

2009학년도 대학수학능력시험 사회탐구 영역 - 경제 해설

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

1. 소득 재분배 정책의 이해

정답 해설 갑국 정부는 그림 (가)의 $a \rightarrow a'$ 와 같이 비례세율에서 누진세율로 세율 구조를 바꾸었다. 또 (나)의 $b \rightarrow b'$ 와 같이 소득 수준이 낮은 사람에게 더 많은 사회 보장액을 주는 구조로 사회 보장 제도를 변화시켰다. 이와 같은 정책들은 고소득층의 조세 부담을 늘리고 이를 통해 확보된 재원을 저소득의 사회 보장비로 지출하는 것으로 계층 간의 소득 분배를 개선하려는 소득 재분배 정책의 성격을 갖는다.

2. 희소성과 재화의 성격 분석

정답 해설 ① (가)에서 유용성이 물보다 작은 다이아몬드 가격이 오히려 더 비싼 이유는 물보다 희소성이 크기 때문이다.

② (나)에서 바나나가 망고보다 훨씬 높은 가격에 거래된 것은 바나나가 망고보다 희소성이 더 큰 재화이기 때문이다.

③ (다)에서 과거에 무명 작가의 그림은 수요가 거의 존재하지 않은 자유재였지만 명성을 얻게 되면서 수요가 증가하여 높은 가격에 거래되는 경제재로 변화되었음을 보여 준다.

④ 제시된 사례의 (가), (나), (다) 모두 재화의 가격은 희소성에 의해 결정되며,

⑤ 희소성은 재화의 절대적인 양에 의해 결정되는 것이 아니라 그 재화를 필요로 하는 욕구와의 관계 속에서 상대적으로 결정되는 것임을 보여준다.

3. 시장 실패의 이해

정답 해설 ① 자연 과학의 발달은 제 3자에게 의도하지 않은 이익을 가져다주는 긍정적 외부 효과를 발생시킬 수 있는 한 사례이다.

② 제약 회사에서 개발한 항암 치료제는 배제성과 경합성이 모두 있다. 배제성은 비용을 지불하지 않은 경제 주체를 소비로부터 배제하는 것이며, 경합성은 다른 경제 주체가 추가로 소비할 경우 이미 소비하고 있던 경제 주체의 소비가 줄어드는 재화의 성격을 말한다.

③ 디지털 음원에 대한 저작권 보호는 사용료를 지불하는 사람에게만 이용권을 부여하는 것으로 배제성을 부여하기 위한 것이다.

④ 공공재는 비배제성과 비경합성을 갖기 때문에 가격을 지불하지 않고 사용하려는 무임승차의 문제가 발생할 수 있다.

⑤ 제시된 사례와 같이 긍정적 외부 효과를 발생시키는 재화의 생산은 사회적 최적

수준보다 과소 생산되기 때문에 시장 실패에 해당한다.

4. 기회 비용의 이해

정답 해설 ① 쌀과자는 한 봉지에 1,000원이고 MP3 파일은 하나에 500원이다. 따라서 쌀과자 한 봉지의 기회비용은 MP3 파일 2개이다.

② 쌀과자 한 봉지의 기회비용은 쌀 과자를 선택함으로써 포기하는 MP3 파일의 양이므로 부모님이 용돈을 올려 주어도 쌀과자 한 봉지의 기회비용은 변함이 없다.

③ 제시된 사례에서 쌀과자로 표시한 MP3 파일 하나의 기회비용은 쌀과자 2분의 1이다. 그런데 MP3 파일의 가격이 200원으로 하락한다면 쌀과자로 표시한 MP3 파일의 기회비용은 5분의 1로 된다. 따라서 쌀과자로 표시한 MP3 파일 하나의 기회비용은 작아진다.

④, ⑤ 용돈과 두 재화의 가격이 모두 100% 오르면 두 재화에 대한 최대 구매 가능량은 변함이 없으며, MP3 파일로 표시한 쌀과자의 기회비용도 역시 변함이 없다.

5. 외환 시장의 변화

정답 해설 제시된 그림에서 균형점이 A로 변화한 것은 외화의 수요가 증가한 것이, B로 이동한 것은 공급의 감소가 요인이다. ① 원유 가격 및 수입 원자재 가격이 상승하면 이를 수입하기 위한 외화의 수요가 증가한다.

② 해외 금융 기관들이 우리나라에 투자한 자금을 회수하면 원화를 외화로 교환하여 가지고 가기 때문에 외화의 수요가 증가한다.

③ 달러 가치가 상승할 것으로 예상하여 외국으로부터 외화를 벌어들인 국내 수출 기업들이 국내 화폐로의 환전을 유보하는 것은 공급을 감소시키는 요인이다.

④ 국제 금융 위기로 우리나라 금융 기관들이 외국으로부터 외화를 빌려오는 액수가 줄어드는 것은 공급 감소 요인이다.

⑤ 선진국들의 소비 위축으로 우리나라 상품에 대한 수요가 감소하면 수출이 줄어들기 때문에 외화의 공급이 감소한다.

6. 국민 경제 관련 통계 자료의 분석

정답 해설 2003년의 경제 성장률은 2%, 실업률은 6%, 인플레이션율은 2%이고, %p(% 포인트)는 %의 차를 측정하는 단위이다. 따라서 경제 성장률은 2004년부터 4%, 3%, 2%, 1%이다. 실업률은 5%, 7%, 8%, 10%이다. 인플레이션 증감율은 3%, 1%, 1%, 0%이다.

ㄱ. 경제 활동 인구의 변화가 없었다면, 2004년은 실업률이 5%이므로 6%였던 2003년에 비해 실업자 수가 줄어들기 때문에 취업자 수는 증가했다.

ㄴ. 경제 성장률은 계속 낮아지는 반면, 실업률은 지속적으로 높아져 서로 반대 방향으로 움직이고 있다.

오답피하기

ㄴ. 2005년 이후 경제 성장률은 계속 낮아지고 있지만 성장률이 양(+)을 기록하고 있으므로 실질 GDP는 지속적으로 증가하고 있다.

ㄷ. 인플레이션율과 실업률의 합계인 국민 고통 지수는 그 합이 10인 2007년에 가장 높다.

7. 경제 안정화 정책의 이해

정답 해설 제시된 자료에서 2007년은 경제성장률은 1%로 가장 낮고, 실업률은 10%로 가장 높다. 따라서 경기가 침체된 상황이다. 따라서 정부는 경기 활성화를 위한 정책을 추진하는 것이 적절하다.

ㄴ. 중앙 은행이 국·공채를 매입할 경우 자금이 방출되어 통화량이 증가하기 때문에 경기 부양에 긍정적이다.

ㄷ. 정부가 재정 지출을 증가하면 총수요가 증가하기 때문에 경기 활성화에 긍정적이다.

오답피하기

ㄱ. 법인세를 인상하면 기업의 조세 부담이 늘어나 오히려 경기 침체를 가속화시킬 수 있다.

ㄴ. 재할인율을 인상하면 대출이 감소하여 통화량을 감소시키기 때문에 경기 활성화에 부정적이다.

8. 규제 정책의 영향

정답 해설 ㄱ. 가격이 P2에서 형성되면 BC만큼의 초과 수요가 존재한다.

ㄴ. 시가 시내버스 공급량을 Q로 고정시키면 수요 곡선과 공급 곡선이 만나는 A점이 된다. 따라서 수요자가 최대로 지불하려는 요금은 P1이다.

오답피하기

ㄴ. 시가 운행 대수를 고정하면 Q는 균형 거래량이 된다. 따라서 요금 P1에서는 초과 공급이나 수요가 발생하지 않는다.

ㄷ. Q에서 공급자가 최대로 받을 수 있는 요금은 수요 곡선과 공급 곡선이 만나는 P1이다. 공급자는 P1 이상에서 요금을 받으려고 할 것이다.

9. 국제 수지표 분석

정답 해설 ① 2005년 소득 수지는 3억 달러 흑자이다. 따라서 갑국이 해외에서 수취한 생산 요소 소득이 외국인이 갑국에서 수취한 생산 요소 소득보다 많다.

오답피하기

② 2006년에는 자본 수지가 적자이다. 따라서 외화의 유입보다 유출이 많았다.

③ 2007년에는 상품 수지가 적자이다. 따라서 상품의 수출보다 수입이 많았다.

④ 해외 유학 비용은 서비스 수지에 포함된다. 2005~2007년 내내 서비스 수지는 적자였지만 서비스 수지 항목에는 이외에도 여러 가지가 있으므로 외국인의 갑국 내 유학보다 갑국 국민의 해외 유학이 많았다고 단정할 수 없다.

⑤ 2005~2007년 내내 아무런 대가 없이 이루어지는 무상 원조, 구호금 등은 경상 이전 수지이다. 경상 이전 수지가 계속 적자이므로 수취한 외화보다 지급한 외화가 많았다.

10. 직접세와 간접세 비교

정답 해설 제시된 자료의 (가)는 납세자와 담세자가 일치하는 직접세, (나)는 일치하지 않은 간접세이다. (갑) 직접세는 재산이나 소득에 부과되는 반면, 간접세는 주로 소비에 부과된다. 따라서 소득세는 직접세에 해당한다. (병) 세율 적용 방식으로 보아 누진세율이 적용되는 직접세는 저소득층의 조세 부담을 줄이고 고소득층의 조세 부담을 늘리므로 빈부 격차를 줄여주는 효과가 있다. (정) 간접세에 해당하는 조세 항목이 신설되면 납세자와 담세자가 일치하지 않으므로 조세 조항이 약해 조세 징수는 용이하다. 그러나 세금이 상품 가격에 포함되기 때문에 물가 상승을 유발할 수 있다.

오답피하기

(을) 세율 적용 방식으로 보아 간접세는 비례 세율이 적용되기 때문에 과세 대상 금액에 대해 세율이 일정하다.

11. 경제 활동 참가율과 실업률 분석

정답 해설 제시된 그림에서 (가)는 지난 1주일 동안 일자리를 찾은 경험이 있습니까? (나)는 지난 4주일 동안 일자리를 찾은 경험이 있습니까? 라고 질문하였다. 이 질문에 예라고 응답한 사람은 실업자로 경제 활동 인구에 포함된다. (가)보다 (나)가 기간이 길기 때문에 일자리를 구하려고 했던 실업자에 해당하는 사람이 더 많을 가능성이 높다. 따라서 취업자와 실업자를 합한 경제 활동 인구 비율은 (나)가 더 높아지게 된다. 경제 활동 인구 중 취업자는 고정된 상태에서 (가)보다 (나)에서 실업자가 더 늘어나기 때문에 (나)가 실업률도 더 높다.

12. 비경제 활동 인구의 이해

정답 해설 제시된 자료의 (다)는 일할 의사와 능력이 없는 비경제 활동 인구이다.

ㄴ. 학업에 전념하고 있는 대학생은 일할 의사가 없기 때문에 비경제 활동 인구에 포함된다.

ㄷ. 경제 활동 인구와 비경제 활동 인구의 합이 노동 가능 인구이다.

오답피하기

ㄱ. 임시직 노동자는 취업자로 경제 활동 인구에 해당한다.

ㄹ. 일하려는 의사와 능력은 있으나 일자리를 찾지 못한 사람은 실업자로 경제 활동 인구에 포함된다.

13. 뉴딜 정책의 이해

정답 해설 미국의 뉴딜 정책은 시장에 대한 정부의 개입을 시도한 수정자본주의의 흐름으로 경기 불황을 타개하기 위해 정부 재정 지출을 확대한 경기 활성화 정책이다. (을) 뉴딜 정책은 시장에 대한 정부 개입을 시도한 수정 자본주의에 근거한다. 반면 뉴elf 이전의 자유 방임주의는 시장에 대한 정부의 간섭을 최소화하는 것을 이상적으로 보았어. (병) 경제 공황을 타개하기 위한 뉴딜 정책은 공공 사업을 위한 재정 지출 확대를 통해 일자리 창출과 실업 감소, 소득과 소비의 증대를 통해 경기를 활성화하고자 한 것이다.

오답피하기

(갑) 미국에서 발생한 경제 문제는 대공황이었다. 대공황은 과잉 공급이 초래한 경기 불황으로 대량 실업 문제가 발생했지만 인플레이션은 발생하지 않았다.
(정) 미국 정부는 뉴딜 기간 동안 재정 지출의 확대를 통해 총수요를 확대함으로써 경기를 활성화시키는데 주력하였다.

14. 통화 가치의 변화의 이해

정답 해설 표는 미국 달러에 대한 각국의 통화 가치 변동률로써 원화는 가치가 하락하고, 즉 원달러 환율이 상승하였다. 반면 위안화와 엔화는 환율이 하락하여 가치가 상승하였다.

- ㄱ. 원-달러 환율은 20.3% 상승하고, 엔-달러 환율은 6.2% 하락하였다.
- ㄴ. 무역 결제 수단이 모두 달러로 이루어지기 때문에 중국에서 달러로 표시되는 한국 제품의 가격은 낮아져 달러 표시 가격이 높아지는 일본 상품에 비해 가격 경쟁력이 강화되었다.

오답피하기

ㄷ. 위안화의 가치가 상승하였으므로 달러로 환전하여 일본 유학을 가려는 중국 유학생의 부담은 감소하였다.
ㄹ. 엔화의 가치는 상승하고 원화의 가치는 하락하였으므로 대출받은 엔화 자금을 상환하는 국내 거주 한국인은 환율의 변동으로 손해를 보았다. ㄷ의 유학 비용과 ㄹ의 상환 비용 모두 달러로 결제한다는 점을 고려해야 한다.

15번. 소득 계층 비중과 계층별 소득 비중 분석

정답 해설 표의 (가)는 소득 계층 비중이고, (나)는 계층별 소득 비중을 나타내고 있다. (가)에서 빈곤층은 1996년에는 11.2%, 2006년에는 17.9%로 증가하고 있다. 이들은 표 (나)의 기준에 의하면 항상 20%계층 안에 포함된다.

ㄴ. (가) 기준 1996년 빈곤층 11.2%는 (나) 기준 하위 20% 계층 안에 포함된다. (나)는 소득이 낮은 가구에서 높은 가구로 순서대로 나열한 후 20%를 하위 계층으로 구분한 것이므로 항상 11.2%가 20%안에 포함되게 된다. 따라서 가구 수가 빈곤층보다 하위 20%계층이 더 많으므로 소득 비중은 빈곤층보다 하위20% 계층이 클 수밖에 없다.

르. (나) 기준 하위 20% 계층은 (가) 기준의 빈곤층과 중산층이 포함되어있다. 1996년 하위 20% 계층=빈곤층 11.2% + 중산층 (8.8%), 2006년 하위 20% 계층=빈곤층 17.9% + 중산층 (2.1%)이다. 따라서 (가) 기준 중산층에 속하면서 (나) 기준 하위 20% 계층에 속하는 가구 비중이 1996년에 비해 2006년에 감소하였다.

오답피하기

ㄱ. (가) 기준 빈곤층은 항상 (나) 기준 하위 20% 계층에 포함된다. 따라서 중위 60% 계층에 포함될 수는 없다.

ㄴ. (가) 기준 상류층이 2006년에 23.6% 이므로 (나) 기준 상위 20% 계층보다 가구 수가 많다. 따라서 소득 점유 비중도 크다.

16. 최고 가격제 분석

정답 해설 ⑤ 밀 가격 하락 전에 정부가 밀 가격을 P로 통제하면 Q1~Q2 만큼의 밀가루에 대한 초과 수요가 존재하게 된다.

오답피하기

① 가격 상한의 예로 이자율 상한제, 임대료상한제 등이 있다. 최저 임금제는 가격 하한제의 예이다.

② 밀 가격 하락 전에는 초과 수요가 발생하여 암시장이 형성될 가능성이 크지만 밀 가격 하락 후에는 통제 가격이 균형 가격보다 높기 때문에 암시장이 나타나지 않는다.

③ 밀 가격 하락 후, 밀가루 시장의 균형 거래량은 Q2와 Q3 사이에서 결정된다.

④ 밀 가격이 하락한 후에는 밀가루는 가격 P 이하에서 거래된다.

17. 수요의 변동 요인 분석

정답 해설 일반적으로 유가와 사람들이 구입하는 승용차의 평균 연비 간에는 정(+)의 관계가 있다. 그러나 갑국 사례를 보면 유가가 높아졌지만 오히려 연비가 낮고 가격이 비싸지만 안전성이 높은 중대형 승용차가 인기를 얻고 있다. 이러한 현상은 재화에 대한 수요가 가격 이외의 요인에 의해 영향을 받고 있음을 보여준다.

① 물가 상승률보다 유가 상승률이 낮으면 유가에 대한 부담은 실질적으로 감소하게 된다.

② 소득과 비교하여 승용차 가격이 차지하는 비율이 낮아지면 연비가 낮은 중대형 승용차에 대한 수요가 증가한다.

③ 승용차의 안전성에 대한 소비자 선호도가 증가하면 연비가 낮은 중대형 승용차에 대한 수요가 증가한다.

⑤ 승용차 연료비 지출이 소득에서 차지하는 비중이 감소하면 연비가 낮은 중대형 승용차에 대한 수요가 증가한다.

④ 소형 승용차와 중대형 승용차의 부품 판매량은 승용차 수요에 영향을 미치는 요인이 아니다.

18. 산업별 GDP 및 취업자 구성비 변화 분석

정답 해설 제시된 자료를 보면 1차 산업의 비중은 지속적으로 감소, 2차 산업은 증가 후 감소, 3차 산업은 지속적으로 증가하였다.

- ① 1차 산업은 실질 GDP 구성비와 취업자 구성비가 지속적으로 감소해 왔다.
- ② 1차 산업에서 실질 GDP 구성비를 취업자 구성비로 나눈 비율은 계속 감소했지만 전체 경제가 성장했기 때문에 취업자 1인당 실질 GDP는 감소했다고 단정할 수 없다.
- ③ 2005년 실질 GDP 구성비를 취업자 구성비로 나눈 취업자 1인당 실질 GDP(A/B)는 2차 산업이 1.3으로 가장 높다.
- ④ 갑국의 인구수와 인구 구조는 안정적이었으므로, 비중이 높아진 3차 산업의 취업자 수는 증가해 왔다.
- ⑤ 갑국의 경제가 꾸준히 성장하였기 때문에 비중이 높아진 3차 산업의 실질 GDP는 증가해 왔다.

19. 수요 공급의 변동과 판매 수입의 관계 분석

정답 해설 나. 생산 기술이 진보하면 공급이 증가하여 가격이 하락한다. 가격이 하락할 때 수요의 가격 탄력성이 1보다 크면 판매 수입은 증가한다. 따라서 B 방향으로 이동한다.

다. 대체재의 가격이 하락하면 해당 재화의 수요가 감소하기 때문에 수요 곡선이 좌측으로 이동하여 가격이 하락한다. 따라서 C방향으로 이동한다.

오답피하기

ㄱ. 보완재의 가격이 상승하면 해당 재화의 수요가 감소하여 수요 곡선이 좌측으로 이동하게 되고, 그 결과 가격이 하락한다. 따라서 C방향으로 이동하게 된다.

ㄴ. 원료 가격이 상승하게 되면 공급이 감소하여 가격이 상승한다. 가격이 상승할 때 수요의 가격 탄력성이 1보다 작으면 기업의 입장에서는 판매 수입이 증가한다. 따라서 가격과 판매 수입이 모두 증가하는 A방향으로 이동한다.

20. 비교 우위 분석

정답 해설 제시된 그림에서 갑국은 곡물류 생산, 을국은 육류 생산에 비교 우위가 있다. ③ 교역 이후에는 을국이 예전보다 많은 곡물을 소비할 수 있다. 주어진 문장은 육류 소비에 대한 기회비용을 곡물류의 수량으로 파악해 볼 때, 교역 이전보다 교역 이후에 육류 1톤을 소비하기 위해 포기해야 하는 곡물류의 수량이 크다는 의미이다.

오답피하기

- ① 갑국은 을국에 비해 곡물류 생산에 비교 우위가 있다.
- ② 두 나라의 교역 조건은 한 지점에서 정해지는 것이 아니라 서로가 이익이 되는

구간에서 협상 등을 통해 결정된다. 즉, 갑국의 경우 곡물 3톤을 주고 육류 1톤 이상을 받을 수 있으면 되고, 을국의 경우 육류 4톤을 주고 곡물류 3톤 이상을 받을 수 있으면 된다. 이 두 가지 조건을 충족하는 구간 어디에서든지 교역 조건(상품 간의 상대 가격)이 정해질 수 있다.

④ 교역 조건이 곡물류 3톤에 육류 2톤일 때, 갑국이 곡물류 15톤을 소비하려면 나머지 15톤을 육류 10톤과 교환한다. 따라서 육류 10톤과 곡물류 15톤을 소비하게 된다.

⑤ 교역 조건이 곡물류 4톤에 육류 5톤일 때, 을국이 곡물류 12톤을 소비하려면 육류 15톤과 교환해야 한다. 따라서 육류 5톤과 곡물류 12톤을 소비하게 된다.