

## 2007학년도 대학수학능력시험 사회탐구영역-경제 해설

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

### 1. 경제와 문화의 관계 이해

**정답 해설 :** 제시문의 사례는 광고의 효과가 문화적 배경에 따라 달라진다는 사실을 자동차 경주를 소재로 한 광고와 가족을 소재로 한 광고를 비교함으로써 입증한 것이다. 이들 사례를 종합하면 문화가 경제 활동에 중요한 영향을 끼친다는 결론이 이끌어진다.

### 2. 경제적 선택과 경제 행위의 동기 파악

**정답 해설 :** ㄴ. 벌금의 액수에 따라 부모가 지각을 하기도 하고, 하지 않기도 하는 것은 학부모가 지각의 여부를 선택 할 때 그에 따른 기회 비용인 벌금의 지불도 함께 고려함을 의미한다.

. 부모가 지각을 하면, 갑은 6시 이후에도 아이를 돌볼 교사를 두어야 하므로 추가 비용이 발생하게 된다.

#### 오답피하기

ㄱ. 벌금의 액수에 따라 지각 여부가 달라진다는 것은 지각하는 부모가 경제적 유인에 반응함을 의미한다.

ㄷ. 10분당 5,000원의 벌금을 부과한 이후 지각이 사라졌다는 사실로 볼 때 갑의 벌금 수입은 일정 액수 이상 올리면 감소하게 된다.

### 3. 세계화와 무역 의존도 지표 이해

**정답 해설 :** ㄴ. 세계화되면 국가간 교역량이 증가해 무역액이 증가하게 된다.

ㄷ. 무역액 증가율은 중국이 가장 높다. 예를 들어 1990년에서 2004년 사이에 무역액이 1,150억 달러에서 1조 1,550억 달러로 약 10배 이상 증가하였다.

#### 오답피하기

ㄱ. 무역 의존도는 GDP에서 차지하는 무역액의 비중인데, 한국이 대체적으로 미국보다 무역 의존도가 훨씬 높다. 예를 들어 1990년의 경우 한국의 무역 의존도는  $(135/264) \times 100 \approx 51\%$ 이고, 미국의 무역 의존도는  $(911/5803) \times 100 \approx 15\%$ 이다.

### 4. 시장 가격의 균형 과정 이해

**정답 해설 :** 일기 예보 → 빨간색 우의를 찾고 있다.(수요 증가) → 빨간색 우의의 추가 공급의 어려움 → 초과 수요 발생 → 빨간색 우의 가격 상승 → 대체재인 투명 비닐 우의 수요 증가

5. GDP의 성격 및 한계 파악

**정답 해설 :** ㄱ. 외국인이 국내에서 생산한 것은 B에 해당되므로 당연히 A에도 포함된다

ㄷ. 자급자족형 생산, 주부의 가사 노동 등과 같이 시장에서 거래되지 않는 생산 활동은 GDP에는 포함되지 않을지라도 국민의 후생 수준에 영향을 준다.

**오답피하기**

ㄴ. 수입품은 외국에서 생산된 것이므로 GDP인 B에는 포함되지 않는다.

ㄹ. 지하 경제는 GDP에 잡히지 않는 거래이므로 C에 해당되며, 지하 경제 규모가 커지면 C의 비중이 커지므로 상대적으로 A에 대한 B의 비중은 감소하게 된다.

6. 비교 우위 분석

**정답 해설 :** ㄱ, ㄴ. 을은 책상과 의자 모두 같은 시간에 갑보다 더 많이 만들 수 있는 절대 우위를 가지고 있다. 그 중에서 책상은 4/2배, 의자는 8/6배 갑보다 더 많이 만들 수 있으므로 을은 책상에 비교 우위가 있으며, 갑은 의자에 비교 우위가 있다.

**오답피하기**

ㄷ. 을은 책상 4개를 생산하기 위해 의자 8개를 포기해야 하므로 책상 1개 생산하는데 따른 기회 비용은 의자 2개이다.

7. 시장의 균형 가격 및 거래량 변동 파악

**정답 해설 :** 수요(㉠)가 불변하고, 공급(㉡)이 증가할 때 가격은 하락하고 거래량은 증가한다. 공급이 불변하고 수요가 증가하면, 가격은 상승(㉢)한다. 공급이 증가하고, 수요가 감소하면, 가격은 반드시 하락하지만, 거래량은 공급과 수요의 변동 정도에 따라 달라진다(㉤).

8. 물가 및 실업률과 관련된 경제 지표 이해

**정답 해설 :** ㄱ. 경제 활동 인구나 취업자를 알면 취업률을 구할 수 있고, 취업률을 알면 실업률을 구할 수 있다. 실업률+취업률=100이다.

· 필립스곡선은 실업률과 물가 상승률의 관계를 나타낸 것이다. 물가 상승률은 연도별 소비자 물가 지수의 변화를 이용해 구할 수 있다.

ㄹ. 여성 경제 활동 참가율은 여성 생산 가능 인구(비경제 활동 인구+경제 활동 인구)와 여성 경제 활동 인구로 구할 수 있다.

**오답피하기**

ㄷ. 실질 임금 상승률은 물가 상승률과 명목 임금 상승률을 이용해 구할 수 있다. 그런데 제시된 자료로는 명목 임금 상승률을 알 수 없다.

9. 경기 안정화 정책을 나타낸 흐름도 파악

**정답 해설 :** ㄱ. 설문 조사의 내용을 보면 순서대로 경기, 실업률, 인플레이션을 상황에 대한 질문이 제시되어 있다.

ㄴ. 스태그플레이션의 경우는 경기 침체로 실업률도 높고 인플레이션율도 높은 경우인데, 설문 조사는 실업률이 높은 디플레이션 상황 혹은 인플레이션 상황 두 개를 중심으로 이루어졌다.

**오답피하기**

ㄷ. 경기 침체라고 생각하는 사람은 실업률이 높다고 답변한 73명이고, 경기 과열이라고 생각한 사람은 인플레이션율이 높다고 답변한 10명이다.

ㄹ. 흐름도를 보면 각 상황에 대해 재정 정책 혹은 금융 정책을 선택하도록 되어 있어 한 응답자가 동시에 두 정책을 제시할 수 없도록 되어 있다.

10. 경기과열시의 통화 및 재정 정책 파악

**정답 해설 :** 실업률은 낮고 인플레이션율은 높다면 경기 과열 상태이다. 중앙 은행은 지급 준비율과 재할인율을 높이든가, 국·공채를 매각하여 시중의 통화량을 줄이는 금융 정책을 펼쳐 경기를 안정시킬 수 있다. 또는 정부가 재정 정책을 통해 경기 안정을 이루려면 정부 지출을 축소하든가 세율 인상을 통한 세입 증가 정책이 필요하다.

11. 공급 법칙의 예외 이해

**정답 해설 :** ㄱ. 진품은 하나이므로 가격의 높낮이에 관계없이 공급량은 일정하다. 이를 공급 곡선으로 나타내면 수직의 형태가 된다.

. 진품은 희소하므로 공급에 비해 수요가 많아 가격이 높게 형성된다.

ㄷ. 진품의 소유자만이 공급자가 될 수 있는데, 진품은 하나이므로 공급을 독점하고 있다고 볼 수 있다.

12. 대도시권의 변화 이해

**정답 해설 :** 공공재는 비배제성과 비경합성을 지닌다. 사용 대가를 지불하지 않은 사람도 사용할 수 있는 비배제성은 지닌 도로의 경우 너무 많은 사람이 사용할 경우 기존의 소비자들의 소비량이 감소하는 경합성이 나타날 수 있다. 정부는 이렇게 혼잡으로 인해 공공재인 도로가 경합성을 지니게 될 경우 통행료를 징수함으로써 혼잡을 해결하고 도로의 최적 이용량을 유도할 수 있다.

**오답피하기**

ㄱ. 통행료를 징수할 경우 배제성이 생겨나므로, 공공재라 볼 수 없다.

ㄷ. 도로가 혼잡해지는 이유는 개인적인 비용을 거의 지불하지 않고도 도로를 이용할 수 있기 때문이다. 즉 도로 이용에 따른 사적 비용이 낮기 때문이다.

13. 가격 탄력성 이해

**정답 해설 :** A재화는 갑국과 을국 모두에서 수요의 가격 탄력성이 비탄력적이다. 이 중에서 을국이 갑국보다는 탄력성이 크다. B재화도 갑국과 을국 모두에서 공급의 가격 탄력성이 비탄력적이다. 이 중에서 갑국이 을국보다 탄력성이 크다. 수요 탄력성이 비탄력적인 재화는 가격을 인상할 경우 가격 변동폭보다 수요 감소폭이 적기 때문에 판매 수입이 증가한다. 또한 대체재가 많은 재화일수록 가격 변동을 대비 수요량 변동율이 큰 편이어서 수요의 가격 탄력성 수치가 높게 나타난다.

⑤ 갑국의 경우 공급의 가격 탄력성이 비탄력적이므로, 수요가 조금만 변화해도 가격 변동폭은 매우 크다.

14. 환율 변동의 영향 파악

**정답 해설 :** A국의 화폐가 평가 절상되면 A국의 입장에서 볼 때 수출 가격은 상승하고, 수입 가격은 하락하여 수출은 감소하고 수입은 증가한다. 이를 한국 입장에서 바라보면 A국에 대한 수출은 증가하고, A국으로부터의 수입은 감소하는 것이 된다. 또한 A국 이외의 국가에 대한 수출에 있어서도 A국 제품의 수출 가격이 상승하면 상대적으로 한국 제품의 가격이 저렴해지는 것이므로 수출 경쟁에서 유리한 입장이 되어 한국의 수출이 증가하게 된다.

15. 생애주기가설 자료 해석

**정답 해설 :** 제시된 그림은 갑과 을 두 사람의 생애주기에 따른 소득과 소비의 유형을 그림으로 나타낸 것이다. 그림에서 B영역은 소득-소비=저축을 나타낸다. 생애주기 가설은 뒤집어진 U자형 소득 분포를 보이는데, 20대와 60대 이후에는 소득보다 소비가 많지만, 30대에서 60대까지 30년 동안에는 저축이 더 많다. 즉, 30년간 열심히 돈을 모아 젊어서 진 빚을 갚고, 노후를 대비한다고 볼 수 있다.

③ 두 사람 모두 20세에서 80세까지 60년 동안 소득이 발생한다고 가정하였다.

16. 경기 상황에 대한 총체적 진단

**정답 해설 :** ㉠ 소비자가 경제 전망을 부정적으로 볼 경우 소비를 줄여 민간 소비가 위축될 수 있다. ㉡ 기업의 해외 시장 개척은 수출 증가의 한 요인이다. ㉢ 외국에 대한 무상 원조는 경상 이전 수지에 해당된다. ㉣ 물가 안정은 경제 성장과 더불어 거시 경제의 양대 목표이다. ㉤ 고유가는 비용 상승 인플레이션을 유발하는 대표적인 원인이다.

17. 로렌츠 곡선 분석

**정답 해설 :** 갑국은 을국보다 대각선에 가깝게 그려져 있다. 이는 갑국의 소득 분배가 을국보다 균등함을 의미한다.

⑤ 로렌츠 곡선을 보면 하위 계층부터 인구가 누적되므로 그림에서는 9분위, 10분

위 인구가 상위 20% 계층이다. 이 20%의 최상위 계층은 그 나라 소득의 60%를 차지한다. 그림에서 보면 하위 계층의 소득부터 점유율을 누적으로 표시하므로 그림에서 40%는 1분위부터 8분위 계층까지의 소득 점유율이다. 따라서 최상위 20%의 계층에 해당하는 9분위와 10분위의 소득은 60%가 된다. 만약 최상위 20%의 인구가 점유하고 있는 소득의 비율이 이전보다 높아지면, 그 앞의 1분위에서 8분위까지의 계층이 갖는 소득 점유율은 상대적으로 낮아지게 되므로 로렌츠 곡선에서 이전 곡선보다 아래 방향으로 곡선이 이동하게 된다.

#### 18. 합리적 선택 계산

**정답 해설 :** A 프로젝트를 선택했다면 갑 회사는 9억 원의 수익을 얻을 수 있었는데, B 프로젝트를 선택했으므로 9억 원을 포기한 것이 된다. B 프로젝트를 선택했으므로 갑 회사는 100억 원의 대출금에 대한 5억 원의 이자를 부담해야 한다. 따라서 갑 회사의 결정이 합리적 선택이 되려면 5억원의 이자를 갚고 거기에 더하여 9억원의 수익을 얻어야 한다. 즉 200억 원의 투자금으로 14억 원 이상의 수익을 얻어야 합리적 선택이 될 수 있다. 200억 원의 투자로 14억 원의 수익을 얻으려면 수익률이 7%가 되어야 한다.

#### 19. 국가별 기술 개발 투자액 비중 자료 분석

**정답 해설 :** 그래프는 국가별 기술개발투자액비중을 나타낸 것이다. 가로축은 1인당 GDP이므로 1인당 GDP가 가장 큰 국가는 미국임을 알 수 있다. 한국은 1인당 GDP에 비해 기술 개발 투자액 비중이 높은 편이다.

③ 1인당 GDP와 기술 개발 투자액 비율만 제시되어 있으므로, GDP 대비 기술 개발 투자액 비중의 크고 작음은 판단할 수 있지만, 기술 개발액의 절대 수치는 알 수 없다.

#### 20. 합리적 의사 결정 이해

**정답 해설 :** (가)의 의사 결정 방식을 순서대로 따라가 보면 우선 디자인 선호 수준이 보통 이상인 제품을 고르면 세 제품이 모두가 해당되고, 다음에 실용선 선호 수준이 좋음 이상인 제품은 A, C 둘이고, 이 중에서 가격의 선호 수준이 보통 이상인 것은 C이다. 따라서 (가)는 C제품을 선택한다. (나)의 경우는 우선 평가 점수의 합계를 계산하면 A는 11점이고, B와 C는 10점이다. 이 중 가장 높은 평가 점수를 받은 것이 A이므로 A를 선택한다.

ㄷ. (가)와 (나) 어느 방식에 따라 선택하느냐에 따라 구입 제품이 달라진다.

ㄹ. 선호 수준이 높을수록 평가 점수가 높다.