 일본 금융기관이 우리나라 국채를 매입한다.
④ 우리나라 기업이 외국인 투자자에게 배당금을 지불한다.
⑤ 우리나라 기업이 태국 기업의 주식 50 % 이상을 매입한다.

16. 정보에 대해 효율적인 주식시장이 함의하는 것으로 옳지 않은 것은?

- ① 현재의 주가는 현재 활용 가능한 모든 정보를 반영한다.
② 주가는 새로운 뉴스에만 반응하여 변동하므로 예측 불가능하다.
③ 투자자의 최선의 선택은 분산된 포트폴리오를 구성하는 것이다.
④ 우량 주식만 매입하는 적극적 펀드의 수익률은 시장수익률보다 평균적으로 높다.
⑤ 일부 주식시장의 투기적 거품 현상은 시장의 효율성이 일시적으로 작동하지 않는 사례이다.

17. 수입차 판매 전문회사인 A사가 금년에 생산된 수입 지게차의 가격을 인상하였다. A사의 조치가 금년도 국내의 소비자물가지수(CPI)와 GDP 디플레이터 변동에 미치는 영향으로 옳은 것은?

	소비자물가지수(CPI)	GDP 디플레이터
①	하락	상승
②	상승	상승
③	변화 없음	상승
④	상승	변화 없음
⑤	변화 없음	변화 없음

18. 리카도의 대등성정리(Ricardian equivalence)가 성립하기 위한 조건으로 옳지 않은 것은?

- ① 항상소득가설에 기초하고 있다.
② 정부채무는 장래의 조세와 같다.
③ 자본시장의 불완전성을 가정한다.
④ 소비자는 합리적이고 미래지향적이다.
⑤ 현재세대는 미래세대의 후생수준을 중요하게 생각한다.

19. 경제성장률이 3 %, 화폐의 유통속도 변화율이 -2%, 화폐공급 증가율이 10 %라고 하면, 인플레이션율은 몇 %인가? (단, 화폐수량방정식이 성립한다.)

- ① 5 ② 8 ③ 9
④ 11 ⑤ 15

20. 중앙은행이 경기회복을 위해 통화량을 증가시키는 방법으로 옳지 않은 것은?

- ① 본원통화의 증가
- ② 재할인율의 인하
- ③ 공개시장에서의 국채 매입
- ④ 민간의 현금/예금 비율 상승 유도
- ⑤ 법정지급준비율의 인하를 통한 실제지급준비율의 하락 유도

21. 다음은 폐쇄경제(closed economy)하에서의 균형 국민소득에 관한 설명이다.

- 균형국민소득(Y)은 국민소득의 공급(Y_s)과 수요(Y_d)가 일치하는 수준에서 결정된다.
- 상품과 서비스의 생산이 충분히 이루어짐에 따라 국민소득의 공급(Y_s)에 대한 제약이 없다면, 국민소득(Y)의 공급식은 $Y_s = Y$ 로 규정한다.
- 국민소득의 수요(Y_d)는 소비(C), 투자(I) 및 정부지출(G)의 합계로 규정한다.
- 소비는 소득(Y)에서 조세(T)를 차감한 가처분소득의 함수로 규정한다.

투자와 조세가 각각 20만큼 증가하는 경우, 균형 국민소득의 변동분은? (단, 한계소비성향은 0.6이고, 투자와 정부지출은 외생적으로 결정되며, 그 크기는 각각 500, 300이다.)

- ① 20 증가 ② 30 증가 ③ 50 증가
- ④ 80 증가 ⑤ 변동 없음

22. 유동성 함정(liquidity trap)에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 경기침체 상태에서 발생한다.
- ② 화폐수요는 이자율에 대해 무한 탄력적이다.
- ③ 이자율이 0%에 근접한 임계이자율에서 발생한다.
- ④ 경기 부양을 위한 재정정책과 통화정책은 효과가 없다.
- ⑤ 부의 효과(wealth effect)가 존재하는 경우 경기 부양을 위한 재정정책과 통화정책은 효과를 발휘할 수 있다.

23. 인플레이션을 완화하기 위한 정부와 중앙은행의 재정정책과 통화정책의 정책조합으로 옳은 것은?

	재정정책	통화정책
①	세율 인상	기준금리 인상
②	세율 인하	법정지급준비율 인상
③	정부지출 증가	기준금리 인하
④	정부지출 증가	기준금리 인상
⑤	정부지출 감소	법정지급준비율 인하

24. 이자율에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 이자율이 상승하면 화폐수요는 감소한다.
- ② 단기이자율이 상승하면 장기이자율도 대체로 상승하는 경향이 있다.
- ③ 장기이자율은 단기이자율에 비해 유동성프리미엄만큼 높다고 할 수 있다.
- ④ 실질이자율은 명목이자율에서 기대인플레이션율을 차감하여 구할 수 있다.
- ⑤ 채권보유자는 이자율이 상승하는 경우 채권가격이 상승하여 자본이득을 본다.

25. 원화의 대달러 환율(원/달러)에 미치는 영향의 방향이 다른 것은? (단, 다른 모든 조건은 일정하다.)

- ① 국내 기준금리 인하
- ② 국내기업의 생산성 저하
- ③ 내국인의 해외여행경비 증가
- ④ 한반도의 지정학적 리스크 증대
- ⑤ 외국인의 국내주식투자자금 유입