

경제학개론

문 1. 휘발유 수요의 가격탄력성은 1이고 휘발유 수요의 연탄가격에 대한 교차탄력성은 2라고 할 때, 휘발유 수요량을 10% 줄이려면 정책당국은 연탄가격을 얼마나 인하하여야 하는가?

- ① 1%
- ② 2%
- ③ 5%
- ④ 10%

문 2. 완전경쟁시장에서 경쟁하고 있는 기업 A의 한계비용 함수는 다음과 같다. 기업 A의 이윤극대화 생산량이 100이라면 생산품의 가격은 얼마인가? (단, MC는 한계비용, Q는 생산량을 나타낸다)

$$MC = 8Q + 300$$

- ① 1,000
- ② 1,100
- ③ 1,200
- ④ 1,300

문 3. 다음 자료를 활용하여 2005년을 기준으로 한 2010년의 물가지수를 라스파이레스지수(Laspeyres index)방식으로 계산하면 얼마인가?

	2005년		2010년	
	생산량 (만톤)	가격 (만원/톤)	생산량 (만톤)	가격 (만원/톤)
쌀	500	100	600	80
면화	40	250	50	500

- ① 90
- ② 100
- ③ 110
- ④ 120

문 4. ‘역선택’과 ‘도덕적 해이’는 정보경제학에서 다루는 주요 문제들이다. 건강보험에 대한 다음의 두 가지 주장과 관련된 문제를 바르게 연결한 것은?

ㄱ. 자기부담률이 낮은 건강보험은 과잉진료 현상을 초래할 수 있다.
 ㄴ. 건강한 사람보다 건강이 좋지 않은 사람이 건강보험에 가입할 유인이 크다.

- | | |
|----------|--------|
| ㄱ | ㄴ |
| ① 역선택 | 역선택 |
| ② 역선택 | 도덕적 해이 |
| ③ 도덕적 해이 | 역선택 |
| ④ 도덕적 해이 | 도덕적 해이 |

문 5. 다음 글의 의미를 설명한 것으로 옳은 것은?

조세 부과로 인해 발생하는 조세의 비효율성인 자중손실(deadweight loss)의 크기는 수요 및 공급의 가격 탄력성에 의존한다.

- ① 수요자 및 공급자가 가격의 변화에 민감하게 반응할수록 시장 왜곡이 더 커진다.
- ② 수요자 및 공급자가 가격의 변화에 적절히 반응하지 않을수록 시장 왜곡이 더 커진다.
- ③ 수요곡선 및 공급곡선의 이동이 클수록 시장 균형이 더 크게 영향을 받는다.
- ④ 수요곡선 및 공급곡선의 이동이 적절히 발생하지 않을수록 시장 균형이 더 크게 영향을 받는다.

문 6. A국과 B국의 생산조건이 <보기>와 같을 때 다음 중 옳은 것은?

————— <보 기> —————

○ A국에서는 감자 1자루를 생산하는 데 노동 5단위가 필요하고, 스마트폰을 1대 생산하기 위해서는 노동 10단위가 필요하다.
 ○ B국에서는 감자 1자루를 생산하는 데 노동 10단위가 필요하고, 스마트폰을 1대 생산하기 위해서는 노동 15단위가 필요하다.

- ① A국은 두 재화생산에 있어 모두 절대우위를 갖는다.
- ② B국은 두 재화생산에 있어 모두 절대우위를 갖는다.
- ③ B국은 감자 생산에 비교우위를 갖고 스마트폰 생산에 비교열위를 갖는다.
- ④ 주어진 정보만으로는 비교우위를 판단할 수 없다.

문 7. 다음은 갑 회사 투자안의 예상수익에 대한 정보이다. 만약 이자율(할인율)이 11%라면 금년(2011년)도 갑 회사의 선택은?

(단, $\frac{1}{1.11^1} \approx 0.9$, $\frac{1}{1.11^2} \approx 0.8$, $\frac{1}{1.11^3} \approx 0.7$ 이다)

(단위: 억원)	2011년	2012년	2013년	2014년
투자안 A	-50	1,000	500	200
투자안 B	-100	500	500	500
투자안 C	-200	200	500	1,100

- ① A 선택
- ② B 선택
- ③ C 선택
- ④ A와 C가 무차별함

문 8. 소비(C)함수, 투자지출(I), 정부지출(G), 조세징수액(T)이 다음과 같다. 여기서 I가 120으로 증가하고 동시에 G가 40으로 감소할 때 균형국민소득의 변화는? (단, I, G, T는 Y의 변화에 영향을 받지 않으며 화폐부문, 총공급부문 및 해외부문은 고려하지 않는다)

$$C = 700 + 0.8(Y - T)$$

$$I = 100, G = 50, T = 50$$

- ① 10만큼 증가
- ② 10만큼 감소
- ③ 50만큼 증가
- ④ 50만큼 감소

문 9. 커피전문 다국적 기업에서 공급하는 A커피가 동일한 품질과 양으로 우리나라에서는 3,000원에 미국에서는 1.5달러에 판매되고 있을 경우 구매력평가설(purchasing-power parity)에 기초한 1달러당 원화의 환율은?

- ① 500원
- ② 1,000원
- ③ 1,500원
- ④ 2,000원

문 10. 갑 회사가 중간재를 300만원에 구입하여, 최종재를 만들면서 임금으로 300만원을 지불하고 최종재를 만든 후 소비자에게 700만원에 팔았다. 갑 회사가 창출한 부가가치는 얼마인가?

- ① 100만원
- ② 300만원
- ③ 400만원
- ④ 700만원

문 11. 다음 표를 기초로 산출한 2000년의 인플레이션율은? (단, 소수점 이하는 반올림한다)

연도	소비자물가지수(CPI)
1999년	90
2000년	100
2001년	110

- ① 10 %
- ② 11 %
- ③ 100 %
- ④ 110 %

문 12. 영희는 10년 후에 만기가 되는 A기업 발행 채권을 구입하였다. 다음 설명 중 옳지 않은 것은?

- ① 영희는 만기 이전에 이 채권을 팔 수 있다.
- ② 영희는 A사에게 채권자다.
- ③ 영희가 구입한 채권은 채무불이행위험(default risk)이 존재한다.
- ④ A사는 영희에게 배당금(dividend)을 지급한다.

문 13. 국가 간의 교역이 경제적 이득을 가져다주는 이유로서 가장 적절한 설명은?

- ① 국제교역은 소비자잉여와 생산자잉여의 합을 증가시킨다.
- ② 국제교역은 수출국의 수출상품의 국내가격을 하락시키는 경향이 있다.
- ③ 특정 재화의 수출·수입에 관계없이 국내 생산자의 이득은 국내 소비자의 손실을 상회한다.
- ④ 특정 재화의 수출·수입에 관계없이 그 재화의 국내 생산자와 국내 소비자는 경제적 이득이 모두 증가한다.

문 14. 구축효과(Crowding Out Effect)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 정부의 재정지출 증가
- ② 가계의 소비지출 감소
- ③ 기업의 투자지출 감소
- ④ 중앙은행의 통화량 감소

문 15. 최근 자녀 수 감소가 사회문제로 떠오르고 있다. 기술진보가 없는 솔로우(Solow) 모형에서 노동인구 증가율이 감소하는 경우 다음 설명 중 옳은 것으로만 묶은 것은?

ㄱ. 자본의 황금률수준(golden rule level)이 변화한다.

ㄴ. 새로운 균제상태에 도달할 때까지 1인당 자본량이 감소한다.

ㄷ. 새로운 균제상태에 도달할 때까지 1인당 생산과 1인당 소비는 감소한다.

ㄹ. 새로운 균제상태에서의 전체 생산 증가율은 노동인구 증가율 감소전의 전체 생산 증가율보다 낮다.

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄷ, ㄹ

문 16. 투자에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 경기변동에 따른 투자의 변동성이 소비의 변동성보다 크다.
- ② 경기가 활성화되어 기업의 목표생산량이 높아지면 투자가 증가한다.
- ③ 이자율이 상승하면 투자로 인한 미래기대수익의 현재가치가 감소한다.
- ④ 기업이 보유한 자본의 대체비용보다 기업발행 주식의 시가 총액이 더 크다면 실물투자는 감소한다.

문 17. 실물경기변동(Real Business Cycle)이론에 대한 설명으로 옳은 것만을 고른 것은?

- ㄱ. 불확실성이 수반된 불균형 경기변동이론이다.
- ㄴ. 경기변동은 주로 생산함수에 주어지는 충격에 기인한다.
- ㄷ. 물가수준의 변화에 대한 예상착오가 경기변동의 주요 요인이다.
- ㄹ. 경기변동을 경제 전체의 충격에 대한 경제주체들의 동태적 최적화행동의 결과로 본다.

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄹ
- ④ ㄷ, ㄹ

문 18. 많은 사람들이 공동으로 사용하는 자원의 경우 적정한 수준 이상으로 그 자원이 이용되어 결과적으로 모두가 피해를 보는 비효율성이 발생하기 쉬운데 공해상에서의 어류 남획 문제가 그러한 예이다. 흔히 ‘공유자원의 비극(Tragedy of the Commons)’으로 불리는 이러한 문제가 발생하는 근본적인 원인은?

- ① 공유자원은 배제성과 경합성을 갖지 않기 때문이다.
- ② 불확실성과 정보의 부족에 따라 발생하는 시장 실패 때문이다.
- ③ 개별 경제주체의 의사결정이 현실에서 합리성 가정을 위배하기 때문이다.
- ④ 개인의 의사결정시 그 결과로 발생하는 외부효과를 고려하지 않기 때문이다.

문 19. 화폐유통속도가 바뀌지 않고 있는 상황에서 통화량이 3배가 되고 실질거래량이 50% 증가했다면, 물가상승률은?

- ① 50%
- ② 100%
- ③ 150%
- ④ 200%

문 20. 금연석이 별도로 없는 식당에서 흡연자와 비흡연자가 함께 앉아서 식사를 한다고 가정한다. 흡연자는 ‘흡연을 하는 것’과 ‘흡연을 하지 않는 대신 6천원을 받는 것’이 무차별하다. 비흡연자는 담배 연기 없는 상황에서 식사하는 데 1만원을 기꺼이 지불할 용의가 있다. 코우즈 정리(Coase theorem)를 적용할 때 예상되는 결과는? (단, 협상비용은 0이다)

- ① 흡연자는 자신의 권리이기 때문에 흡연한다.
- ② 흡연자는 남을 배려하는 성격으로 흡연을 하지 않는다.
- ③ 흡연자는 흡연을 하지 않는 대신 비흡연자로부터 6천원 이상 1만원 이하를 받는다.
- ④ 비흡연자는 6천원 이상 1만원 이하를 흡연자가 흡연하지 않도록 지불하려고 하지만 흡연자는 이를 거절한다.