경 제 학

- 문 1. X재에 대한 시장수요곡선과 시장공급곡선이 다음과 같을 때 옳지 않은 것은? (단, Q^D 는 수요량, Q^S 는 공급량, P는 가격이다)
 - \bigcirc 시장수요곡선: $Q^D = 100 P$
 - \bigcirc 시장공급곡선: $Q^S = -20 + P$
 - ① 균형 시장가격은 60이다.
 - ② 균형 시장거래량은 40이다.
 - ③ 소비자잉여는 800이다.
 - ④ 생산자잉여가 소비자잉여보다 크다.
- 문 2. 지방자치제도의 당위성을 이론적으로 뒷받침하는 티부 모형 (Tiebout model)의 기본 가정에 해당하지 않는 것은?
 - ① 사람들이 각 지역에서 제공하는 재정 프로그램의 내용에 대한 완전한 정보를 갖는다.
 - ② 사람들의 이동성에 제약이 없다.
 - ③ 생산기술이 규모수익체증의 특성을 갖는다.
 - ④ 외부성이 존재하지 않는다.
- 문 3. IS-LM 모형에서 확장적 통화정책에 대한 설명이다. ①, ①에 들어갈 내용으로 옳게 짝 지은 것은? (단, IS 곡선은 우하향, LM 곡선은 우상향한다)
 - IS 곡선의 기울기가 완만할수록 확장적 통화정책으로 인한 국민소득의 증가폭이 (つ).
 - LM 곡선의 기울기가 완만할수록 확장적 통화정책으로 인한 국민소득의 증가폭이 (ⓒ).

 \bigcirc

(L)

- ① 커진다
- 커진다
- ② 커진다
- 작아진다
- ③ 작아진다
- 커진다
- ④ 작아진다
- 작아진다
- 문 4. 경제활동인구가 일정한 경제에서 안정상태(steady state)의 실업률이 10%이다. 매월 취업자 중 2%가 직장을 잃고 실업자가 되는 경우, 기존의 실업자 중 매월 취업을 하게 되는 비율은?
 - 1) 2%

2 8%

③ 10%

- 4 18 %
- 문 5. A기업의 단기생산함수가 다음과 같을 때, 완전경쟁시장에서 A기업은 이윤을 극대화하는 생산수준에서 노동 50단위를 고용하고 있다. 노동 한 단위당 임금이 300일 경우, 이윤을 극대화하는 생산물 가격은? (단, 노동시장은 완전경쟁시장이고, Q는 생산량, L은 노동이다)
 - A기업의 단기생산함수: $Q(L) = 200L L^2$
 - 1

② 3

3 5

4 9

- 문 6. X재 시장은 완전경쟁적이며, 각 기업의 장기총비용함수와 X재에 대한 시장수요곡선은 다음과 같다. X재 시장의 장기균형에서 시장균형가격과 진입하여 생산하는 기업의 수를 옳게 짝 지은 것은? (단, P는 가격이고, q는 각 기업의 생산량이고, 모든 기업들의 비용함수 및 비용조건은 동일하다)
 - \bigcirc 장기총비용함수: $TC(q) = 2q^3 12q^2 + 48q$
 - O 시장수요곡선: D(P) = 600 5P

	장기시장균형가격	기업의 수
1	20	100
2	20	120
3	30	150
4	30	180

- 문 7. 현재 시점에서 A국 경제의 채권시장에 1년 만기, 2년 만기, 3년 만기 국채만 존재하고 각각의 이자율이 3%, 5%, 6%이다. 현재 시점으로부터 2년 이후에 성립하리라 기대되는 1년 만기 국채의 이자율 예상치에 가장 가까운 값은? (단, 이자율의 기간구조에 대한 기대이론이 성립한다)
 - ① 4%

2 6%

3 8%

- 4 10 %
- 문 8. 밑줄 친 づ에 대한 근거로 옳지 않은 것은?

경기침체가 지속되면서 정부는 소득세의 대폭 감면을 통해 경기회복을 꾀하고 있다. 하지만 정부가 정부지출을 일정하게 유지하면서, 세금감면에 따른 적자를 보전하기 위해 국채를 발행하게 되면 이러한 재정정책의 결과로 ①소비가 증가하지 않는다는 주장이 있다.

- ① 소비자들이 현재 저축을 증가시킬 것으로 예상된다.
- ② 소비자들은 현재소득과 미래소득 모두를 고려하여 소비를 결정한다.
- ③ 소비자들은 미래에 세금이 증가할 것이라고 예상한다.
- ④ 소비자들은 미래에 금리가 하락할 것이라고 예상한다.
- 문 9. 다음 성장회계(growth accounting)식에서 노동자 1인당 GDP 증가율이 4%, 노동자 1인당 자본 증가율이 6%일 때, 총요소생산성 증가율은?
 - \bigcirc 성장회계식: $\frac{\Delta Y}{Y}=\frac{\Delta A}{A}+\frac{1}{3}\frac{\Delta K}{K}+\frac{2}{3}\frac{\Delta L}{L}$
 - (단, $\frac{\Delta Y}{Y}, \frac{\Delta A}{A}, \frac{\Delta K}{K}, \frac{\Delta L}{L}$ 은 각각 GDP 증가율, 총요소
 - 생산성 증가율, 자본 증가율, 노동자 증가율이다)
 - 1 1%

2 2%

3 3%

4%

- 문 10. 중앙은행이 공개시장조작정책을 시행하여 국채를 매입하는 경우, 예상되는 경제현상으로 옳은 것만을 모두 고르면? (단, 총수요 곡선은 우하향한다)
 - 기. 유동성선호이론에 의하면, 국채매입은 화폐시장에초과공급을 유발하여 이자율을 상승시킨다.
 - 나. 단기적으로 총수요 증가를 통해 산출량은 증가하고물가도 상승한다.
 - ㄷ. 장기적으로 경제는 자연산출량 수준으로 회귀한다.
 - 리. 새고전학파에 따르면, 경제주체의 정책 예상이 완벽한경우 단기에도 산출량은 불변이고 물가만 상승한다.
 - ① 7, ∟
- ② ∟, ⊏

③ □. ⊒

- ④ ∟, ⊏, ⊒
- 문 11. 공공재와 공유자원에 대한 설명으로 옳은 것만을 모두 고르면?
 - ㄱ. 공공재는 경합성이 낮다는 점에서 공유자원과 유사하다.
 - ㄴ. 공유자원은 남획을 통한 멸종의 우려가 존재한다.
 - 다. 정부의 사유재산권 설정은 공유자원의 비극을 해결하는방안 중 하나이다.
 - ㄹ. 막히지 않는 유료도로는 공공재의 예라고 할 수 있다.
 - ① 7. ∟

② 7. ⊏

- ③ ∟, ⊏
- ④ ㄴ, ㄹ
- 문 12. 핵셔-오린(Heckscher-Ohlin) 모형의 기본 가정으로 옳지 않은 것은?
 - ① 각 산업에서 규모수익은 일정하게 유지된다.
 - ② 양국 간 기술수준 및 선호는 다르다.
 - ③ 노동과 자본의 산업 간 이동은 완전히 자유롭다.
 - ④ 노동과 자본의 국가 간 이동은 완전히 불가능하다.
- 문 13. 재정의 자동안정장치(automatic stabilizer)에 대한 설명으로 옳은 것만을 모두 고르면?
 - ㄱ. 경제정책의 내부시차를 줄여주는 역할을 한다.
 - ㄴ. 경기회복기에는 경기회복을 더디게 만들 수 있다.
 - 다. 누진적 소득세제와 실업보험제도는 자동안정장치이다.
 - ① ㄱ. ㄴ
- ② 7. ⊏

③ ∟, ⊏

④ 7, ∟, ⊏

- 문 14. 독점기업 A는 동일한 상품을 생산하는 두 개의 공장을 가지고 있다. 두 공장의 비용함수와 A기업이 직면한 시장수요곡선이다음과 같을 때, A기업의 이윤을 극대화하는 각 공장의 생산량을 옳게 짝 지은 것은? (단, *P*는 가격, *Q*는 총생산량, *Q*₁은 공장 1의생산량, *Q*₂는 공장 2의 생산량이다)
 - 공장 1의 비용함수: $C_1(Q_1) = 40 + Q_1^2$
 - 공장 2의 비용함수: $C_2(Q_2) = 90 + 6Q_2$
 - \bigcirc 시장수요곡선: P = 200 Q
 - Q_1 Q_2
 - ① 3 94
 - 2 4 96
 - 3 5 98
 - (4) 6 100
- 문 15. A국 경제의 인구와 기술 수준은 고정되어 있다. 안정상태(steady state)에서 자본의 한계생산물은 0.125, 감가상각률은 0.1이다. 현재 안정상태의 자본량에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, 표준적인 솔로우 모형이다)
 - ① 황금률수준(golden rule level)의 자본량보다 많다.
 - ② 황금률수준의 자본량보다 적다.
 - ③ 황금률수준의 자본량과 동일하다.
 - ④ 황금률수준의 자본량보다 많을 수도 적을 수도 있다.
- 문 16. 단기적으로 대미 환율(₩/\$)을 가장 크게 하락시킬 가능성이 있는 우리나라 정부와 중앙은행의 정책 조합으로 옳게 짝 지은 것은? (단, 우리나라는 자본이동이 완전히 자유롭고, 변동환율제도를 채택하고 있는 소규모 개방경제 국가이다. IS와 LM 곡선은 각각 우하향, 우상향하며, 경제주체들의 환율 예상은 정태적이다)
 - ① 확장적 재정정책, 확장적 통화정책
 - ② 확장적 재정정책, 긴축적 통화정책
 - ③ 긴축적 재정정책, 확장적 통화정책
 - ④ 긴축적 재정정책, 긴축적 통화정책
- 문 17. 부분지급준비제도하의 통화공급 모형에서 법정지급준비율과 초과지급준비율의 합이 1보다 작다. 다른 조건이 일정할 때, C/D 비율의 증가로 발생하는 현상은? (단, C는 현금, D는 요구불 예금이다)
 - ① 현금 유통량이 증가하고 통화공급도 증가한다.
 - ② 통화공급은 증가하지만 지급준비금은 변화가 없다.
 - ③ 통화공급이 감소한다.
 - ④ 현금 유통량은 증가하지만 통화공급은 변화가 없다.

문 18. A국과 B국은 노동만을 사용하여 X재와 Y재만을 생산한다.
재화 한 단위를 생산하기 위한 노동시간이 다음 표와 같을 때
옳은 것은? (단, 양국은 비교우위에 따라 교역을 하고, 교역에 따른
비용은 없다)

(단위: 시간)

재화 국가	X	Y
A	3	6
В	3	7

- ① X재 1단위가 Y재 $\frac{1}{3}$ 단위와 교환되는 교역조건이면 두 나라 사이에 무역이 일어나지 않는다.
- ② A국은 X재 생산에, B국은 Y재 생산에 비교우위가 있다.
- ③ A국은 X재와 Y재의 생산에 절대우위가 있다.
- ④ X재 생산의 기회비용은 A국이 작다.
- 문 19. 차별적 과점시장에서 활동하는 두 기업 1, 2가 직면하는 수요곡선은 다음과 같다. 두 기업은 가격을 전략변수로 이용하며, 기업 1이 먼저 가격을 책정하고, 기업 2는 이를 관찰한 후 가격을 정한다. 두 기업의 균형가격을 옳게 짝 지은 것은? (단, Q_1 은 기업 1의 생산량, Q_2 는 기업 2의 생산량, P_1 은 기업 1의 가격, P_2 는 기업 2의 가격이고, 각 기업의 한계비용과 고정비용은 0이다)
 - \circ 기업 1의 수요곡선: $Q_1 = 20 P_1 + P_2$
 - \circ 기업 2의 수요곡선: $Q_2 = 32 P_2 + P_1$

- 문 20. 실물경기변동(real business cycle)이론에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 일시적으로 이자율이 하락하는 경우 노동자들은 노동공급량을 증가시킨다.
 - ② 화폐의 중립성이 장기뿐만 아니라 단기에도 성립한다고 가정하여 통화량 변화는 경기에 아무런 영향을 미치지 못한다.
 - ③ 경기변동을 유발하는 주요 요인은 기술충격(technical shock)이다.
 - ④ 임금 및 가격이 신속히 조정되어 시장이 청산된다.