

2013학년도 대학수학능력시험 사회탐구영역(경제) 정답 및 해설

1. 경제 주체 ②

정답찾기 : ② A는 정부, B는 기업, C는 가게이다. 정부는 기업과 가게의 경제 활동을 규제하거나 조정하기도 한다.

오답피하기 : ① 민간 경제 주체는 기업과 가게이다.

③ 생산 요소를 제공하여 소득을 얻는 경제 주체는 가게이다.

④ 사회적 후생의 극대화를 추구하는 경제 주체는 정부이다. 가게는 효용의 극대화를 추구한다.

⑤ 가게는 생산 요소 시장에서 공급자 역할을 한다.

2. 소득과 소비 ④

정답찾기 : ④ 소득이 소비보다 많은 시기, 즉 저축이 발생하는 시기인 A~B 시기에는 부채가 감소한다.

오답피하기 : ① 소득에 비해 소비의 안정적인 흐름을 계획하고 있다.

② ㉠과 ㉡은 부(負)의 저축, ㉢은 정(正)의 저축이다. 소득과 소비를 일치시키고자 한다고 하였기 때문에 ㉢과 '㉠+㉡'은 같다.

③ C 시점에서의 누적 저축액은 가장 크다.

⑤ 소득은 감소하고 소비는 증가하는 B~C 시기에는 소득 대비 소비 수준이 지속적으로 증가한다.

3. GDP와 GNP ⑤

정답찾기 : 갑국의 GDP에는 갑국에서 생산된 것을, 갑국의 GNP에는 갑국의 국민이 생산한 것을 포함한다. 따라서 자료에 나타난 갑국이 수입한 외국 기업에 의해 생산된 소비재는 갑국에서 생산한 것도, 갑국 국민이 생산한 것도 아니므로 갑국의 GDP나 GNP에는 변화가 없다.

4. 개입주의와 비개입주의 ⑤

정답찾기 : ⑤ 갑은 정부의 시장 개입이 긍정적인 영향을 준다고 보고 있고, 을은 부정적인 영향을 준다고 보고 있다. 이를 통해 갑은 시장 실패 가능성을, 을은 정부 실패 가능성을 강조하고 있음을 알 수 있다.

오답피하기 : ① 케인스는 정부의 시장 개입을 강조한다.

② 을보다 갑이 불황 시 정부의 적극적인 개입을 주장할 것이다.

③ 갑보다 을이 시장의 자기 조정 능력을 더 신뢰할 것이다.

④ 갑보다 을이 규제 철폐에 더 적극적일 것이다.

5. 경제의 기본 문제 ①

정답찾기 : A 분식집에서 새로운 메뉴를 개발하는 것은 '무엇을 생산할 것인가'

2013학년도 대학수학능력시험 사회탐구영역(경제) 정답 및 해설

와 관련된 문제이다. 수작업에 의존하던 B 공장이 자동화 기계를 이용하여 생산하는 것은 ‘어떻게 생산할 것인가’ 와 관련된 문제이다. 판매 수입이 증가한 C 기업이 사원들에게 성과급을 지급하는 것은 ‘누구에게 분배할 것인가’ 와 관련된 문제이다.

6. 환율과 가격 탄력성 ④

정답찾기 : ④ D 재화는 수출품 가격이 10% 상승했을 때 수출액이 5% 감소한다. 이를 통해 D 재화 수요의 가격 탄력성은 1보다 큼을 알 수 있다. 따라서 D 재화의 경우, 원/달러 환율이 하락하여 수출품 가격이 상승하면 수출액이 감소한다.

오답피하기 : ① A 재화는 수출품 가격이 10% 상승했을 때, 수출액 또한 10% 증가한다. 이를 통해 A 재화 수요의 가격 탄력성은 0임을 알 수 있다. 따라서 A 재화의 경우, 원/달러 환율이 상승하여 수출품 가격이 하락하더라도 수출량에는 변화가 없다.

② B 재화는 수출품 가격이 10% 상승하면 수출액은 5% 증가한다. 이를 통해 B 재화 수요의 가격 탄력성은 0보다 크고 1보다 작음을 알 수 있다. 따라서 B 재화의 경우, 원/달러 환율이 상승하여 수출품 가격이 하락하면 수출액은 감소한다.

③ C 재화는 수출품 가격이 10% 상승하더라도 수출액에는 변화가 없다. 이를 통해 C 재화 수요의 가격 탄력성은 1임을 알 수 있다. 따라서 C 재화의 경우, 원/달러 환율이 하락하여 수출품 가격이 상승하더라도 수출액에는 변화가 없다.

⑤ 수요의 가격 탄력성은 A 재화가 가장 낮다.

7. 상품 수지와 서비스 수지 ③

정답찾기 : ③ 경상 수지 흑자 규모는 2008년에는 35억 달러, 2009년에는 30억 달러, 2010년에는 70억 달러, 2011년에는 40억 달러이다. 즉, 경상 수지 흑자 규모는 2010년이 가장 크다.

오답피하기 : ① 2008년에는 상품 수지의 흑자 규모가 가장 작다. 즉, 재화 수출액과 재화 수입액의 차이는 2008년이 가장 작다.

② 2009년에는 서비스 수지가 적자이다. 즉, 2009년에는 서비스 수지의 달러 수취액이 달러 지급액보다 적다.

④ 2011년의 재화 수입액과 서비스 수지의 달러 수취액은 100억 달러로 같다.

⑤ 제시된 기간 동안 재화 수출액은 증가→감소하였고, 서비스 지급액은 감소→증가→감소하였다.

8. 조세 제도 ⑤

정답찾기 : ⑤ A는 비례세, B는 역진세, C는 누진세, D는 비례세이다. 비례세보다 누진세의 경기 자동 안정 장치의 효과가 더 크다.

오답피하기 : ① A 제도에서의 기율기가 커지더라도 처분 가능 소득의 계층 간 배

2013학년도 대학수학능력시험 사회탐구영역(경제) 정답 및 해설

율은 변하지 않는다.

② 역진세 제도에서는 처분 가능 소득의 불균형 정도가 시장 소득의 불균형 정도보다 더 높다.

③ 누진세 제도에서 조세의 역진성은 나타나지 않는다.

④ 비례세가 적용되더라도 과세 대상 소득이 높을수록 세액은 증가한다.

9. 경제성장과 물가 ⑤

정답찾기 : ⑤ 제시된 모든 기간에 (실제 경제 성장률 - 목표 경제 성장률)이 -4% 보다 높기 때문에 실제 경제 성장률은 항상 0보다 크다. 그리고 제시된 모든 기간에 (실제 물가 상승률 - 목표 물가 상승률)이 -4% 보다 높기 때문에 실제 물가 상승률은 항상 0보다 크다. 이를 통해 명목 GDP 증가율(경제 성장률 + 물가 상승률)은 항상 0보다 큼을 알 수 있다. 따라서 (다) 시기의 명목 GDP보다 (라) 시기의 명목 GDP가 더 크다.

오답피하기 : ① (다) 시기에는 실제 경제 성장과 물가 상승률이 4% 를 초과하였다. 그리고 실제 경제 성장률은 증가하였다. 총수요 곡선만 왼쪽으로 이동해서는 이러한 결과가 나타날 수 없다.

② (라) 시기에는 실제 경제 성장률이 4% 미만이고, 실제 물가 상승률은 4% 를 초과하였다. 그리고 실제 경제 성장률은 꾸준히 감소하였다. 총공급 곡선만 오른쪽으로 이동해서는 이러한 결과가 나타날 수 없다.

③ 제시된 모든 기간에 (실제 물가 상승률 - 목표 물가 상승률)이 -4% 보다 높기 때문에 실제 물가 상승률은 항상 0보다 크다. 이를 통해 (나) 시기의 물가가 (가) 시기의 물가보다 더 높음을 알 수 있다.

④ (나) 시기에는 실제 경제 성장률인 4% 미만이고, (다) 시기의 실제 경제 성장률은 4% 를 초과한다. 따라서 (나)에 비해 (다) 시기의 실업률이 더 높다고 할 수 없다.

10. 통화 정책 ①

정답찾기 : ㄱ. (가) 시기에 지급 준비율을 인상했다면 실제 경제 성장률은 더 낮아져 실제 경제 성장률과 목표치의 차가 더 확대되었을 것이다.

ㄴ. (나) 시기에 국공채를 매각했다면 실제 물가 상승률은 더 낮아져 실제 물가 상승률과 목표치의 차가 더 확대되었을 것이다.

오답피하기 : ㄷ. (다) 시기에 국공채를 매입했다면 실제 경제 성장률은 더 높아져 실제 경제 성장률과 목표치의 차가 확대되었을 것이다.

ㄹ. (라) 시기에 지급 준비율을 인하했다면 실제 물가 상승률은 더 높아져 실제 물가 상승률과 목표치의 차가 확대되었을 것이다.

11. 수요의 가격 탄력성 ⑤

2013학년도 대학수학능력시험 사회탐구영역(경제) 정답 및 해설

정답찾기 : A재 공급의 가격 탄력성은 완전 비탄력적, B재 공급의 가격 탄력성은 완전 탄력적이다.

ㄷ. 수요가 증가할 경우 A재의 가격은 상승하지만, B재의 가격은 변함이 없다. 즉, A재 가격이 B재 가격보다 더 높게 형성된다.

ㄹ. 수요가 증가하면 A재의 경우에는 판매량은 변하지 않지만 가격이 상승하고, B재의 경우에는 가격은 변하지 않지만 판매량이 증가한다. 즉, 두 재화 모두 판매 수입이 증가한다.

오답피하기 : ㄱ. B재의 판매량은 증가한다.

ㄴ. B재의 가격은 변하지 않는다.

12. 로렌츠 곡선 ④

정답찾기 : ④ 2010년과 2011년 모두 최상위 40% 소득 계층이 차지하는 소득 점유율은 80%이다. 즉, 인구가 100만 명이기에 때문에 최상위 40만 명의 소득의 합은 변함이 없다.

오답피하기 : ① 최상위 20% 소득 계층의 소득 점유율은 높아졌고, 최하위 40% 소득 계층의 소득 점유율은 낮아졌다. 즉, 10분위 분배율은 작아졌다.

② 10분위 분배율은 작아졌고, 지니계수는 커졌다. 즉, 소득의 불평등도는 더 악화되었다.

③, ⑤ 최하위 40% 소득 계층에 해당하는 사람의 소득은 감소하였지만, 40%~60% 소득 계층에 해당하는 사람의 소득은 증가하였다.

13. 고용 지표 ②

정답찾기 : 15세 이상 인구와 고용률이 변함이 없으면 취업자 수는 변함이 없다. 그리고 실업률이 상승했다는 것은 취업률이 하락했다는 의미이다. 취업자 수에 변화가 없으면서 취업률이 하락하기 위해서는 경제 활동 인구가 증가해야 한다. 따라서 비경제 활동 인구는 감소하였다. 즉, (가)는 취업자, (나)는 비경제 활동 인구, (다)는 실업자이다.

② 15세 이상 인구에는 변화가 없고 경제 활동 인구가 증가하였기 때문에 경제 활동 참가율은 증가하였다.

오답피하기 : ① 2011년에 경제 활동 인구, 즉 취업자와 실업자의 합은 15세 이상 인구의 80%이고, 실업자는 15세 이상 인구의 20%이다. 이를 통해 2011년의 실업률은 25%임을 알 수 있다.

③ 전업 주부나 학생은 비경제 활동 인구에 해당한다.

④ 확장 정책을 실시할 경우 일반적으로 실업자는 감소한다.

⑤ 일자리를 찾다가 구직 활동을 포기하는 사람은 실업자에서 비경제 활동 인구로 이동하는 것으로 나타난다.

2013학년도 대학수학능력시험 사회탐구영역(경제) 정답 및 해설

14. 외부 효과 ③

정답찾기 : ③ (가)에서는 사회적 최적 수준보다 과대 생산되고 있다. 생산자에게 세금을 부과할 경우 과대 생산 문제를 해결할 수 있다.

오답피하기 : ① (가), (나) 모두에 외부 불경제가 나타나고 있다.

② (가), (나) 모두 시장의 균형 거래량이 사회적 최적 수준보다 많다.

④, ⑤ (가), (나)의 경우 소비자에게 보조금을 지급할 경우 시장 균형 거래량과 사회적 최적 수준의 격차는 더 커진다.

15. 최저 가격제 ④

정답찾기 : ㄴ. 수요만 증가할 경우, 시장에서 판매되는 쌀의 양은 증가하지만 초과 공급량이 시장에서 판매되는 쌀의 증가분만큼 감소하여 정부의 구매량 역시 그만큼 감소한다. 즉, 농가의 쌀 전체 판매량은 변하지 않는다. 따라서 쌀의 시장 가격이 규제 가격 수준에서 유지될 경우 농가의 소득은 변하지 않는다.

ㄷ. 공급이 수요보다 더 큰 폭으로 증가할 경우 쌀의 초과 공급량이 증가하여 정부의 부담은 커진다.

오답피하기 : ㄱ. 공급만 증가할 경우, 공급의 증가폭이 커질 경우, 시장에서 판매되는 쌀의 양에는 변화가 없지만, 초과 공급량이 증가하여 정부의 구매량은 증가한다. 따라서 농가의 소득은 증가한다.

ㄷ. 수요만 증가할 경우, 시장에서 판매되는 쌀의 양은 증가한다. 따라서 쌀의 시장 가격이 규제 가격 수준에서 유지될 경우 소비자 전체의 지출은 증가한다.

16. 환율의 변화 ①

정답찾기 : ① a에서 d로의 이동은 외화의 공급과 수요가 모두 증가할 때 나타난다. 수출 증가는 외화 공급 증가의 원인이고, 자본 유출 증가는 외화 수요 증가의 원인이다.

오답피하기 : ② a에서 e로의 이동은 외화의 공급만 증가할 때 나타난다. 수출 증가는 외화 공급 증가의 원인이지만, 자본 유출 감소는 외화 수요 감소의 원인이다.

③ c에서 a로의 이동은 외화의 공급만 감소할 때 나타난다. 수출 감소는 외화 공급 감소의 원인이지만, 자본 유출 감소는 외화 수요 감소의 원인이다.

④ c에서 b로의 이동은 외화의 공급과 수요가 모두 감소할 때 나타난다. 수출 감소와 자본 유입 감소 모두 외화 공급 감소의 원인이다.

⑤ e에서 b로의 이동은 외화의 공급과 수요가 모두 감소할 때 나타난다. 수입 증가와 자본 유출 증가 모두 외화 수요 증가의 원인이다.

17. 인플레이션 ②

정답찾기 : 갑. 이자율이 인하되면 소비와 투자가 증가하여 수요 견인 인플레이션이 발생할 수 있다.

2013학년도 대학수학능력시험 사회탐구영역(경제) 정답 및 해설

병. 경영 합리화와 기술 혁신은 비용 인상 인플레이션은 해결하는 대책이다.

오답피하기 : 을. 정부 지출이 확대되면 총수요가 증가하여 물가는 상승한다.

정. 원화 가치가 상승하면 물가는 하락한다.

18. 시장 균형의 변동 ③

정답찾기 : ㄴ. 수요가 완전 비탄력적일 경우 공급이 증가하면 a에서 c로의 변동이 나타날 수 있고, 공급이 완전 비탄력적일 경우 수요와 공급이 모두 증가하면 a에서 c로의 변동이 나타날 수 있다.

ㄷ. 대체재의 가격이 상승하면 수요가 증가한다. 공급이 완전 비탄력적일 경우 수요가 증가하면 b에서 c로의 이동이 나타날 수 있다.

오답피하기 : ㄱ. 수요가 완전 탄력적인 경우 공급이 증가하면, 공급이 완전 탄력적인 경우 수요가 증가하면 a에서 b로의 이동이 나타날 수 있다.

ㄹ. b와 d가 모두 공급 곡선 상에 있을 경우, 수요의 증가만으로도 b에서 d로의 이동이 나타날 수 있다.

19. 물가 지수 ③

정답찾기 : ③ 수입 소비재는 GDP에 포함되지 않는다. 따라서 수입 소비재 가격 상승은 GDP 디플레이터에는 영향을 주지 않는다. 하지만 수입 소비재 가격 상승은 소비자 물가 지수의 상승 원인이다. 따라서 수입 소비재 가격이 상승할 경우 소비자 물가 상승률이 GDP 디플레이터 상승률보다 더 상승한다.

오답피하기 : ① 제시된 기간 동안의 소비자 물가 상승률은 항상 양(+)의 값을 기록하고 있다. 즉, 2011년의 소비자 물가 수준이 가장 높다.

② 실질 소득이 증가하기 위해서는 명목 소득 증가율이 물가 상승률보다 높아야 한다. 하지만 명목 소득과 관련된 자료가 주어지지 않았기 때문에 실질 소득의 변화는 알 수 없다.

④ 소비자 물가 지수는 꾸준히 증가하였다. 그리고 GDP 디플레이터 상승률은 2006년(0%)을 제외하고는 항상 양(+)의 값을 기록하고 있다. 즉, GDP 디플레이터는 2005년과 2006년이 같을 뿐 다른 연도의 경우에는 꾸준히 증가하였다.

⑤ 제시된 기간 동안 소비자 물가 상승률이 높은 해도 있고, GDP 디플레이터 상승률이 높은 해도 있다.

20. 비교 우위 ①

정답찾기 : ㄱ. 을국은 X재 최대 생산량이 300개 이므로 무역 후에 을국이 최대 소비할 수 있는 재화 조합 역시 갑국과 같은 (나)이다. 따라서 무역으로 을국에 이득이 발생하기 위해서는 Y재 최대 생산량이 100개보다 작아야 한다.

ㄴ. 을국의 X재 소비에 따른 기회비용은 무역 후에는 Y재 0.3개이지만, 무역 전에는 Y재 0.3개보다 작다.

2013학년도 대학수학능력시험 사회탐구영역(경제) 정답 및 해설

오답피하기 : ㄷ. 을국이 무역 후 Y재를 50개 소비하면서 최대로 소비할 수 있는 X재의 양은 150개이다.

ㄹ. 무역 전 을국의 Y재 1개의 기회비용은 X재 3개보다 많다. 따라서 Y재 1개를 자국의 특화 상품인 X재 2개와 교환하면 을국은 이득을 얻는다.