2014학년도 대학수학능력시험 예비 시행 5월 모의평가
사회탐구영역 (경제) 정답 및 해설

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

1. 경제 활동의 이해

정답 해설 : 인간의 경제 활동은 크게 생산, 분배, 소비 활동으로 구분된다. 생산은 재화와 서비스를 만드는 활동이며, 분배는 생산 활동에 기여한 대가로 소득을 얻는 활동이며, 소비는 생산된 재화와 서비스를 사용하는 활동이다. ⑤ 유통 매장으로 상품을 운반하는 것은 운송 서비스를 창출하는 생산 활동이다.

오답피하기 ① 혼자 살다가 둘이 함께 살게 되면 누구에게 분배할 것인가의 문제가 생겨난다.

② 혼자 살 때는 자급자족하였지만 둘이 함께 살게 되면 분업이나 협업이 가능해진다.

③ 우주선 안에서 식량의 소비 활동이 이루어진다.

④ 작은 도시에 대형 유통 매장이 생겨나면 소매점을 이용하던 주민들의 소비 형태가 달라질 수 있다.

2. 아파트 거주 비용의 비교

정답 해설 : 1년간 아파트에 거주하는 대가로 갑이 지불한 비용은 아파트 구입비 2억 원에 대한 이자 비용 2,000만 원과 매매 차익 1,000만 원을 합한 3,000만 원이다. 을이 지불한 비용은 사용료 2,000만 원이다. 병이 지불한 비용은 보증금 1억 원에 대한 이자 비용인 1,000만 원이다.

3. 시장 균형의 변화 파악

정답 해설 : 3월에 비해 4월의 휘발유 가격이 상승하고, 판매량은 증가하였다. 공급의 변화는 없는데 수요가 증가한 경우 항상 이러한 결과가 초래된다. ② 휘발유 승용차의 운행이 증가하면 휘발유에 대한 수요가 증가한다.

오답피하기 ① 원유 가격이 상승하면 원유를 재료로 하는 휘발유의 생산비가 증가한다. 결과적으로 휘발유의 공급은 감소한다.

③ 휘발유에 대한 정부의 세금이 인상되면 휘발유의 공급이 감소한다.

④ 소비자의 소득이 하락하면 휘발유 수요는 감소한다.

⑤ 경유 가격이 하락하면 경유의 대체재인 휘발유 수요는 감소한다.

4. 정부 역할에 대한 관점 이해

정답 해설 : 경제학자는 경제 불안정의 원인을 정부의 잘못된 통화 정책에서 찾고 있다. 즉, 정부의 잘못된 통화 정책 실시로 통화량의 불안정이 야기되었고 이것이 경제 불안정의 원인이 된다고 보고 있다. 결국 경제학자는 정부의 시장 개입이 시장의 효율성을 오히려 떨어뜨린다는 비개입주의의 입장을 취하고 있다.

오답피하기 ② 경제학자는 통화량의 불안정을 경제 불안정의 원인으로 보고 있다.

③ 경제학자는 기본적으로 시장의 기능을 중시하고 있다. 계획 경제는 경제 문제를 정부의 계획이나 명령으로 해결하는 경제 체제이다.

④ 경제학자는 비개입주의자로 '보이지 않는 손' 즉, 시장의 가격 기능을 중시한다.

⑤ 경제학자는 기본적으로 정부의 시장 개입을 반대하는 입장이다.

5. 합리적 선택의 이해

정답 해설 : 1차 투표에서 설악산과 한라산이 각각 2표를 얻고 소백산이 한 표를 얻었다. 따라서 과반수를 얻은 후보지가 없으므로 2차 투표를 하게 된다. 2차 투표에서 정은 설악산을 선택하게 되어 설악산이 최종 목적지로 결정된다. ㄹ. 정의 소백산에 대한 만족도가 10으로 바뀌어도 2차 투표는 설악산과 한라산을 대상으로 실시되므로 최종 결과는 동일하다.

오답피하기 ㄱ. 1차 투표에서 무는 한라산에 투표한다.

ㄷ. 다섯 사람의 만족도 합계가 최대가 되는 후보지는 한라산이지만 최종 목적지는 설악산으로 결정된다.

6. 합리적 선택과 매몰 비용의 이해

정답 해설 : 중고차 구입 당시 갑은 수입이 900만 원, 비용은 800만 원으로 기대했다. 중고차 구입 이후 이를 정비하여 팔 경우에 수입은 900만 원, 비용은 1,100만 원(600만 원+500만 원)으로 200만 원의 손실이 발생한다. 정비하지 않고 팔 경우 수입은 500만 원, 비용은 600만 원으로 100만 원의 손실이 발생한다. ⑤ 중고차 구입 이후 갑이 중고차를 정비하여 판다면 정비하지 않고 파는 것에 비해 100만 원 더 손해를 본다.

오답피하기 ① 중고차 구입 당시 갑은 수입이 900만 원, 비용은 800만 원으로 기대하고 있었다.

② 중고차 구입 이후 두 가지 대안 중 정비하지 않고 파는 것이 손실이 적으므로 합리적이다.

③ 중고차 구입 이후의 선택에서 갑이 구입 당시 지불한 600만 원은 이미 지불되어 회수할 수 없는 비용으로 선택에 영향을 주지 않으므로 매몰 비용이다.

④ 중고차 구입 당시 갑이 중고차 구입 이후 상황을 정확히 알았다면 어떤 선택을 하더라도 손실이 발생하므로 중고차를 구입하지 않았을 것이다.

7. 수요·공급의 원리 이해

정답 해설 : 쌀 재배 면적 감소와 단위 면적당 생산량의 감소로 쌀 생산량이 크게 감소하게 된다. 이는 쌀 시장에서 공급 감소로 나타난다. ㄴ. 쌀 수요가 변화하지 않는다면 공급 감소로 쌀 가격은 상승하게 된다. ㄹ. 쌀 수요가 가격에 대해서 비탄력적이라면 쌀 가격의 상승률에 비해 쌀 수요량의 감소율이 낮아 쌀의 판매 수입은 증가하게 된다.

오답피하기 ㄱ. 쌀 가격이 상승하면 쌀의 대체재인 밀의 수요는 증가한다.

ㄷ. 쌀 수요의 증가는 쌀 가격의 상승 요인이다. 따라서 쌀 공급의 감소로 인한 가격의 상승폭이 쌀 수요 증가로 인해 더욱 커지게 된다.

8. 기업의 비용·이윤 분석

정답 해설 : A기업은 노동자 1명이 하루에 X재 1개를 생산할 수 있고, 임금은 노동자 1명당 하루에 X재 1개이다. 따라서 이대로라면 A기업의 판매 수입과 비용은 일치하게 되고 이윤은 영(0)이 된다. ③ A기업의 이윤은 X재의 시장 가격이나 고용량과 무관하게 항상 영(0)이다.

오답피하기 ① X재 1개의 생산 비용이 X재 1개이므로 이윤은 영(0)이다.

② X재 1개를 생산할 경우 총비용은 X재 1개이며, X재 1개의 시장 가격은 10만 원이다.

④ 노동자에게 지급해야 할 임금이 X재 2개라면 비용이 판매 수입의 2배가 되므로 생산하지 않는 것이 유리하다.

⑤ 노동자에게 지급해야 할 임금이 X재 1/2개라면 노동자 1명을 고용할 때마다 X재 1/2개의 이윤이 발생하므로 최대한 고용하는 것이 합리적이다.

9. 자산과 부채의 이해

정답 해설 : 갑의 자산은 컴퓨터 200만 원, 현금 100만 원, 은행 예금 300만 원, 주식 500만 원으로 총 1,100만 원이다. 반면 부채는 신용 카드 미결제 잔액 100만 원, 은행 대출금 500만 원으로 총 600만 원이다. ④ 주식을 처분하여 은행에 예금하는 것은 자산의 종류만 바뀌었을 뿐 자산의 크기는 변화가 없으므로 당연히 순자산의 변화도 없다.

오답피하기 ① 자산은 1,100만 원이다.

② 순자산은 자산에서 부채를 차감한 금액인 500만 원이다.

③ 지출은 자산의 감소 항목이며 수입은 자산의 증가 항목이므로, 지출이 수입보다 큰 경우 순자산은 감소하게 된다.

⑤ 현금으로 신용 카드 미결제 잔액을 갚을 경우 자산은 감소하고 동일한 액수만큼 부채도 감소한다.

10. 외부 효과의 이해

정답 해설 : ㈎는 양봉업자가 꿀벌 생산 과정에서 타인들에게 긍정적인 외부 효과를 주고도 시장을 통해서 그 대가를 받지 못하는 외부 경제의 사례이며, ㈏는 자동차 운행시 발생하는 탄소 저감 장치의 특허권과 관련된 사례이다. ④ ㈏에서 특허권을 폐지하면 많은 기업이 이 시장에 진입할 수 있어 탄소 저감 장치의 거래량은 증가한다. 그러나 이 재화의 가격이 영(0)은 아니므로 모든 자동차에 부착된다고 보기는 어렵다. 사회적 최적 수준이란 모든 자동차가 이 장치를 부착하는 수준이다.
오답피하기 ① ㈎는 생산의 외부 효과 중 외부 경제를 보여주는 사례이다.
② ㈎는 생산의 외부 경제가 발생하는 경우로 시장에서의 생산량은 사회적 최적 수준보다 적은 수준이다.
③ ㈏에서 소비자가 탄소 저감 장치를 구매하여 사용하면 탄소 배출량이 감소하는 긍정적 외부 효과가 발생한다.
⑤ ㈏에서 소비자에게 구매 보조금을 지급하면 사적 편익의 증가로 수요가 증가하여 탄소 저감 장치의 거래량은 증가한다. 따라서 거래량은 사회적 최적 수준에 가까워진다.

11. 국제 수지 통계 분석
정답 해설 : 그래프는 2009~2011년 사이 갑국의 국제 수지를 경상 수지와 자본·금융 계정으로 구분하여 보여주고 있다. ㄱ. 2010년의 국제 수지는 흑자이므로 2010년의 외환 보유고는 2009년에 비해 증가하였다. ㄷ. 2009년 이후의 A+B의 변화, 즉 국제 수지는 매년 흑자를 기록하고 있으므로 외환 순유입액은 매년 양(+)의 값이다. 양(+)의 외환 순유입액은 외환 시장에서 환율의 하락 요인이다. 환율 하락은 자국 화폐 가치의 상승을 의미한다.
오답피하기 ㄴ. 2010년의 외환 순유입액은 200억 달러 정도 흑자이며, 2011년의 외환 순유입액은 10억 달러 정도 흑자이다.
ㄹ. 2009년 이후 외환의 순유입은 계속 흑자이다. 국제 수지 흑자는 국내 통화량의 증가 요인이다.

12. 시장 균형의 변동 이해
정답 해설 : 현재 한국산 X재 가격은 3,300원이고 미국산 X재 가격이 3,000원(3달러×원/달러 환율 1,000원)이다. 이 경우 일물일가의 법칙에 따라 두 가지 가격이 결국 일치하게 되는데 그 과정은 외환 시장과 X재 시장의 변화를 통해서 실현된다. 즉, 미국산 X재의 가격이 상대적으로 싸므로 한국산 X재의 수요는 감소하고 미국산 X재의 수요는 증가하게 된다. 이러한 과정은 한국산 X재와 미국산 X재의 가격이 일치할 때까지 계속된다. ③ 미국산 X재 수요의 증가로 한국에서 X재 수입이 증가하고 결과적으로 외환 시장에서 달러에 대한 수요가 증가하여 원/달러 환율은 상승하게 된다.
오답피하기 ① 한국산 X재 수요는 감소한다.

② 미국산 X재 수요의 증가로 미국산 X재 가격은 상승한다.
④ 미국산 X재 수요의 증가로 외환 시장에서 달러의 수요는 증가한다.
⑤ 미국산 X재 수요의 증가로 미국산 X재의 수입량은 증가한다.

13. 자산 관리 원칙과 금융 상품의 이해
정답 해설 : A는 보통 예금, B는 정기 예금, C는 주식, D는 국채이다. C는 A보다 일반적으로 안전성은 낮으나 높은 수익성이 기대되는 금융 상품이다. 따라서 A를 해약하여 C를 구입하는 것은 안전성보다는 수익성을 중시한 선택이라고 볼 수 있다.
오답피하기 ① 보통 예금은 언제든지 찾을 수 있는 예금이므로 유동성이 매우 높은 금융 상품이다. 이에 반해 정기 예금은 원칙적으로 만기일이 되기 전에는 찾을 수 없어 상대적으로 유동성이 낮은 금융 상품이다.
② B는 수익이 고정되어 있으나 C는 배당금, 매매 차익 등의 수익이 불확실한 금융 상품이다.
③ C는 높은 위험을 가진 상품이며, D는 정부가 부도나지 않는 한 원리금이 지급되므로 안전성이 매우 높은 상품이다.
⑤ 격언에 따르면 여러 가지 상품에 고르게 투자하는 것이 적절한 선택이다.

14. 수입 개방과 관세 부과의 효과 분석
정답 해설 : 수입 개방 전에는 국내 가격이 3만 원으로 3만 개가 거래되었다. 그러나 수입 개방 후에는 국내 가격은 2만 원이 되고 1만 원의 가격으로 2만 개가 수입된다. ⑤ 수입 개방 이후 국내 생산량은 2만 개이며 국내 생산자의 판매 수입은 4억 원(2만 개×개당 2만 원)이다.
오답피하기 ① 수입액은 2억 원(2만 개×개당 1만 원)이다.
② X재의 국제 가격은 1만 원이지만 국내 시장 가격은 2만 원이다.
③ 수입량이 2만 개이므로 정부의 관세 수입은 2억 원(2만 개×개당 1만 원)이다.
④ 국내 시장 가격 2만 원 수준에서 수요량은 4만 개인데 이 중 2만 개는 국내 기업이 공급하고 나머지 2만 개는 수입된다. 결국 국내 소비자의 지출 총액은 8억 원(4만 개×개당 2만 원)이다.

15. 경제적 잉여의 계산
정답 해설 : 개방 이전에는 국내 시장에서 X재는 3만 원의 가격에 3만 개가 거래되었다. 이 때 소비자 잉여와 생산자 잉여는 각각 4.5억 원으로 동일하다. 개방 이후 소비자 잉여는 8억 원으로 증가하며 생산자 잉여는 2억 원으로 감소한다. ㄹ. 개방으로 인한 소비자 잉여 증가분(3.5억 원)은 관세 수입(2억 원)보다 크다.
오답피하기 ㄱ. 개방 이전 생산자 잉여는 4.5억 원이다.
ㄴ. 개방 이전 소비자 잉여는 4.5억 원이다.

16. 고용 상황의 이해

정답 해설 : A는 취업자, B는 비경제 활동 인구이다. 실업률은 실업자 수를 경제 활동 인구로 나눈 값이다. ㄱ. 전업 주부들이 취직한 경우 비경제 활동 인구에서 취업자로 변한 것이며, 경제 활동 인구가 증가하므로 실업률은 하락한다. ㄷ. 노동자들이 해고되어 일자리를 구하고 있는 경우 취업자에서 실업자로 변한 것이며, 실업자가 증가하였으므로 실업률은 상승한다.

오답피하기 ㄴ. 대학생은 비경제 활동 인구이며 취직과 동시에 취업자가 된다. 이 경우 경제 활동 인구가 증가하였으므로 실업률은 하락한다.

ㄹ. 일자리를 찾는 사람은 실업자이며 더 이상 일자리를 찾지 않게 되면 비경제 활동 인구가 된다. 이 경우 경제 활동 인구와 실업자가 동일한 수로 감소하므로 실업률은 하락한다.

17. 명목 임금과 실질 임금의 비교·분석

정답 해설 : 평균 명목 임금은 1.6% 상승했고 평균 실질 임금은 2.5% 하락했다. 이를 바탕으로 물가 상승률은 2.5%보다 높음을 알 수 있다. ㄷ. 명목 임금이 1.6% 오른 근로자의 실질 임금은 2.5% 감소하므로 생활 수준이 낮아졌다고 볼 수 있다.

오답피하기 ㄱ. 물가 상승률은 2.5%보다 높은 편이다.

ㄹ. 동일한 생활 수준을 유지하기 위해서는 물가 상승률만큼의 임금 상승이 필요하다.

18. 자산 변동액의 계산

정답 해설 : 100만 원 투자액의 1년 후 가치를 조개껍질로 환산하면 된다. 1년 전 조개껍질의 가격을 1만 원이라고 가정하면 갑은 조개껍질 100개를 가진다. 을은 원리금 104만 원으로 10,300원짜리 조개껍질을 101개 정도 살 수 있다. 병은 100만 원으로 10,300원짜리 조개껍질을 97개 정도 살 수 있다. 따라서 현재 조개껍질을 많이 갖게 된 사람은 을−갑−병의 순이다.

19. 거시 경제 지표의 분석

정답 해설 : 2008년에는 전년에 비해 명목 GDP는 증가하고 물가는 하락하였다. 따라서 실질 GDP가 증가하여 경제 성장률은 양(+)으로 나타나고 인플레이션율은 음(−)으로 나타난다. 2009년에는 전년에 비해 명목 GDP는 변화가 없고 물가는 올랐다. 따라서 실질 GDP가 감소하여 경제 성장률은 음(−)으로 나타나며 인플레이션율은 양(+)으로 나타난다.

20. 비교 우위의 이해

정답 해설 : 비교 우위론에 따르면 갑국은 X재 생산에, 을국은 Y재 생산에 비교

우위를 가진다. 각국이 비교 우위의 상품을 수출하고 교환 비율이 X재 1개당 Y재 1/2개~1개 사이에서 결정되면 양국 모두 무역 이익을 얻을 수 있다. ⑤ X재와 Y재의 교환 비율이 X개 1개당 Y재 3/4개이면 양국 모두 무역으로 이익을 얻을 수 있으며 갑국은 비교 우위 재화인 X재 생산에 특화하여 수출하게 된다.

오답피하기 ① 무역 전 갑국은 Y재를 9개 생산했으며 을국은 10개 생산하였다.

② 무역 전 을국에서 X재 1개 생산의 기회 비용은 Y재 1개이다.

③ 무역 전 갑국 내에서는 X재 1개와 Y재 1/2개가 교환되었다.

④ X재와 Y재의 교환 비율이 X개 1개당 Y재 3/4개이면 양국 모두 무역 이익을 얻을 수 있으므로 을국은 비교 우위 상품인 Y재 생산에 특화하여 수출한다.