

2007학년도 대학수학능력시험 6월 모의평가 사회탐구 영역 - 경제 해설

1. ⑤ 2. ③ 3. ③ 4. ① 5. ② 6. ② 7. ② 8. ⑤ 9. ① 10. ③
11. ③ 12. ② 13. ④ 14. ⑤ 15. ① 16. ③ 17. ④ 18. ④ 19. ④ 20. ⑤

1. 기본적인 경제 문제의 발생 원인과 결정 주체 이해

정답 해설 : (가)는 기본적인 경제 문제들이다. 기본적인 경제문제는 희소성의 원칙 때문에 발생한다. 이들 경제 문제 중 무엇을 생산할 것인가, 어떻게 생산할 것인가는 생산물의 종류와 생산 방법에 관한 것으로 경제 주체중 기업이 결정하며, 시장 경제 체제라면 이윤 극대화에 기초해서, 계획 경제 체제라면 명령 및 계획에 의해 결정된다.

2. 가계의 소비와 저축이 경제에 미치는 영향 이해

정답 해설 : 적절한 소비는 ‘상품 판매 증가 → 재고 감소 → 생산 증가 → 경제 성장’으로 이어지지만, 과시 소비, 충동 소비와 같은 비합리적 소비는 소득 수준 이상의 과소비를 유발하며 자원이 낭비될 수 있다. 과소비가 심각할 경우 수입을 증가시켜 나라 경제 전체적으로 외채의 감소가 아니라 외채 증가를 유발할 수 있다.

3. 경제체제의 다양한 유형 이해

정답 해설 : (가)는 정부의 명령, 통제에 의해서만 경제적 의사 결정이 이루어지는 순수한 계획 경제 체제이다. 이러한 계획경제는 생산 수단의 소유 방식에 있어서 중요 생산 수단을 모두 국가가 소유하는 사회주의 방식을 지닌다. (라)는 순수한 시장 경제 체제로서 경제의 모든 문제에 대한 결정이 ‘보이지 않는 손’인 시장가격 기구를 중심으로만 이루어진다. 현실에서 대부분의 국가들은 (가)와 (라)의 극단적 경제체제보다는 (나)와 (다)같이 계획 경제체제를 중심으로 시장이 개입하던가, 시장 경제 체제를 중심으로 정부가 개입하는 혼합적인 경제 체제가 실시하는 경우가 대부분이다.

4. 최고 가격제 그래프 분석

정답 해설 : 제시된 자료는 저우가 아파트 분양 가격을 억제하기 위해 최고가격제를 실시하는 경우이다. 정부가 P^* 에서 최고 가격을 정할 경우 수요량은 Q_2 , 공급량은 Q_1 에서 이루어져 $Q_1 \sim Q_2$ 만큼 초과수요가 발생한다.

오답피하기

ㄷ. 인구가 감소하면 수요 곡선 D는 왼쪽으로 이동한다.

ㄹ. P^* 로 가격을 규제할 경우 신규 아파트 공급량은 $0 \sim Q_1$ 이 될 것이다.

5. 정부 규제 완화의 긍정적 영향 이해

정답 해설 : 밑줄 친 부분에서 ‘간섭과 규제가 심한 나라에서 투명하고 개방적이며 기

업하기 좋은 나라가 되었다'라는 표현을 통해 이 나라가 불필요한 정부 규제를 줄여 시장의 효율성을 높였음을 파악할 수 있다.

오답피하기

①, ④, ⑤는 정부 개입의 강화와 관련된 내용이다.

③ 모든 정부 규제가 불필요하다는 것은 극단적인 주장으로 적절하지 않다.

6. 효율적인 경제 문제 해결 방안에 대한 이해

정답 해설 : 제시문에서 ㉠ '쥐'는 '경제문제', ㉡ '빫자루'는 '정부 규제', ㉢ '고양이'는 시장을 상징한다. 즉 제시문은 경제 문제를 해결하기 위해 정부 규제를 이용하기 보다는 시장에 맡겨 두는 것이 훨씬 효율적이라는 내용을 담고 있다.

7. 합리적인 경제 활동의 의미 이해

정답 해설 : 어부는 먼 바다에서 잡은 청어를 싱싱하지 않지만 처음 잡은 양 그대로 가져오는 방법과 싱싱하지만 처음 잡은 양보다는 적은 청어를 가져오는 방법 중에서 선택을 해야 한다.

ㄱ. 싱싱한 청어를 싱싱하지 않은 청어보다 비싸게 팔 수 있어서 줄어든 청어의 손실을 부족하고도 남았다면 그의 선택은 기회 비용을 고려했을 때 합리적인 선택이라 볼 수 있다. ㄴ. 다른 어부가 생각하지 못한 방법을 사용함으로써 청어의 사용 가치를 향상시켰다는 점에서 그가 창의적 사고를 통해 생산성의 향상을 도모했다고 평가할 수 있다.

8. 수요 변동과 수요량 변동 이해

정답 해설 : 제시된 그래프는 만년필의 시장 수요를 나타낸 것이다. 재화의 가격은 수요량을 변동시키므로 만년필 가격의 상승시에는 (라) 방향, 하락시에는 (나) 방향으로 만년필 수요량이 변화한다.

오답피하기

①, ② 잉크는 만년필의 보완재이다. 잉크 가격이 상승하면 더불어 만년필 수요도 감소하므로 변화방향은 (가)이고, 잉크 가격이 하락하면 변화 방향은 (다)이다.

③, ④ 볼펜은 만년필의 대체재이다. 볼펜 가격이 상승하면 볼펜 수요가 감소하고 상대적으로 만년필 수요는 증가하게 된다. 이때의 변화방향은 (다)이다. 반대로 볼펜 가격이 하락하면 변화 방향은 (가)이다.

9. 외부 경제와 외부 불경제 이해

정답 해설 : (가)는 긍정적 외부효과 즉 외부 경제 (나)는 부정적 외부 효과 즉 외부불경제를 나타낸 그림이다. (가)의 경우 개인의 조립 사업이 홍수 피해 방지와 같은 긍정적 외부 효과를 유발함에도 불구하고 그 대가를 받지 못하기 때문에 사회 전체가 필요로 하는 양보다 적게 생산된다.

10. 변화율과 비율 이해

정답 해설 : ㄴ. IT 산업 성장률이 가장 낮은 2001년에도 성장률은 5% 이상이었다.
ㄷ. 국민소득에서 IT산업이 차지하는 비율을 나타내는 막대 그래프가 계속 양의 수
치(+)를 보이며 증가하고 있다.

오답피하기

ㄱ. 제시된 자료만으로는 국민소득의 증감을 알 수 없다.
ㄷ. 국민소득에서 IT 산업이 차지하는 비율은 꾸준히 증가하였으나, IT 산업 성
장은 변화가 심해서 2001년 이후에는 오히려 국민 소득에서 IT산업이 차지하는 비
율의 변동폭보다 작았다.

11. 최대 생산량 조합에 대한 이해

정답 해설 : ㄱ. A에서 B로 노트 생산을 1만권 늘리면 자전거 생산이 10대가 감소해
야하므로 노트 1만권 생산에 대한 기회 비용은 자전거 10대이다. 이처럼 B에서 C로,
C에서 D로, D에서 E로 노트 생산을 각각 1만대씩 늘리면 각각 기회 비용이 자전거
15대, 자전거 25대로 점차 증가함을 알 수 있다.

ㄴ. B에서 C로 이동할 때 노트 1만권의 기회 비용이 자전거 15대이므로, 노트 1권
에 대해서는 자전거 $15/10,000=3/2,500$ 가 된다.

오답피하기

ㄱ. 이 나라는 자전거 50대와 노트 4만권을 함께 생산할 수 있다.
ㄷ. A, B, C, D, E는 주어진 자원으로 최대한 생산가능한 점들이므로 어느 한 재화
의 생산량을 줄이지 않고서는 다른 재화의 생산량을 증가시킬 수 없다.

12. 탄력성에 따른 판매수입 변화에 대한 이해

정답 해설 : 수요의 가격 탄력성이 각각 녹차는 1.5로 탄력적, 홍차는 1로 단위탄력적,
커피는 0.5로 비탄력적이다.

ㄴ. 홍차는 단위 탄력적인 제품이라 가격의 변동율과 수요량 변동율이 동일해 판매
수입이 변화하지 않는다.

ㄷ. 녹차는 탄력적인 제품이므로 가격을 인하하는 경우 가격 인하율보다 수요량 증
가율이 커서 총판매 수입은 증가한다.

오답피하기

ㄱ. 녹차는 가격 인상율보다 수요 감소율이 크기 때문에 판매 수입이 감소한다.
ㄷ. 가격을 인상할 경우 녹차의 판매 수입은 감소, 홍차는 그대로, 커피는 증가한다.
그러나 판매수입액은 제품 가격에 따라 다르기 때문에 총판매수입은 인상하기 전과
달라진다.

13. 시장 수요와 시장 공급의 이해

정답 해설 : ㄱ. 호밀빵 수요량의 경우 가격(P_X)이 30원일 때는 수요량(D_X)이 100이고, 가격(P_X)이 40원일 때는 수요량이 90(D_X)이다. 수요곡선의 함수를 $D_X=aP_X+b$ 로 두고 각각을 대입하면 $a=-1$, $b=130$ 이 도출된다.

ㄴ. 대체재인 옥수수빵의 가격이 상승하면 옥수수빵의 수요량은 감소하고, 호밀빵의 수요가 증가하여 수요 곡선이 우측으로 이동함에 따라 호밀빵의 가격은 현재 균형 가격인 50원보다 높아지게 된다.

ㄷ. 호밀빵의 가격이 60원으로 주어질 경우 표를 보면 수요량은 70인데, 공급량은 90이 되어 20개의 초과공급이 발생하게 되고 이로 인해 향후 시장 가격이 하락하게 될 것이다.

오답피하기

ㄹ. 호밀빵에 대한 선호 증가로 호밀빵의 수요가 증가하게 되면, 호밀빵의 수요 곡선이 우측으로 이동하여 호밀빵의 균형 거래량은 증가하고, 균형 가격은 상승하게 된다.

14. 수요의 가격 탄력성에 기초한 사치품과 생필품의 성격 이해

정답 해설 : (가)는 생필품으로 수요의 가격 탄력성이 비탄력적이다. (나)는 사치품으로 수요의 가격 탄력성이 탄력적이다.

ㄴ. 성수기의 콘도 이용 가격이 비수기보다 높은 것은 성수기에는 콘도를 꼭 필요로 하는 사람이 많아서 가격이 높음에도 불구하고 이용객이 줄지 않기 때문이다. 이처럼 가격이 높아도 이용객이 줄지 않는 것은 그 상품이 비탄력적임을 의미하므로 이는 (가)의 원리에 더 적합하다.

ㄷ. 공연장의 객석이 비어 있음에도 관람료를 깎아 주지 않는 이유는 가격 인하분보다 더 수요량이 증가하지는 않기 때문이며 이는 (가)의 성격과 유사하다.

ㄹ. 백화점의 구두 가격을 할인할 결과 판매 수입이 늘었다면 이는 구두가 사치품임을 의미한다. 따라서 이 경우는 (나)의 경우에 해당한다.

오답피하기

ㄱ. 가격의 변화율에 대해 수요량의 변화율이 더 민감하다는 것은 탄력적임을 의미하므로 (나)에 해당된다.

15. 소비자의 합리적 선택 이해

정답 해설 : 자료에서 갑은 4시간 이내에 8만원을 들여 A지역에서 B지역으로 가야한다. 갈 수 있는 방법은 세 가지이다. 이 중 버스를 이용하면 시간이 6시간 걸리므로 이는 합리적 선택이 아니다. 남은 방법은 비행기와 기차인데, 시간은 모두 4시간이 걸리나 비용은 기차가 더 저렴하다. 따라서 가장 합리적인 방법은 기차를 이용하는 것이다. 갑이 이렇게 합리적 선택을 해야 하는 이유는 시간과 비용이 제한되어 있다는 점 즉 자원의 희소성 때문이다.

16. 균형 가격과 균형 거래량의 변화 파악

정답 해설 : ‘국민들의 대형 TV 선호’는 대형 TV에 대한 수요 증가를 발생시키고, ‘대형 TV 제2생산 공장 준공’은 대형 TV에 대한 공급 증가를 발생시킨다. 시장에서 두 경우가 동시에 작용하면 균형 거래량의 증가는 확실하지만, 균형 가격의 변화 방향은 알 수 없다.

17. 공공재의 특성인 경합성과 배제성 이해

정답 해설 : 배제성은 비용을 지불해야만 사용할 수 있는 것이고, 경합성은 한 사람의 소비가 다른 사람의 소비할 기회를 감소시킴을 의미한다.

(가)는 경합성도 있고, 배제성도 있는 경우로서 시장에서 흔히 사용되는 책, 라면 등의 재화 등이 해당된다. (나)는 사용해도 줄어들지는 않지만 비용을 지불해야 하는 유선방송이 이에 해당된다. (다)는 경합성은 있으나, 배제성은 없는 경우로서, 한 사람의 소비가 다른 사람의 소비를 줄이지만 비용을 지불하지 않고도 사용할 수 있는 경우로 지하수 등이 있다.

(라)는 경합성도 없고, 배제성도 없는 순수한 공공재로서 대표적인 예로는 국방서비스가 있다.

오답피하기

ㄹ. 바다 속 물고기에 대한 사람들의 소비량이 동일하지는 않다.

18. 가격과 판매량을 나타내는 자료 분석

정답 해설 : 자료에서 이 재화의 가격은 하락하다 상승하고 있고, 판매량은 지속적으로 증가하고 있다.

ㄴ. ‘판매 금액=가격×판매량’으로 2001년 90원×200개=18000원, 2002년 24000원으로 계속 증가하고 있다. 또는 2001년에서부터 2003년까지의 가격 인하율과 판매량 증가율을 비교해보면 가격 인하율이 판매량 증가율보다 적어 가격이 인하한 간 동안에도 판매액은 증가했음을 알 수 있다.

ㄹ. 만약 이 재화의 생산성이 증가하였다면 이 기간 동안 가격이 하락하였을 것이고, 이 재화의 대체재 가격이 상승하였다면 이 기간에는 수요가 증가하여 가격이 상승하는 경향을 나타냈을 것이다.

오답피하기

ㄱ. 판매량의 증가율은 ‘(판매량의 증가분)/전년도 판매량’으로, 2002년 판매량 증가율은 50%, 2003년의 판매량 증가율은 대략 33%로 계속 감소하고 있다.

ㄷ. 소득의 증가는 수요를 증가시켜 가격을 상승시키는 요인이 될 수 있다. 그러나 제시된 자료의 가격은 하락하다 상승하고 있으므로 이 현상을 소득의 증가만으로는 설명할 수 없다.

19. 가계의 소득 유형 이해

정답 해설 : ㄱ. 일시적으로 얻는 소득은 비경상 소득을 의미한다. 비경상 소득이 2004년에는 1,090만원에서 2005년에는 1,200만원으로 전년도에 비해 증가하였다.

ㄴ. 재산 소득은 100만원에서 260만원으로 증가율이 260%로서 소득 중에서 증가율이 가장 높다.

ㄷ. 연금은 이전 소득에 포함된다. 이전 소득은 40만원에서 90만원으로 두 배 이상 증가하였다

오답피하기

ㄹ. 표에는 아버지는 사업 소득이 있고, 어머니는 근로 소득이 있다. 2005년 사업 소득은 2,290만원이고, 근로소득은 2,660만원으로 어머니의 소득이 더 많다.

20. 소비자의 합리적 선택 이해

정답 해설 : ㄱ. B지역 여행은 출발일자가 세 차례만 있어서 갑의 휴가 일정이 이와 맞지 않을 경우 여행이 불가능할 수 있다.

ㄴ. 두 여행사 모두 호텔 수준에 따라 여행 상품의 급이 높아지고 있다. A지역의 경우 실속에서 실버로 바꿀 경우 8만원이 증가하고, 실버에서 골드로 바꿀 경우는 9만원이 증가하고 있으며, B지역의 경우도 실속에서 실버로 바꿀 경우 2만원, 실버에서 골드로 바꿀 경우 15만원이 증가하여 호텔 수준이 높아질수록 여행 상품 가격의 증가폭이 점차 커지고 있음을 알 수 있다.

오답피하기

ㄷ. 갑이 사용할 수 있는 총 여행 경비가 40만원이라면 현지 공항 이용료와 유류세 5만원을 제하면 35만원이 남으므로 실버여행 상품은 구입할 수 없다.