

## 2011학년도 대학수학능력시험 사회탐구 영역 ( 경제 ) 해설

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

### 1. 물물 교환 현상에 대한 분석

**정답 해설 :** ④ 담배 개비 수로 배급된 물건의 가치를 측정하여 교환하였으므로 담배 개비 수는 시장 가격으로서의 기능을 한 것이다.

#### 오답피하기

- ① 배급제에서도 여러 가지 경제 문제가 발생한다.
- ② 자유재란 자연 상태에서의 공급량이 수요량보다 많은 공기, 햇빛 등이다.
- ③ 화폐를 통한 교환이 아니라 물물 교환이다.
- ⑤ 교환을 효과적으로 한 것이므로 효율성의 원리가 강조되었다.

### 2. 인플레이션의 원인에 대한 이해

**정답 해설 :** ⑤ 국제 원자재 가격이 급등하면 생산비 상승으로 공급이 감소하므로 값은 총공급의 감소를 인플레이션의 원인으로 보고 있다.

- ① 물가 상승 정도에 비례하여 화폐의 구매력은 떨어지므로 현금을 소지하거나 가치가 떨어진 현금을 받게 되는 경제 주체는 손해를 보게 된다.
- ②, ③ 값은 비용 인상 인플레이션으로 보고 있다. 이 경우에는 인플레이션과 동시에 경기침체로 인한 고실업이 나타나는 스태그플레이션이 되므로 양자 간에는 정의 관계가 있다. 이 경우 총수요를 줄이면 경기 침체가 더욱 심화되므로 총수요 관리 정책만으로 적절한 대책이 될 수 없다.
- ④ 수요 견인 인플레이션이라면 정부 지출을 줄이고 수입을 늘리는 긴축 재정이 필요하다.

### 3. 생산 관련 사례 분석

**정답 해설 :** ③ 이윤은 (X재 생산량 × 시장가격) - (생산 요소 투입량 × 생산 요소의 단위당 가격) 이므로 이윤은 차례대로 2, 6, 9, 11, 12, 11이 된다. 따라서 생산 요소 5단위 투입해서 27개를 만들 때 최대 이윤 12만 원이 된다.

#### 오답피하기

- ① 생산성은 (생산량 ÷ 생산 요소 투입량)으로 계산할 수 있으므로 두 번째에만 증가하고 이후에는 감소한다.
- ② 최대 이윤은 27개를 생산할 때 12만 원이다.
- ④ 생산 요소의 단위당 가격이 항상 3만 원이므로 생산 요소를 1단위 증가시켜도 늘어나는 생산 비용은 일정하다.

⑤ 2단위일 때 판매수입은 12만원, 3단위일 때 판매수입은 18만원이므로 6만원이 추가된다.

#### 4. 시장 변화에 대한 이해

**정답 해설 :** ① 밀가루 가격이 폭등하면 비용 상승으로 제빵의 공급이 감소하게 된다. 따라서 제빵용 효모에 대한 수요가 감소하게 되어 가격이 하락한다.

#### 오답피하기

② 수요 곡선이 왼쪽으로 이동하게 되어 거래량이 감소한다.

③, ④, ⑤ 공급에는 변화가 없다.

#### 5. GNP와 GDP에 대한 이해

**정답 해설 :** 제시된 자료는 지출 측면에서 파악한 GDP와 분배 측면에서 파악한 GNP이다. GDP는 국적과 관계없이 그 나라 안에서 생산된 것이고, GNP는 생산된 장소와 관계없이 그 나라 국적의 사람들이 생산한 것이다. 따라서 ㉠은 기업 투자이고, ㉡은 임금이다. ① 순수출(수출-수입)이 따로 표기되어 있으므로 수입 재화에 대한 소비 지출도 ㉢에 포함된다.

② ㉠은 기업 투자 지출이다.

③ GNP에는 갑국 국민이 해외에서 벌어들인 소득도 포함된다.

④ 모든 나라에서 자국민이 해외에서 벌어들인 해외 수취 요소 소득과 외국인이 벌어들인 해외 지출 요소 소득의 총액은 같기 때문이다.

⑤ 국내에서 이루어진 외국인의 생산은 GNP에는 포함되지 않지만, GDP에는 포함된다.

#### 6. 시장 사례 파악

**정답 해설 :** 시장 기구가 자원의 최적 배분에 실패하는 상태는 시장 실패이다. ③ 생산성이 달라 임금이 차등 지급되는 것은 경제 원칙에 부합하는 행위로 효율적인 자원 배분에 실패하지 않는다.

① 과점 기업들이 담합하는 경우 최적 수준보다 적게 생산된다.

② 공공재의 특성이 나타나는 경우 시장에서 충분히 공급되지 않는다.

④ 긍정적 외부효과 있는 경우 사적 이익보다 사회적 이익이 더 크기 때문에 사회적 필요보다 적게 공급된다.

⑤ 부정적 외부 효과에 해당하는 경우로 사회적 최적 수준보다 많이 생산된다.

#### 7. 환율 변동으로 예상되는 변화 이해

**정답 해설 :** 자료는 통화 가치 절상률을 나타낸 것이므로 호주 달러화가 가장 크게 절상되었다. ⑤ 한국 원화는 5.1% 절상되었는데 유로화는 7.6% 절상되었으므로 그 차이만큼 한국 기업의 부담이 커진다. 왜냐하면 원화를 달러화로 바꿀 때는 5.1% 이익을 보지만, 달러화로 기계 부품을 수입할 때에는 7.6% 부담이 증가하기 때문이다.

다.

#### 오답피하기

- ① 다른 모든 나라의 화폐에 비해 달러화가 평가 절하되었으므로 미국의 입장에서 수출품의 가격 경쟁력이 강화되어 수출은 늘어나고, 수입은 줄어들게 되어 경상수지 적자가 축소될 것이다.
- ② 중국 위안화보다 한국 원화의 절상률이 높기 때문에 그 차이만큼 경제적 부담이 감소한다.
- ③ 한국이 일본보다 화폐 절상률이 높기 때문에 그만큼 수출품의 가격 경쟁력이 약화된다.
- ④ 호주 달러화가 가장 많이 절상되었으므로 미국인의 입장에서 호주 여행이 가장 불리해진다.

#### 8. 노동 가능 인구 분석

**정답 해설 :** A는 실업자, B는 비경제 활동 인구, C는 경제 활동 인구이다. ④ 15세 이상 인구가 일정한 상황에서 고용률이 증가하면 취업자가 늘어나는 것이고, 취업자가 늘어나는 상황에서 실업률이 증가하면 실업자가 늘어나는 것이므로 경제활동참가율(경제 활동 인구/노동 가능 인구  $\times$  100)은 증가한다.

#### 오답피하기

- ① 경제 활동 참가율은  $(C/\text{노동 가능 인구}) \times 100$ 이다.
- ② 실업률과 취업률은 합은 항상 100이므로 실업률이 증가하면 취업률은 낮아진다.
- ③ 경제 활동 참가율은  $(\text{실업자} + \text{취업자})/\text{노동가능 인구} \times 100$  이므로 비경제 활동 인구가 증가하면 경제 활동 참가율은 낮아진다.
- ⑤ 경제 활동 인구와 비경제 활동 인구는 일할 의사가 있는 사람인지 아닌지에 의해 구분된다.

#### 9. 실업의 종류 이해

**정답 해설 :** ② 실업자인 갑이 구직 활동을 포기하면 비경제 활동인구로 분류되므로 실업률이 낮아진다.

#### 오답피하기

- ① 갑은 구직을 단념했으므로 비경제 활동 인구인 B에 해당한다.
- ③ 갑이 구직활동을 포기한 경우 취업률은 높아지고, 고용률은 낮아지므로 고용률이 고용 시장 상황을 더 정확하게 반영함을 보여준다.
- ④ 을은 실업자이므로 A에 해당한다.
- ⑤ 경기 호황기에도 을과 같은 마찰적 실업 외에 구조적 실업, 계절적 실업 등이 존재한다.

#### 10. 시장 원리를 통한 외부 불경제 해결

**정답 해설 :** ㄴ. A기업이 C아파트 주민에게 8만원에서 12만원 사이에서 보상금을

지급하기로 합의함으로써 효율적인 자원 배분을 이룰 수 있다.

ㄴ. 합의가 어떻게 이루어지느냐에 관계없이 사회적 순편익은  $12 - 8 = 4$ 억 원으로 일정하다.

#### 오답피하기

ㄱ. ㉠은 C아파트 주민에게 부정적 외부 효과를 발생시킨다.

ㄷ. 합의금이 12억 원보다 크면 A기업이 손해를 보게 되므로 12억 원보다 작을 수밖에 없다.

#### 11. 세제에 대한 이해

**정답 해설 :** 그래프의 모양으로 보아 A는 역진세, B는 비례세, C는 누진세의 성격이 강하다. ㄷ. 총소득이  $w$ 일 때 처분 가능 소득은 C의 경우에 가장 많으므로 C에서 소득세 부담이 가장 작다. ㄴ. C는 총소득이 늘어날수록 처분 가능 소득의 증가분이 줄어들기 때문에 누진세의 성격이 가장 강하다.

#### 오답피하기

ㄱ. 지니 계수는 알 수 없다.

ㄴ. B는 소득에 관계없이 일정한 세율이 부과되는 경우이다.

#### 12. 정부 보조금 지급이 지급되는 시장 상황 분석

**정답 해설 :** ㉢ 1안의 경우는 수요 곡선이 오른쪽으로 이동하지만, 2안의 경우 공급이 증가하여 공급 곡선이 그만큼 오른쪽으로 이동하기 때문에 1안이 2안보다 균형가격이  $a$ 원만큼 높다.

#### 오답피하기

㉠ 2안이 적용되면 판매자들이 공급을 늘리게 되므로 공급 곡선이 오른쪽으로 이동한다.

㉡ 거래량은 수요 곡선 또는 공급 곡선이 동일한 양만큼 오른쪽으로 이동하기 때문에 동일하다.

㉣ 구매자의 입장에서 1안과 2안은 유풀리의 차이가 없다.

㉤ 정부의 보조금 지급 총액은 1, 2안의 경우 거래량이 동일하기 때문에 차이가 없다.

#### 13. 편승 소비에 대한 이해

**정답 해설 :** ㉡ 다른 사람이 소비를 늘릴 때 덩달아 소비를 늘리는 편승 소비는 유풀하는 상품의 소비에서 가장 잘 나타난다.

#### 오답피하기

㉠ 가격의 변화에 대한 정보가 있어야 수요의 가격 탄력성을 판단할 수 있다. 다른 조건이 일정하다면 편승 소비는 수요의 탄력성을 높인다.

㉢ 부채로 소비를 하는 경우가 반드시 편승소비가 되는 것은 아니다.

㉣ 과시 소비는 오히려 밀줄 친 현상과 반대되는 소비 행태이다.

㉤ 보완재의 가격이 상승하면 수요가 감소한다.

14. 매출액 변화를 통한 수요의 가격 탄력성 파악

**정답 해설 :** ③ A, C는 모두 가격이 5, 10% 상승했는데도 매출액은 변화가 없으므로 단위 탄력적이다. 단위 탄력적인 경우 가격의 상승률만큼 수요량이 감소해서 매출액은 일정하다. B는 가격 상승률과 매출액 증가율이 10%로 같다. 따라서 가격의 상승률만큼 매출액이 증가해야 하므로 가격이 상승해도 수요량에 변화가 없어야 한다. C는 수요 곡선이 수직선으로 나타나는 완전 비탄력적인 경우이다.

15. 경상 수지 불균형 해소 대책

**정답 해설 :** ① 중국은 경상수지 흑자국이므로 위안화를 평가 절상(위안/달러 환율 인하)시켜야 수출이 감소하고, 수입이 늘어나게 된다.

② 아시아 신흥국이 투자와 소비를 확대하면 수입이 늘어나게 되어 흑자가 줄어든다.

③ 미국은 적자국이므로 수출을 늘리기 위해 경쟁력을 높여야 한다.

④ 일본도 흑자국이므로 수출을 줄여야 한다.

⑤ 유럽 선진국은 적자국이므로 소비를 줄이고 저축을 늘려 수입을 줄이고 수출을 늘려야 한다.

16. 경제 목표와 로렌츠 곡선 이해

**정답 해설 :** ② 로렌츠 곡선에서 실업률이 높을수록 물가 상승률은 낮고, 실업률이 낮을수록 물가상승률이 높으므로 완전 고용과 물가 안정 사이에 상충 관계가 나타난다.

**오답피하기**

① 시장 경제 체제에서도 나타나는 목표이다.

③ 경제 성장을 위해서는 오히려 재정 확장을 통한 적자 재정이 필요한 경우가 많다.

④ 10분위 분배율을 통해 파악할 수 있는 것은 그 나라의 소득 분배 상황이므로 형평성을 파악할 수 있다.

⑤ A, B지점에서 형평성은 따질 수 없다.

17. 환율 변동에 대한 예측

**정답 해설 :** (가)의 경우 달러화의 원화 환전을 미루는 이유는 앞으로 달러화의 가치가 높아질 것(원/달러 환율 상승)이라고 예측하기 때문이다. 달러화의 가치가 높아진다면, 지금 환전을 하는 것보다 나중에 환전을 하는 것이 이익이다. (나)의 경우도 이자율이 낮은 달러화 저축이 늘어나는 것은 앞으로 달러화의 가치가 높아질 것이라고 예측하기 때문이다.

18. 로렌츠 곡선에 대한 이해

**정답 해설 :** 로렌츠 곡선은 저소득자부터 고소득자 순으로 누적 인구가 차지하는 소득 누적 점유율을 나타낸 것이다. ㄱ. E점을 지나는 국가는 완전 평등 국가인데, B, C점을 지나는 을국은 완전 평등 국가가 아니다. ㄴ. 병국은 B, D점을 지나므로 로렌츠 곡선이 D점까지는 0, B, D점을 지나는 직선이 된다. 따라서 하위 80% 사람들은 완전 평등하다.

**오답피하기**

ㄷ. 을국의 최상위 1%의 소득 점유율이 20%이고 병국의 최상위 20%의 소득이 동일한 경우 로렌츠 곡선이 만난다.

ㄹ. 갑국의 지니계수는 0으로 계산할 수 있다.

**19. 국제 거래를 허용하는 경우 시장 변화 분석**

**정답 해설 :** ⑤ 관세를 부과하는 경우 시장 가격이  $P_1$ 이 되고 국내 공급량이  $Q_3$ , 해외 수입량이  $Q_3Q_4$ 가 되며 국내 총 거래량은  $Q_4$ 이다. 따라서 관세 수입은  $P_0P_1 \times Q_3Q_4$ 가 된다.

**오답피하기**

①, ③ 1안의 경우에는 Y재의 수입이 전면 허용되므로 가격이  $P_0$ 되고 국내 공급량이  $Q_1$ , 해외 수입량이  $Q_1Q_2$ 이며, 국내 총 거래량은  $Q_2$ 가 된다.

**20. 환율 변동에 따른 비교 우위 분석**

**정답 해설 :** ⑤ 1997년의 경우 유로화로 표시된 프랑스의 생산 비용을 환율에 따라 달러화로 환산하면 X재는 7.2달러, Y재는 3.6달러가 된다. 이 경우 Y재의 비교우위는 미국에 있다.

① X재는 생산 비용이 6달러, Y재는 4달러이므로 X재 1단위의 생산 비용인 6달러로 Y재 1.5단위를 생산할 수 있다.

② X재는 생산 비용이 4유로, Y재는 2유로이므로 Y재 1단위의 생산 비용인 2달러로 Y재 0.5단위를 생산할 수 있다.

③ 1997년의 경우 유로화로 표시된 프랑스의 생산 비용을 환율에 따라 달러화로 환산하면 X재는 7.2달러, Y재는 3.6달러가 된다. 이 경우 Y재의 절대 우위는 생산 비용이 적은 프랑스, X재에 대한 절대 우위는 미국에 있다.

⑤ 2002년의 경우 유로화로 표시된 프랑스의 생산 비용을 환율에 따라 달러화로 환산하면 X재는 4달러, Y재는 2달러가 된다. 프랑스가 미국보다 X, Y재 모두 생산 비용이 적기 때문에 두 가지 재화 모두에서 절대 우위를 가진다.