

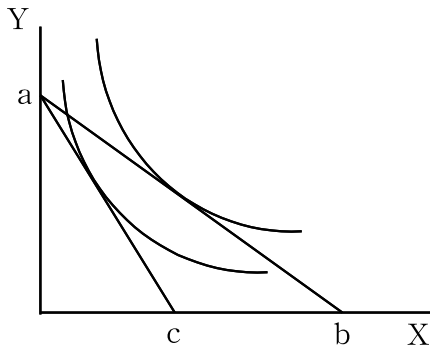
경제원론

제2교시

①형

1/16

1. 그림과 같이 예산선이 ab에서 ac로 움직였다. 다음 중 옳은 것은?



- ① X재의 소비가 증가한다.
- ② X재는 기펜재(Giffen good)이다.
- ③ X재의 소비는 대체효과로 인하여 증가하나 소득효과로 인하여 감소한다.
- ④ X재는 수요의 법칙을 따른다.
- ⑤ 위의 그래프로부터 Y재의 수요곡선을 도출할 수 있다.

2. 다음 노동시장에 대한 설명 중 가장 적절한 것은?

- ① 경제활동 능력을 갖추고 있으나 일할 의사가 없는 사람은 실업자로 분류된다.
- ② 마찰적 실업은 비자발적 실업의 성격을 갖는 반면, 구조적 실업은 자발적 실업이라는 특성을 갖는다.
- ③ 자연실업률은 실업보험과 같은 제도적 요인에 의해 영향을 받지 않는다.
- ④ '효율임금(efficient wage)' 이론은 임금의 하방경직성을 설명한다.
- ⑤ 완전고용이란 마찰적 실업률이 0 이 되는 상태다.

3. 박 대리가 사과 x 개와 배 y 개를 소비함으로써 얻는 효용은 $U(x, y) = 3\sqrt{xy}$ 로 표시된다고 한다. 현재 사과와 배의 가격은 각각 500원, 1,500원으로 주어져 있으며, 박 대리는 사과와 배를 합해서 모두 6만원 어치 사려고 한다. 박 대리가 효용극대화를 위해서 합리적으로 행동한다고 가정할 때 다음 설명 중에서 옳지 않은 것은?

- ① 사과나 배에 대한 박 대리의 한계효용(MU)은 체감한다.
- ② 박 대리의 예산제약식은 $60,000(\text{원}) = 500x + 1,500y$ 로 표시된다.
- ③ 사과와 배에 대한 박 대리의 한계대체율(MRS)은 체감한다.
- ④ 박 대리는 사과를 30개, 배를 30개 살 때 가장 만족할 것이다.
- ⑤ 박 대리가 6만원으로 얻을 수 있는 최대 효용수준은 $60\sqrt{3}$ 이다.

4. 다음은 내생적 성장이론(endogenous growth theory) 혹은 신 성장이론(new growth theory)의 특징을 설명한 것이다. 가장 잘 설명한 것은?

- ① 지식이나 기술이 갖는 외부성으로 인하여 수익체감 현상이 나타난다.
- ② 수렴현상(convergence)을 뒷받침할 수 있는 이론이다.
- ③ 정부정책은 단기에는 효과가 있으나 장기에는 그 효과가 없다.
- ④ 선진국과 후진국의 격차가 줄어들지 않는다는 것을 설명하는 이론이다.
- ⑤ 솔로우 성장모형이라고도 한다.

5. 재화 A의 수요곡선을 왼쪽으로 움직이게 하는 것은?

- ① 재화 A를 소비하는 소비자의 수 증가
- ② 재화 A가격의 상승
- ③ 보완재 C의 가격 하락
- ④ 재화 A가 열등재일 때, 소득의 증가
- ⑤ 대체재 B의 가격 상승

6. 다음은 정보가 갖는 경제적 의미를 설명한 것이다. 옳지 않은 것은?
- ① 역선택(adverse selection)은 정보의 비대칭성으로 인하여 발생한다.
 - ② 주인-대리인(principal-agent) 문제에서 도덕적 해이(moral hazard) 현상이 자주 발생한다.
 - ③ 일반적으로 역선택은 거래가 발생하기 이전, 도덕적 해이는 거래발생 이후에 생기는 현상이다.
 - ④ 품질보증(warranty)이나 광고(advertising)는 신호발송(signalling) 수단으로 이용된다.
 - ⑤ 중고차 시장에서 종종 품질이 나쁜 차가 거래되는 이유는 도덕적 해이(moral hazard) 때문이다.

7. 회사측과 노조간의 대립관계를 「게임이론」의 틀에서 생각해 보기로 하자. 노조측은 즉시 파업을 강행하는 전략이나 자신의 요구를 일부 양보하고 작업을 계속하는 전략을 선택할 수 있으며, 회사측은 노조측에 맞서 직장폐쇄를 결정하는 전략이나 노조측의 요구를 어느 정도 수용하는 전략을 선택할 수 있다. 이 게임은 일회에 한해서 동시에 행해지고, 노조측과 회사측이 얻는 순이익(pay-off)이 아래 표와 같다고 할 때 (단, 괄호안의 왼쪽 값은 노조측, 오른쪽 값은 회사측의 순이익을 나타냄) 다음 설명 중에서 옳은 것은?

구 분		회사측	
		직장폐쇄	요구수용
노조측	파 업	(-3, -3)	(10, -5)
	작업계속	(-5, 10)	(8, 8)

- ① 회사측의 우월전략(dominant strategy)은 노조측의 요구를 수용하는 것이다.
- ② 이 게임의 Nash 균형은 Pareto 효율적이다.
- ③ 이 게임의 Nash 균형은 노사측 모두 손실을 입는 것으로 끝나게 된다.
- ④ 노조측은 우월전략을 가지지 않고 회사측의 전략에 따라 다르게 반응한다.
- ⑤ 게임 결과 노사 어느 한 편만이 손해보는 Nash 균형이 존재한다.

8. 다음은 관세에 관한 설명이다. 옳은 것은?
- ① 관세로 인한 사회적 이득은 사회적 비용보다 크다.
 - ② 생산자들이 관세의 보호로부터 얻는 혜택이 소비자의 손해보다 크다.
 - ③ 수입관세로 인한 조세수입이 수입할당의 경우보다 적다.
 - ④ 수입관세의 부과로 해당 국내 수입대체산업이 보호된다.
 - ⑤ 관세율을 증가시키면 관세수입이 증가한다.
9. K 기업이 독점제공하는 소프트웨어에 대한 소비자층은 중고생이 2만명, 대학생이 5만명, 일반 소비자가 3만명이며, 이 소프트웨어에 대한 수요의 가격탄력성은 중고생층이 1.5, 대학생층이 1, 일반층이 0.5 라고 한다. 현재 이 소프트웨어 총 판매수입의 30%는 중고생층, 50%는 대학생층, 20%는 일반층이 차지하고 있다고 할 때 다음 설명 중에서 타당한 것은?
- ① 소프트웨어에 대한 소비자 전체의 수요는 가격에 대하여 비탄력적이다.
 - ② 일반인들이 학생층에 비하여 소프트웨어의 가격변화에 더 민감하다.
 - ③ K 기업이 소프트웨어 가격을 조금 인상하면 총매상(수입)은 감소할 것이다.
 - ④ 1인당 소프트웨어 구매율(지출규모)은 중고생층이 가장 낮다.
 - ⑤ K 기업이 가격차별을 실시할 경우 일반층의 소비자 가격을 가장 낮게 설정하는 것이 유리하다.

10. 어떤 전자회사가 노동과 자본을 투입하여 컴퓨터를 생산하고 있다. 노동이 유일한 가변요소이며 노동의 시장가격이 w 로 주어져 있다고 가정할 때, 다음의 짝 중에서 ‘비용’과 ‘생산’간의 관계를 바르게 나타낸 것은? (단, AC = 평균비용, AFC = 평균고정비용, AVC = 평균가변비용, MC = 한계비용, AP_L = 노동의 평균생산, MP_L = 노동의 한계생산)
- ① $MC = w/MP_L$, $AVC = w/AP_L$
 - ② $AC = w/AP_L$, $AFC = w/MP_L$
 - ③ $MC = w/MP_L$, $AC = w/AP_L$
 - ④ $AVC = w/AP_L$, $AC = w/MP_L$
 - ⑤ $MC = w/MP_L$, $AFC = w/AP_L$

11. 지원이는 아이스크림을 너무도 좋아해서 아이스크림 값에 관계없이 자신의 소득을 모두 아이스크림을 사먹는 데만 쓴다고 한다. 아이스크림에 대한 지원이의 가격탄력성과 소득탄력성의 값을 바르게 나타낸 것은?

	가격탄력성	소득탄력성
①	탄력적	비탄력적
②	단위탄력적	단위탄력적
③	완전비탄력적	완전비탄력적
④	완전탄력적	비탄력적
⑤	비탄력적	단위탄력적

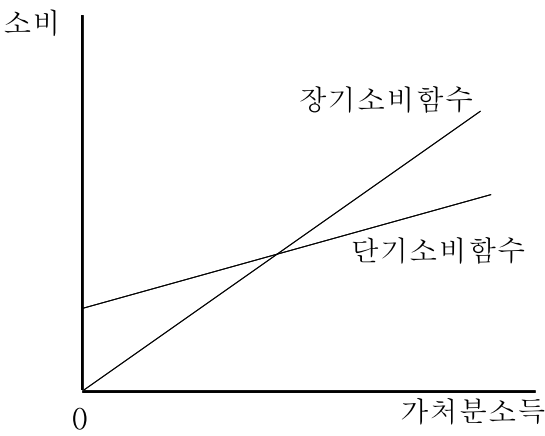
12. 화폐수량설에 기초하여 통화량을 결정하려고 한다. 올해 물가 상승율은 4%, 실질국민소득 성장률은 5%, 화폐유통속도의 증가율은 -2%로 예상할 때 바람직한 통화량 증가율은 얼마인가?

- ① 7%
- ② 8%
- ③ 9%
- ④ 10%
- ⑤ 11%

13. 다음은 공공재에 관한 설명이다. 관련이 없는 것은?

- ① 비용을 부담하지 않으면서 소비에는 참여하고 싶어하는 경향이 있다.
- ② 공공재는 경쟁성(rivalry)과 배제성(excludability)이 큰 재화이다.
- ③ 공공재의 시장수요곡선은 개별수요곡선을 수직으로 합하여 도출한다.
- ④ 공유지의 비극(the tragedy of the commons)이 나타난다.
- ⑤ 민간부문도 공공재를 생산한다.

14. 장기소비함수와 단기소비함수에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?



- ① 장기 및 단기소비함수의 한계소비성향은 가처분소득이 늘어남에 따라 증가한다.
- ② 장기시계열 자료를 보면 평균소비성향이 증가한다.
- ③ 항상소득가설에 의하면 호황기에 일시적으로 소득이 증가하면 증가된 소득의 대부분을 소비한다.
- ④ 횡단면 자료분석에 나타나는 소득변화는 항상소득의 변화를 반영하므로 장기소비함수의 기울기가 단기소비함수의 기울기보다 가파르게 된다.
- ⑤ 단기소비함수의 평균소비성향은 가처분소득이 증가함에 따라 감소한다.

15. 다음 금융·자본시장에 관한 설명중 사실과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 일반은행이 한국은행으로부터 차입할 때 지불하는 이자율을 재할인율(rediscount rate)이라 한다.
- ② 은행과 은행간의 초단기 대출거래가 일어나는 시장을 콜시장(call market)이라 한다.
- ③ 시중에 유통중인 현금과 지급준비금을 합한 것을 본원통화(reserve base)라 한다.
- ④ 공개시장조작(OMO)이란 한국은행이 공개된 시장에서 주식이나 회사채를 사고 파는 것을 말한다.
- ⑤ 한국은행의 대출이자율은 통상 시중은행의 대출이자율보다 낮다.

16. 자본과 노동을 투입해서 모니터를 생산하는 @-전자회사의 생산함수가 다음 식으로 표시된다고 가정하자.

$$Q = 5\sqrt{KL} \quad (\text{단, } Q \text{는 모니터 생산량, } K \text{는 자본투입량, } L \text{는 노동투입량})$$

위의 생산함수에 대한 설명으로 타당하지 않은 것은?

- ① 수확체감의 법칙이 적용된다.
- ② 규모수익불변 현상이 나타난다.
- ③ 1차 동차함수이다.
- ④ 한계기술대체율은 일정하다.
- ⑤ 생산요소간 대체탄력성은 1이다.

17. 다음 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 교역조건(terms of trade)은 국가간 교역시 수출입품의 선적, 운송, 보험등의 조건을 말한다.
- ② 중상주의(mercantilism)사상은 보호무역을 지지하는 입장을 취한다.
- ③ 학습효과(learning by doing)는 비교우위를 갖게 되는 요인이 된다.
- ④ 자유무역지대(free-trade area), 공동시장(common market), 관세동맹(customs union) 중 결속력이 가장 강한 조직은 공동시장이다.
- ⑤ 선진국과 후진국 사이에 발생하는 정치적·경제적 마찰을 남북문제라고 한다.

18. 동네 어귀에서 붕어빵 장사를 하는 강씨가 당면하는 수요는

$Q = 200 - P$ 로 표시되며, 붕어빵 만드는 총비용은

$C = 1,000 + 50Q$ 로 표시된다고 한다.

(단, P 는 붕어빵 가격(원), Q 는 붕어빵 수량(개),

C 는 총비용(원)) 그 근처에서 붕어빵 장사를 하는 사람은 강씨 밖에 없다고 할 때, 다음 설명 중에서 옳은 것은?

- ① 붕어빵 만드는 데 따른 한계비용은 생산량이 늘수록 증가한다.
- ② 붕어빵 50개를 팔려고 한다면 붕어빵 값을 200원으로 설정해야 한다.
- ③ 붕어빵 값이 115원일 때 판매수입은 극대화된다.
- ④ 조업중단 가격(shut-down price)은 60원이다.
- ⑤ 붕어빵 값을 125원으로 결정할 때 이윤이 가장 크다.

19. 다음 설명 중 가장 타당하지 않은 것은?

- ① 필립스곡선은 실업과 인플레이션의 역상관관계를 보여주나 그 관계가 불안정하다.
- ② 스태그플레이션은 필립스곡선의 존재를 확인해 준다.
- ③ 사람들이 합리적으로 기대를 형성할 경우 예상된 정책은 그 효과가 작다.
- ④ 필립스곡선에 대해 이론적 반론을 제기한 학자로는 프리드만(Friedman)과 펠프스(Phelps) 등이 있다.
- ⑤ 자연실업률 가설에 따르면 장기 필립스곡선은 수직선 모양을 갖는다.

20. 다음 불확실성(uncertainty)과 위험(risk)에 관한 설명 중 옳은 것은?

- ① ‘위험’을 사고 파는 시장은 존재하지 않는다.
- ② 화재확률이 2천분의 1이고 재산손실이 5억원일 경우 화재발생시 20만원의 보험료를 내면 5억의 보험금을 지급하는 경우는 공정보험(fair insurance)이다.
- ③ 두 자산의 수익률이 음(-)의 상관관계를 가질 경우에는 분산투자를 통하여 위험의 정도를 줄일 수 없다.
- ④ 공정도박(fair gambling)이란 도박에 참가한 사람이 건 금액보다 상금의 기대치가 큰 경우를 말한다.
- ⑤ 공정보험이란 프리미엄율(보험료÷보험금)이 사고가 날 확률과 일치하는 경우를 말한다.

21. 다음 설명 중 맞는 것은?

- ① 초과지급준비금은 총예금에서 지급준비금을 공제한 것이다.
- ② 다른 조건이 일정할 때 수출이 증가하면 통화량이 증가한다.
- ③ 중앙은행이 국채를 매각하면 통화량과 이자율은 감소한다.
- ④ 이자율이 떨어짐에 따라 채권가격이 하락한다.
- ⑤ 한계소비성향과 평균소비성향을 합하면 1이다.

22. 다음 비용에 관한 설명 중 옳지 않은 것은?

- ① 한계비용이 평균비용보다 크다면 평균비용은 증가한다
- ② 한계비용과 평균비용이 교차한다면 평균비용의 최저점에서만 교차한다
- ③ 평균비용이 항상 한계비용보다 크다면 평균비용은 항상 감소한다.
- ④ 한계비용이 증가하면 평균비용도 증가한다.
- ⑤ 미분가능한 가변비용함수를 미분하면 한계비용함수가 도출된다.

23. 다음 물가에 관한 설명 중 옳은 것은?

- ① 물가지수는 대상품목 가격의 상대적 중요성을 감안해서 가중 평균하여 계산한다.
- ② 물가가 지속적으로 내려가는 것을 연착륙(soft landing)이라 한다.
- ③ 물가가 오르면 모든 상품의 가격은 상승한다.
- ④ 소비자물가지수는 소비자보호원에서, 생산자물가지수는 상공회의소에서 작성한다.
- ⑤ GNP 디플레이터는 명목 국민총생산량의 일종이다.

24. 다음의 환율 변동에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 환율이 1달러당 1,000원에서 1,200원으로 올랐다면 이것은 달러화에 비해 원화가치가 상대적으로 하락한 것을 의미한다.
- ② 구매력평가설이란 국가간 자본거래가 환율을 결정하는 중요한 요인이 된다는 것이다.
- ③ 비교역재(non-tradable goods)가 많을수록 구매력 평가설에 의한 환율결정이 현실에서의 환율 변화를 잘 설명하지 못한다.
- ④ 금본위제도와 브레튼우즈체제는 고정환율제도의 대표적인 예이다.
- ⑤ 투자자들의 기대심리 때문에 환율이 변동할 가능성이 있다.

25. 최근 들어 ‘디지털 경제(digital economy)’가 발달하면서 ‘디지털격차(digital divide)’가 새로운 사회문제로 부각되고 있다. 디지털 격차에 관한 설명으로 가장 적합한 것은?

- ① 인터넷 음란물에 대한 방화벽 설치로 미성년자의 접근을 차단함으로써 유발되는 미성년자의 정보권리 침해현상
- ② 전자서명, 전자인증과 같은 무서류(paperless) 거래의 발달로 인하여 위조나 사기 등 사회문제가 야기되는 현상
- ③ 컴퓨터의 발달로 인하여 인간의 대면(face-to-face)접촉이 어려워짐으로써 인간소외 및 자기중심적 사고가 확대되는 현상
- ④ 정보시스템상 암호나 보안유지가 완벽하지 못함으로써 이용자의 정보가 유출되거나 기밀데이터가 해킹당하는 현상
- ⑤ 정보통신 수단을 이용할 수 있는 환경의 차이로 말미암아 사회계층이나 지역간 정보불균형이 발생하는 현상

