

경제학개론

문 1. X재에 대한 시장수요곡선과 시장공급곡선은 다음과 같다. X재 시장균형에서의 소비자잉여는? (단, Q_D 는 수요량, Q_S 는 공급량, P 는 가격이다)

- 시장수요곡선: $Q_D = 9 - P$
- 시장공급곡선: $Q_S = 2P$

- ① 12
- ② 14
- ③ 16
- ④ 18

문 2. 우리나라 외환시장에서 달러에 대한 수요가 지속적으로 증가하였다. 이에 따른 환율 변화로 인하여 우리 경제가 받게 될 영향으로 옳지 않은 것은? (단, 외환시장에서는 수요와 공급법칙이 적용된다)

- ① 달러 대비 원화 가치가 하락한다.
- ② 대미 수출 상품의 가격 경쟁력이 낮아진다.
- ③ 미국으로부터 수입되는 상품의 원화표시 가격이 상승한다.
- ④ 미국 유학 중인 자녀에게 생활비를 보내는 부모의 부담이 커진다.

문 3. 현재 경제가 장기균형 상태에 있다. 총수요가 감소할 경우 새로운 장기균형에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 물가수준과 산출량이 현재의 장기균형보다 높은 수준으로 이동한다.
- ② 물가수준과 산출량이 현재의 장기균형보다 낮은 수준으로 이동한다.
- ③ 물가수준은 현재의 장기균형과 동일하지만 산출량은 감소한다.
- ④ 물가수준은 현재의 장기균형보다 낮아지지만 산출량은 동일하다.

문 4. 매몰비용(sunk cost)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 일단 지출된 후에는 어떠한 방법으로도 회수가 불가능한 비용이다.
- ② 매몰비용의 기회비용은 0이다.
- ③ 일단 지출된 후에는 기업의 의사결정 과정에서 고려할 필요가 없는 비용이다.
- ④ 고정비용이면서 매몰비용인 경우는 없다.

문 5. 甲국은 자본이동이 완전히 자유롭고 변동환율제도를 채택하고 있는 소규모 개방경제 국가이다. IS-LM-BP 곡선이 모두 만나는 초기 균형 상태에 있다. 정책효과에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, IS와 LM 곡선은 각각 우하향, 우상향하며 경제 주체들의 환율 예상은 정태적이다)

- ① 확대재정정책 실시 이후, 조정과정에서 환율이 하락하며 새로운 균형에서 국민소득은 증가한다.
- ② 확대재정정책 실시 이후, 조정과정에서 환율이 상승하며 새로운 균형에서 국민소득은 증가한다.
- ③ 확대금융정책 실시 이후, 조정과정에서 환율이 하락하며 새로운 균형에서 국민소득은 증가한다.
- ④ 확대금융정책 실시 이후, 조정과정에서 환율이 상승하며 새로운 균형에서 국민소득은 증가한다.

문 6. 다음과 같은 조건에서 중앙은행이 민간으로부터 1조 원 규모의 국채를 매입했을 때, 은행제도 전체를 통해 최대 변화될 수 있는 통화량은?

- 중앙은행이 법정지급준비율을 10%로 정해 놓고 있다.
- 예금은행은 법정지급준비금 외에는 전액 대출하고 있다.
- 요구불예금만 존재하며, 저축성예금은 없다.
- 현금통화비율은 0%이다.

- ① 9조 원 감소
- ② 9조 원 증가
- ③ 10조 원 감소
- ④ 10조 원 증가

문 7. 효율적 임금가설(efficient wage hypothesis)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 노동시장에서 비자발적 실업이 발생하는 원인을 설명하는 이론이다.
- ② 임금과 노동자의 노력 간에 양의 상관관계가 있다고 보는 이론이다.
- ③ 효율적 임금이란 기업의 이윤을 극대화하는 임금이므로 노동시장의 균형 임금보다 낮은 수준이다.
- ④ 임금의 하방경직성을 설명하는 이론이다.

문 8. 효용함수 $U(I) = \frac{1}{100} \sqrt{I}$ 를 가진 구직자가 새로운 직장을 찾고 있다. 새로운 직장에서는 자신의 노력 여부와 상관없이 기업의 성과에 따라 64만 원의 월 소득을 받거나 혹은 196만 원의 월 소득을 받을 수 있다. 64만 원을 받을 확률과 196만 원을 받을 확률이 각각 50%로 동일할 경우, 기대효용은? (단, U 는 효용이고, I 는 원으로 표시된 월 소득이다)

- ① 11
- ② 12
- ③ 13
- ④ 14

문 9. 한국에서는 노동자가 1주일 일하면 쌀 6섬을 생산할 수도 있고, 옷 5벌을 생산할 수도 있다. 한편 베트남에서는 노동자가 1주일 일하면 쌀 4섬을 생산할 수도 있고, 옷 3벌을 생산할 수도 있다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은?

	한국	베트남
쌀(섬)	6	4
옷(벌)	5	3

- ① 한국과 베트남 모두 쌀 생산에 비교우위를 가지고 있다.
- ② 한국은 옷 생산에 비교우위를 가지고 있으며, 베트남은 쌀 생산에 비교우위를 가지고 있다.
- ③ 한국은 쌀 생산에 비교우위를 가지고 있으며, 베트남은 옷 생산에 비교우위를 가지고 있다.
- ④ 한국과 베트남 모두 옷 생산에 비교우위를 가지고 있다.

문 10. 甲국에서 X재에 대한 국내 수요곡선과 국내 공급곡선은 다음과 같다.

○ 국내 수요곡선: $Q_D = -\frac{P}{4} + 100$
○ 국내 공급곡선: $Q_S = \frac{P}{2} + 10$

X재의 국제가격이 100인 상황에서 甲국은 자유무역을 허용하였다. 이때 甲국 정부에서 국내 X재 생산자를 보호하기 위해 수입관세를 단위당 8만큼 부과하는 경우 자중손실(deadweight loss)은? (단, Q_D 는 국내 수요량, Q_S 는 국내 공급량, P 는 X재 가격이고 甲국은 소규모 개방경제 국가이다)

- ① 14
- ② 24
- ③ 28
- ④ 36

문 11. “X재는 열등재(inferior goods)이다.”라는 주장을 증명할 수 있는 탄력성은?

- ① X재 수요의 가격탄력성
- ② X재 수요의 소득탄력성
- ③ X재 공급의 가격탄력성
- ④ X재 공급의 교차탄력성

문 12. 솔로우(Solow) 성장 모형에서 장기적으로 1인당 소득을 증가시키는 요인으로 옳은 것만을 모두 고르면?

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ㄱ. 생산기술의 향상 ㄴ. 국민저축률의 감소 ㄷ. 인구증가율의 증가 |
|---|

- ① ㄱ
- ② ㄱ, ㄴ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ

문 13. 외부효과에 대한 설명으로 옳은 것만을 모두 고르면?

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ㄱ. 외부효과가 있는 경우 자원의 비효율적 배분이 발생한다. ㄴ. 소비측면에서 긍정적 외부효과가 발생하는 경우 사회적으로 바람직한 수준보다 많이 거래된다. ㄷ. 생산측면에서 부정적 외부효과가 발생하는 경우 사회적 비용이 사적 비용보다 크다. |
|--|

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ

문 14. 확장적 통화정책과 확장적 재정정책의 장·단기 효과에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 확장적 통화정책은 단기적으로 이자율의 하락을 통해 투자를 증가시키지만, 장기적으로 물가상승만을 초래한다.
- ② 확장적 통화정책은 단기적으로 이자율을 상승시켜 자산가격을 안정화시키고, 장기적으로 소비와 투자를 증가시킨다.
- ③ 확장적 재정정책은 단기적으로 총공급을 증가시켜 경기를 활성화시키고, 장기적으로 민간투자를 활성화시킨다.
- ④ 확장적 재정정책은 단기적으로 외부 정책 시차가 길어 효과가 없지만, 장기적으로 경기를 활성화시킨다.

문 15. 다음 표는 경합성과 배제성의 여부에 따라 A ~ D재를 구분하고 있다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은?

		경합성	
		있음	없음
배제성	있음	A	B
	없음	C	D

- ① A재는 무임승차 문제가 발생한다.
- ② 혼잡한 유료 고속도로는 B재에 해당한다.
- ③ C재는 공유자원이다.
- ④ D재는 무임승차 문제가 발생하지 않는다.

문 16. 수량방정식(quantity equation)은 통화량과 산출량의 명목가치 사이의 관계를 나타낸다. 물가가 10이고 통화량이 1,000억 원일 때, 수량방정식이 성립하는 화폐유통속도와 산출량(실질 GDP)의 조합으로 옳게 짝 지은 것은?

	<u>화폐유통속도</u>	<u>산출량(실질 GDP)</u>
①	500	20억 원
②	20	500억 원
③	200	2억 원
④	2	200억 원

문 17. 甲국은 사과와 배 두 재화만 생산한다. 2018년과 2019년에 생산된 두 재화의 가격과 수량은 다음 표와 같다. 甲국의 2019년 실질 GDP와 GDP 디플레이터를 옳게 짝 지은 것은? (단, 2018년은 실질 GDP 산출을 위한 기준연도이다)

	사과 (가격, 수량)	배 (가격, 수량)
2018년	(20원, 200개)	(20원, 100개)
2019년	(20원, 200개)	(30원, 200개)

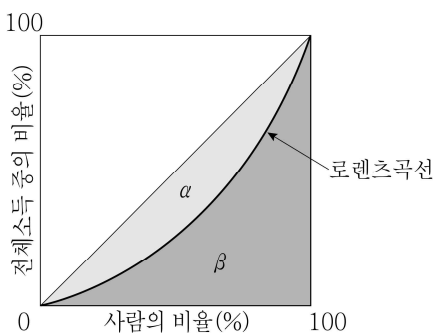
	2019년 실질 GDP	2019년 GDP 디플레이터
①	6,000원	125
②	6,000원	150
③	8,000원	125
④	8,000원	150

문 18. 다음 표는 경기자 1과 경기자 2의 전략 A와 전략 B의 선택에 따른 두 경기자의 보수(payoff)를 나타낸 것이다. 두 경기자가 전략을 동시에 선택할 때, 내쉬균형(Nash equilibrium) 전략은? (단, 표의 괄호에서 앞의 숫자는 경기자 1의 보수, 뒤의 숫자는 경기자 2의 보수이다)

	경기자 2	A	B
경기자 1			
A		(-1, -1)	(-7, 0)
B		(0, -7)	(-5, -5)

- ① 경기자 1은 A, 경기자 2는 A를 선택
- ② 경기자 1은 A, 경기자 2는 B를 선택
- ③ 경기자 1은 B, 경기자 2는 A를 선택
- ④ 경기자 1은 B, 경기자 2는 B를 선택

문 19. 그림은 소득분배상태를 나타내는 로렌즈곡선(Lorenz curve)이다. 이에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① 소득분배가 완전 균등할 경우 로렌즈곡선은 대각선이 된다.
- ② 두 경제의 로렌즈곡선이 서로 교차하는 경우 소득분배상태를 비교할 수 있다.
- ③ 지니계수(Gini coefficient)는 $\frac{\alpha}{\alpha + \beta}$ 이다.
- ④ 지니계수 값이 클수록 더욱 불평등한 소득분배상태를 나타낸다.

문 20. 다음 ㉠, ㉡에 들어갈 내용을 옳게 짝 지은 것은?

오쿤의 법칙(Okun's law)이 경험적으로 타당하고, 정책 신뢰도가 높은 甲국 중앙은행이 반인플레이션(disinflation) 정책을 펼치려 한다. 이 경우 (㉠) 기대를 하는 노동자의 비중이 높고, 우하향하는 필립스곡선의 기울기가 (㉡)에 가까울수록 낮은 희생비율을 예상할 수 있다.

- | | | |
|-------|---|----|
| | ㉠ | ㉡ |
| ① 합리적 | | 수직 |
| ② 합리적 | | 수평 |
| ③ 적응적 | | 수직 |
| ④ 적응적 | | 수평 |