

경 제 학

해설위원 : 장 선 구 교수

본 문제의 소유권 및 판권은 해설자에게 있습니다. 무단복사 판매시 저작권법에 의거 경고조치 없이 고발하여 민·형사상 책임을 지게 됩니다.

- 반드시 OMR카드에 성명, 주민등록번호를 기재하시기 바랍니다.
- OMR카드 작성시 컴퓨터용 사인펜으로 작성해주시기 바랍니다.

○ 단원별 출제 분포도

구분	단원	내용	문항수
미시경제 (9문항)	경제학의 기초		
	수요공급이론과 응용	가격탄력성 소비자 잉여 가격통제 노동수요공급 변화	4
	소비자이론	수요곡선 도출(가격효과)	1
	생산자이론		
	생산물시장이론	독점적 경쟁장기균형 독점의 우하향 수요곡선 제3급 가격차별	3
	요소시장이론/소득분배		
	후생경제학과 시장실패	[계산] 외부불경제	1
거시경제 (11문항)	미시경제 신영역		
	국민소득이론	[계산] 승수효과	1
	소비 및 투자함수론	항상소득가설	1
	화폐금융이론	금융용어(효율시장가설, 유동성, 풋옵션)	1
	IS-LM이론		
	총수요-총공급 이론	장단기 총공급곡선	1
	재정과 금융정책	국공채 매입 효과 리카도대등정리	2
	실업과 인플레이션	고용률 변화 기대부가 필립스 곡선의 형태와 이동	2
국제경제	경제변동 및 경제성장	[계산] 솔로우 모형	1
	국제무역이론	[계산] 관세 수입 크기	1
	국제금융이론	IS-LM-BP	1
합계			20

○ 총평

이번 서울시 7급은 평범한 수준으로 출제되었다. 금융시장과 관련한 용어인 효율시장가설과 임의 보행가설, 풋옵션과 같은 약간 낯설 수 있는 부분만 잘 공략했다면 크게 어려운 문제는 없는 것으로 보인다. 따라서 실전에서는 실수를 감안하더라도 90점에서 95점 정도는 획득했어야 할 것이다.

과거와 비슷하게 미시와 거시의 문제가 반씩 출제 되었으며 계산문제의 비중도 4문제에 그쳐 시간 절약의 문제도 쉽게 극복했을 것으로 보인다.

○ 수험 대책

1. 기본기를 탄탄하게

서울시의 문제는 대체로 평이하게 출제된 것으로 보이고, 앞서 한번 실시되었다는 점을 감안해서 출제 분포도 적절하게 구성되어 이번에는 생산자 이론과 같은 내용을 출제되지 않았다. 전통적으로 중요하다고 수업시간에 강조한 부분이 어렵지 않게 출제되었으며, 역시 기본이론을 체계적으로 차근차근 준비를 했다면 쉽게 고득점을 했을 것으로 보인다.

2. 계산문제의 비중 감소

요즘 경제학은 계산문제의 비중이 증가하고 있지만, 서울시의 경우에는 전통적으로 난이도가 낮게 출제하기 위해서 계산문제의 비중을 낮게 잡은 것으로 보인다. 그러나 국가직과 지방직의 시험을 준비하는 수험생들이라면 최근 추세인 계산문제 특강에 주의를 기울여 공부해야 할 것이다.

에듀윌에서는 추가적으로 계산문제 특강을 마무리 강의로 준비하고 있으니, 마무리 이론정리와 같이 병행하면 막판에 고득점을 하는데 큰 도움이 될 것이다.

3. 강의의 반복

경제학에 재미를 느끼지 못하는 수험생들이 있다면 강의를 반복해서 듣기를 권한다. 혼자 자기주도적으로 공부하는 것이 가장 바람직하지만, 사실 경제학과 같은 과목은 혼자 공부하기 어렵다. 이런 경우에는 계속해서 강의를 듣는 것도 하나의 방법이다. 그리고 다른 암기과목 등을 공부할 때는 직접 스스로 공부하면 될 것이다.

✓ 혹시 공부하다 궁금한 사항이 있거나 상담이 필요하신 분들은 에듀윌 게시판에 질문 올려주시기 바랍니다. ^^

문 1. 정상재(normal goods)의 수요곡선은 반드시 우하향한다. 그 이유로 가장 옳은 것은?

- ① 소득효과와 대체효과는 같은 방향으로 움직이기 때문이다.
- ② 소득효과의 절대적 크기가 대체효과의 절대적 크기보다 크기 때문이다.
- ③ 소득효과의 절대적 크기가 대체효과의 절대적 크기보다 작기 때문이다.
- ④ 소득이 증가함에 따라 소비자는 재화의 소비를 줄이기 때문이다.

[정답] ①

[출제포인트] 가격효과 = 대체효과 + 소득효과 [난이도] ★ [중요도] ★★★

[해설]

정상재는 소득이 증가했을 경우에 소비량이 증가하는 경우이다. 이때 수요곡선을 도출하면 항상 우하향한다. 왜냐하면 수요곡선은 가격이 하락했을 경우에 발생하는 대체효과와 소득효과의 합으로 나타난다.
가격이 하락하는 경우 대체효과는 상대가격이 하락한 재화의 소비량을 증가시킨다. 그리고 소득효과는 가격하락으로 인해 실질소득이 증가하게 되고 이때 정상재인 경우 소득 증가로 소비량은 증가한다. 따라서 가격하락시 대체효과와 소득효과 모두 소비량을 증가시킨다. 대체효과와 소득효과 모두 같은 방향으로 이동하게 되고 그 결과 수요곡선은 항상 우하향한다.

문 2. 어떤 상품의 시장은 수많은 기업들이 비슷하지만 차별화된 제품을 생산하는 시장구조를 가지고 있으며 장기적으로 이 시장으로의 진입과 탈퇴가 자유롭다. 장기균형에서 이 시장에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 가격은 한계비용 및 평균비용보다 높다.
- ② 가격은 평균비용보다는 높지만 한계비용과는 동일하다.
- ③ 가격은 한계비용보다는 높지만 평균비용과는 동일하다.
- ④ 가격은 한계비용 및 평균비용보다 낮다.

- 1 -

[정답] ③

[출제포인트] 독점적 경쟁 [난이도] ★ [중요도] ★★

[해설]

독점적 경쟁시장의 장기균형에서는 이윤이 0가 된다. 이윤이 0라는 것은 진입과 퇴출이 자유롭기 때문에 발생한 것으로 이때는 $P=AC$ 가 된다. 독점적 경쟁시장에서는 수요곡선이 우하향하기 때문에 $P>MC$ 가 되고 그 결과 $P=AC>MC$ 의 관계가 성립한다.

문 3. IS-LM모형을 이용한 분석에서 LM곡선은 수평이고 소비함수는 $C=200+0.8Y$ 이다. 정부지출을 2,000억 원 증가시킬 때, 균형소득의 증가량은? (단, C는 소비, Y는 소득이다.)

- ① 8,000억 원
- ② 1조 원
- ③ 1조 2,000억 원
- ④ 유동성함정 상태이므로 소득증가는 발생하지 않는다.

[정답] ②

[출제포인트] 승수효과 [난이도] ★ [중요도] ★★★

[해설]

LM곡선이 수평이란 것은 정부지출의 증가로 인해서 이자율 상승이 없다는 것을 의미한다. 따라서 승수효과만 있고 구축효과는 없게 된다.

문제에서 주어진 정보에 의하면 한계소비성향이 0.8이므로 승수는 $\frac{1}{1-0.8}=5$ 가 된다. 정부지출을 2,000억원 증가시키면 국민소득은 5배인 1조원이 된다.

문 4. <보기>의 빈칸에 들어갈 것으로 가장 옳은 것은?

<보 기>

먼델-플레밍 모형에서 정부가 수입규제를 시행할 경우,변동환율제에서는 순수출이 ㉠, 고정환율제에서는 순수출이 ㉡.

- ① 증가하고 증가한다
- ② 증가하고 불변이다
- ③ 불변이고 불변이다
- ④ 불변이고 증가한다

[정답] ④

[출제포인트] IS-LM-BP [난이도] ★★ [중요도] ★★★

[해설]

IS-LM-BP곡선을 이용한 먼델-플레밍 모형을 묻는 질문이다. 정부가 수입규제를 실시하게 되면 순수출이 증가하게 된다. IS곡선이 우측이동하여 이자율이 상승하게 된다. 변동환율제에서는 이자율의 상승으로 환율하락을 야기하고 그 결과 수출이 감소하게 된다. 따라서 순수출의 증가 효과는 상쇄된다.

고정환율제에서는 이자율의 상승으로 환율이 하락하려는 압력으로 작동하게 되므로, 중앙은행은 통화량을 증가시켜 환율하락을 막게 된다. 이때 중앙은행의 통화량 증가는 LM곡선을 다시 이동시키게 된다. 문제에서는 순수출을 묻고 있다.

변동환율제에서는 수입규제를 통한 순수출의 증대 효과가 수출감소로 인한 순수출의 감소로 상쇄되어 순수출은 변함없다.

고정환율제에서는 수입규제로 인한 순수출 증가가 그대로 유지되어 있어서 결국 순수출은 증가한다.

문 5. 갑(甲)은 주유소에 갈 때마다 휘발유 가격에 상관없이 매번 일정 금액 만큼 주유한다. 갑(甲)의 휘발유에 대한 수요의 가격탄력성과 수요곡선의 형태에 대한 설명으로 가장 옳은 것은? (단, 수요곡선의 가로축은 수량, 세로축은 가격이다.)

수요의 가격탄력성 수요곡선

- ① 단위탄력적 직각쌍곡선
- ② 완전비탄력적 수직선
- ③ 단위탄력적 수직선
- ④ 완전비탄력적 직각쌍곡선

[정답] ①

[출제포인트] 수요의 가격탄력성 [난이도] ★ [중요도] ★★★

[해설]

소득의 일정금액을 지출한다는 말은 $M=P_X X+P_Y Y$ 에서 $P_X X=k$ 로 일정하다는 것을 의미한다. 즉, 휘발유를 일정금액 지출한다는 것은 가격이 얼마로 변하든 지출액이 상수값으로 일정하다는 것을 말한다. 따라서 수요의 가격탄력성은 1인 단위탄력적이고, 수요곡선은 $P_X = \frac{k}{X}$ 의 형태로 직각 쌍곡선이 된다.

문 6. <보기>의 빈칸에 들어갈 것으로 가장 옳은 것은?

<보 기>

어느 재화에 대한 수요가 증가했지만 공급곡선은 변화하지 않을 경우, 소비자잉여는 _____.

- ① 감소한다
- ② 불변이다
- ③ 증가한다
- ④ 알 수 없다

[정답] ④

[출제포인트] 소비자 잉여 크기 [난이도] ★ [중요도] ★★

[해설]

소비자 잉여의 크기는 단위당 소비자가 최대한 지불하려는 최대한의 금액에서 실제 지불한 금액의 차이의 합을 말한다. 만일 수요곡선이 우하향하고 공급곡선이 우상향하게 되면 수요의 증가는 소비자 잉여를 증가시킨다. 그러나 공급곡선이 수직인 경우에는 소비자 잉여가 일정하게 변함이 없게 된다. 따라서 수요곡선과 공급곡선의 형태에 따라서 소비자 잉여의 크기는 증가할수도, 감소할수도 혹은 불변일 수도 있다.

문 7. 금융시장과 금융상품에 관한 서술 중 옳은 것을 <보기>에서 모두 고른 것은?

<보 기>

- ㄱ. 효율시장가설(efficient markets hypothesis)에 따르면 자산 가격에는 이미 공개되어 있는 모든 정보가 반영되어 있다.
- ㄴ. 주가와 같이 예측 불가능한 자산가격 변수가 시간이 흐름에 따라 나타나는 움직임을 임의보행(random walk)이라 한다.
- ㄷ. 어떤 자산이 큰 손실없이 재빨리 현금으로 전환될 수 있을 때 그 자산은 유동적이며, 그 반대의 경우는 비유동적이다.
- ㄹ. 일정한 시점 혹은 기간 동안에 미리 정해진 가격으로 어떤 상품을 살 수 있는 권리를 풋옵션(put option)이라고 한다.

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

[정답] ②

[출제포인트] 금융시장 용어정리 [난이도] ★★ [중요도] ★

[해설]

(ㄱ) 효율시장가설은 완전경쟁시장과 마찬가지로 이미 공개된 정보는 모두 시장에 반영되어 있다는 것을 말한다.

(ㄴ) 임의보행가설(취중보행가설)은 주가와 같은 자산가격은 예측할 수 없다는 것을 의미한다. 이용가능한 모든 정보를 활용할지라도 예측하지 못한 오차로 인해서 결국에는 미래의 가격은 바로 현재의 가격이 가장 정확하다는 역설적인 결과를 의미한다.

(ㄷ) 유동성이 가장 높은 자산은 현금이다. 유동성이란 현금으로 얼마나 쉽게 빨리 전환되는가를 의미한다.

(ㄹ) 일정시점 혹은 기간 동안에 미리 정해진 가격으로 어떤 상품을 구입할 수 있는 권리를 콜옵션(call option)이라고 하고, 팔 수 있는 권리를 풋옵션(put option)이라고 한다.

문 8. 우리나라 고용통계에서 고용률이 높아지는 경우로 가장 옳은 것은?

- ① 구직활동을 하던 실업자가 구직단념자가 되는 경우
- ② 부모님 농장에서 무급으로 주당 18시간 일하던 아들이 회사에 취직한 경우
- ③ 주당 10시간 일하던 비정규직 근로자가 정규직으로 전환 된 경우
- ④ 전업 주부가 주당 10시간 마트에서 일하는 아르바이트를 시작한 경우

[정답] ④

[출제포인트] 고용률 계산 [난이도] ★★ [중요도] ★★★

[해설]

고용률은 $\frac{E}{N+E+U}$ 로 구할 수 있다. (N은 비경활인구 수, E는 고용자 수, U는 실업자 수를 의미한다.)

- ① U가 감소하고, N이 증가하게 되므로 분모와 분자는 그대로 이므로 고용률은 불변이다.
- ②, ③ E에서 E로 그냥 이동한 것이므로, 결국에는 고용률에 영향을 미치지 않는다.
- ④ 전업주부는 비경활인구이므로 N에서 E로 이동하게 되므로 분모는 그대로이고, 분자가 증가해서 고용률은 증감한다.

문 9. <보기>의 빈칸에 들어갈 것으로 가장 옳은 것은?

<보 기>

정부에 의한 가격통제가 효력을 발휘하기 위해서 가격상한(price ceiling)은 균형가격보다 ㉠ 하고 가격하한(price floor)은 ㉡ 한다.

㉠ ㉡

- ① 낮아야 낮아야
- ② 높아야 높아야
- ③ 낮아야 높아야
- ④ 높아야 낮아야

[정답] ③

[출제포인트] 가격통제 [난이도] ★ [중요도] ★

[해설]

가격상한제는 균형가격이 너무 높아 균형가격보다 낮은 수준에서 가격을 통제하는 것이고, 가격하한제는 균형가격이 너무 낮아 최저임금제와 같이 균형가격보다 높은 수준에서 가격을 결정한다.

문 10. 완전경쟁적인 노동시장에서 노동의 한계생산(marginal product of labor)을 증가시키는 기술진보와 함께 보다 많은 노동자들이 노동시장에 참여하는 변화가 발생하였다. 노동시장에서 일어나게 되는 변화에 대한 설명으로 가장 옳은 것은? (단, 다른 외부조건들은 일정하다.)

- ① 균형노동고용량은 반드시 증가하지만 균형임금의 변화는 불명확하다.
- ② 균형임금은 반드시 상승하지만 균형노동고용량의 변화는 불명확하다.
- ③ 임금과 균형노동고용량 모두 반드시 증가한다.
- ④ 임금과 균형노동고용량의 변화는 모두 불명확하다.

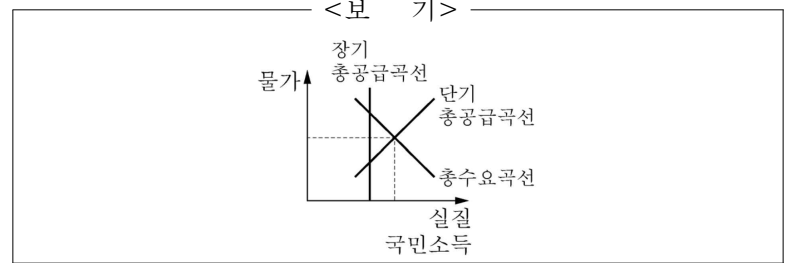
[정답] ①

[출제포인트] 노동수요공급 이동 [난이도] ★ [중요도] ★

[해설]

노동의 한계생산을 높이는 기술진보로 인해 노동수요곡선이 우측이동하게 되고, 노동시장에 많은 노동자들이 참여하게 되므로 노동공급이 증가해서 노동공급곡선도 우측으로 이동하게 된다. 따라서 균형고용량은 반드시 증가하지만, 임금은 상승할지 하락할지는 두 곡선의 이동크기에 따라서 달라진다.

문 11. <보기>의 그래프는 어느 경제의 장단기 총공급곡선과 총수요곡선이다. 이 경제의 장기균형에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?



- ① 이 경제는 현재 장기균형상태에 있다.
- ② 장기 총공급곡선이 오른쪽으로 움직이며 장기균형을 달성 하게 된다.
- ③ 임금이 상승함에 따라 단기 총공급곡선이 왼쪽으로 움직이며 장기균형을 달성하게 된다.
- ④ 확장적 재정정책을 사용하지 않는다면 이 경제는 경기 침체에 머무르게 된다.

[정답] ③

[출제포인트] 장기균형으로 이행 [난이도] ★ [중요도] ★★

[해설]

- ① 현재 균형상태는 수직의 장기총공급곡선에 해당하는 완전고용국민소득보다 더 높은 수준이므로 경기과열상태이다.
- ②, ③ 장기에는 경기 과열로 인해 임금이 상승하고, 그 결과 단기총공급곡선은 상방(왼쪽)으로 이동한다.
- ④ 정부가 확장적 재정정책을 사용하지 않게 된다면 경기과열상태에서 완전고용국민소득 수준으로 이동하게 된다.

문 12. 어떤 독점기업은 1,000개의 재화를 개당 5만 원에 판매하고 있다. 이 기업이 추가로 더 많은 재화를 시장에서 판매하게 된다면 이때의 한계수입(marginal revenue)은 5만 원보다 작다. 그 이유로 가장 옳은 것은?

- ① 추가로 판매하게 되면 한계비용이 증가하기 때문이다.
- ② 추가로 판매하기 위해서는 가격을 내려야하기 때문이다.
- ③ 추가로 판매하게 되면 평균비용이 증가하기 때문이다.
- ④ 추가로 판매하게 되면 한계비용이 감소하기 때문이다.

[정답] ②

[출제포인트] 독점기업의 수요곡선 [난이도] ★★ [중요도] ★

[해설]

독점기업이 추가로 더 많은 재화를 시장에서 판매하기 위해서는 한계수입이 가격보다 더 작게 되는 이유는 수요곡선(평균수입곡선)이 우하향하기 때문이다.

문 13. 필립스곡선에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 예상인플레이션율의 상승은 단기 필립스곡선을 위쪽으로 이동시킨다.
- ② 부의 공급충격이 발생하면 단기 필립스곡선은 위쪽으로 이동하고 스태그플레이션이 발생한다.
- ③ 단기 필립스곡선의 기울기가 급할수록 인플레이션율 1%포인트를 낮추기 위해 필요한 GDP의 %포인트 감소분으로 표시되는 희생비율이 높아진다.
- ④ 단기 필립스곡선의 기울기가 급할수록 총수요-총공급 모형에서의 단기 총공급곡선의 기울기도 급해진다.

[정답] ③

[출제포인트] 기대부가필립스 곡선 [난이도] ★★ [중요도] ★★★

[해설]

기대부가필립스 곡선은 $\pi = -\alpha(u - u_N) + \pi^e$ 이다.

- ① 예상인플레이션율의 상승은 단기필립스곡선을 상방(좌측)으로 이동시킨다.
- ② 부의 공급충격이 발생하면 단기총공급곡선이 상방(좌측)으로 이동하고, 단기 필립스 곡선은 상방(우측)이동한다.
- ③ 단기필립스 곡선의 기울기가 급할수록 수직축의 인플레이션율을 1%포인트 낮추기 위해서 감소되는 GDP %감소분의 크기는 작아진다.
- ④ 단기필립스곡선과 단기총공급곡선은 같은 개념이다. 따라서 단기필립스곡선의 기울기가 급하게 될수록 단기총공급곡선의 기울기도 급하게 된다. 단기필립스곡선인 완만하게 우하향하면 단기총공급곡선은 완만하게 우상향하고, 단기필립스곡선이 수직이면 단기총공급곡선도 수직이다.

문 14. 중앙은행이 국공채시장에서 국공채를 매입하는 공개시장 조작 정책을 수행하기로 결정하였다. 이 정책이 통화량, 국공채 가격 및 국공채 수익률에 미치는 영향으로 가장 옳은 것은?

- ① 통화량 증가, 국공채 가격 상승, 국공채 수익률 상승
- ② 통화량 증가, 국공채 가격 상승, 국공채 수익률 하락
- ③ 통화량 증가, 국공채 가격 하락, 국공채 수익률 상승
- ④ 통화량 감소, 국공채 가격 상승, 국공채 수익률 상승

[정답] ②

[출제포인트] 공개시장조작정책 [난이도] ★ [중요도] ★★

[해설]

중앙은행이 국공채 시장에서 국공채를 매입하게 되면 통화량이 증가하게 된다. 이때 국공채를 매입하게 되면 국공채에 대한 수요가 증가하게 되고 그 결과 국공채 가격은 상승하고, 이자율은 반대로 하락한다.

문 15. 어떤 독점기업이 동일한 상품을 수요의 가격탄력성이 다른 두 시장에서 판매한다. 가격차별을 통해 이윤을 극대화 하려는 이 기업이 상품의 가격을 A시장에서 1,500원으로 책정한다면 B시장에서 책정해야 하는 가격은? (단, A시장 에서 수요의 가격탄력성은 3이고, B시장에서는 2이다.)

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

[정답] ③

[출제포인트] 제3급 가격차별 [난이도] ★ [중요도] ★★

[해설]

제3급 가격차별은 다시장독점과 같은 개념으로 $MR_A = MR_B$ 에서 결정된다. 추가적으로 아로공식은 $MR = P(1 - \frac{1}{\epsilon})$ 을 이용하면 다음과 같은 식으로 나타낼 수 있다.

$$MR_A = P_A(1 - \frac{1}{\epsilon_A}) = MR_B = P_B(1 - \frac{1}{\epsilon_B})$$

따라서 주어진 값을 대입하면 $1,500(1 - \frac{1}{3}) = P_B(1 - \frac{1}{2})$ 가 되고, $P_B = 2,000$ 이다.

문 16. 한 기업의 사적 생산비용 $TC=0.5Q^2+10Q$ 이다. 그러나 이 기업은 생산과정에서 공해물질을 배출하고 있으며, 공해 물질 배출에 따른 외부비용을 비용으로 추산하면 추가로 $20Q$ 의 사회적 비용이 발생한다. 이 제품에 대한 시장수요가 $Q=30-0.5P$ 일 때 사회적 관점에서 최적의 생산량은? (단, Q는 생산량, P는 가격이다.)

- ① 7
- ② 10
- ③ 17

④ 20

[정답] ②

[출제포인트] 외부성 계산 [난이도] ★ [중요도] ★★

[해설]

주어진 정보에서 $PMC = Q + 10$ 이고, $SMD = 20$ 이므로 $SMC = Q + 30$ 이 된다. 문제에서 수요곡선은 $P = 60 - 2Q$ 이므로, $P = SMC$ 에서 $3Q = 30$ 이 되므로 $Q = 10$ 이 된다.

문 17. 한 나라의 쌀 시장에서 국내 생산자의 공급곡선은 $P=2Q$, 국내 소비자의 수요곡선은 $P=12-Q$ 이며, 국제시장의 쌀 공급 곡선은 $P=4$ 이다. 만약 이 나라 정부가 수입 쌀에 대해 50%의 관세를 부과한다면 정부의 관세수입 규모는? (단, 이 나라는 소규모 경제이며 Q는 생산량, P는 가격이다.)

- ① 2
- ② 3
- ③ 6
- ④ 8

[정답] ③

[출제포인트] 관세수입 계산 [난이도] ★ [중요도] ★★

[해설]

쌀 시장의 국내 가격은 8이고, 국제시장의 가격은 4이다. 정부가 수입쌀에 50%의 관세를 부과하게 되면 수입가격은 6이 된다. 이때 공급량은 3이고, 수요량은 6이 된다. 단위당 관세의 크기는 3이 되므로, 관세수입은 $6(=2 \times 3)$ 이 된다

문 18. 프리드먼(M. Friedman)의 항상소득이론에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 소비는 미래소득의 영향을 받는다.
- ② 소비자들은 소비를 일정한 수준에서 유지하고자 한다.
- ③ 일시적 소득세 감면이 지속적인 감면보다 소비지출 증대 효과가 작다.
- ④ 불황기의 평균소비성향은 호황기에 비해 감소한다.

[정답] ④

[출제포인트] 항상소득가설 [난이도] ★ [중요도] ★★

[해설]

- ① 프리드만의 항상소득가설은 현재 뿐만 아니라 미래의 예측가능한 소득의 가중치를 고려하므로 미래소득도 영향을 미치는 미래전망적 소비함수이다.
- ② 소비자들은 효용극대화를 위해서 소비 수준을 일정하게 유지하려고 한다.
- ③ 일시적인 조세감면은 임시소득은 증가시키지만, 항상소득에는 아무런 영향을 주지 못한다. 따라서 소비에는 영향을 없다.
- ④ 불황기에는 임시소득이 음(-)이 되고, 호황기에는 임시소득이 양(+)이 된다. 단기 소비함수의 결과와 마찬가지로 임시소득의 감소로 인해서 소득이 감소하는 불황기와 저소득층의 평균소비성향은 호황기와 고소득층의 평균소비성향보다 크다.

문 19. 솔로우(Solow) 성장모형이 <보기>와 같이 주어져 있을 때 균형상태(steady state)에서 일인당 자본량은? (단, 기술 진보는 없다.)

<보기>

- 생산함수 : $y=2k^{\frac{1}{2}}$

(단, y는 일인당 생산량, k는 일인당 자본량이다.)

- 감가상각률 5%, 인구증가율 5%, 저축률 20%

- ① 2
- ② 4
- ③ 8
- ④ 16

[정답] ④

[출제포인트] [난이도] ★★★ [중요도] ★★★

[해설]

①

문 20. 리카도의 대등정리(Ricardian equivalence theorem)에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 정부지출의 규모가 동일하게 유지되면서 조세감면이 이루어지면 합리적 경제주체들은 가처분소득의 증가분을 모두 저축하여 미래에 납부할 조세의 증가를 대비한다는 이론이다.
- ② 현실적으로 대부분의 소비자들이 유동성제약(liquidity constraint)에 직면하기 때문에 리카도의 대등정리는 현실 설명력이 매우 큰 이론으로 평가된다.
- ③ 리카도의 대등정리에 따르면 재정적자는 장기뿐만 아니라 단기에서조차 아무런 경기팽창 효과를 내지 못한다.
- ④ 정부지출의 재원조달 방식이 조세든 국채든 상관없이 경제에 미치는 영향에 아무런 차이가 없다는 이론이다.

[정답] ②

[출제포인트] 리카도대등정리 **[난이도] ★★** **[중요도] ★★★**

[해설]

①, ③ 정부지출의 규모가 동일하게 유지되는 상태에서 조세의 감면은 현재조세의 감소를 미래의 조세 증가로 대체하는 것일 뿐이므로, 합리적 기대를 통해 이용가능한 모든 정보를 사용하는 경우에는 소비에 아무런 영향을 미치지 못하게 된다. 따라서 재정적자는 장기 뿐만 아니라 단기에서조차 아무런 영향을 미치지 못한다.

② 리카도대등정리는 합리적 기대를 기반으로 차입과 저축이 자유로운 완전한 자본시장을 기반으로 한다. 따라서 유동성 제약에 직면한 경우에는 리카도대등정리는 설득력이 약해진다. 기본적으로 리카도대등정리는 새고전학파의 주장이고, 유동성제약은 케인즈 주장이므로 서로 배치되는 내용이다.

④ 리카도대등정리는 정부의 국공채발행이 미래의 조세라고 인식하기 때문에 (현재)조세를 통해 재원을 조달하든 국채(미래조세)를 통해 재원을 조달하는 경제에 미치는 효과는 동일하다고 본다.