

2012학년도 대학수학능력시험 6월 모의평가 사회탐구영역 (경제) 정답 및 해설

<정답>

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

1. 경제 흐름의 이해

정답 해설 : 그림은 가계, 기업, 정부 간에 나타나는 실물과 화폐의 흐름이다. 따라서 이것에 해당하지 않는 사례를 고르면 된다. ④ 봉사 활동은 대가 없이 이루어지므로 경제 활동이 아니다.

- ① 소득세 납부는 가계와 정부 간의 화폐 흐름이다.
- ② 기업의 사원 채용은 가계와 기업 간의 노동, 즉 실물의 흐름이다.
- ③ 주식의 배당금 수령은 가계와 기업 간의 화폐 흐름이다.
- ⑤ 정부의 토지 매입으로 가계와 정부 간에 실물과 화폐가 거래된다.

2. 벌목의 경제적 이해

정답 해설 : A국의 산림은 일종의 공유 자원으로, 한 사람의 소비가 다른 사람의 소비를 감소시키므로 경합성을 가진다. 그러나 그 사용에 대해 대가를 지불할 필요가 없으므로 배제성은 가지지 않는다.

- ③ 벌목으로 목재 시장에서 목재의 공급이 늘어난다.
- ④ 벌목으로 산림이 파괴되고 홍수를 발생시키므로, 홍수는 벌목의 외부 효과에 기인한다고 볼 수 있다.
- ⑤ 벌목 일을 하는 대신 포기한 것이 농장 일이므로 농장 일은 벌목의 기회 비용이라고 할 수 있다.

3. 수요·공급의 변동 이해

정답 해설 : 일단 수확되면 시장 가격에 상관없이 모두 출하된다는 말은 농산물 Y재의 공급 곡선이 수직선으로 그려짐을 의미한다. Y재의 출하량 증가는 공급 증가를 의미하며 그 결과 가격은 하락한다. 정부가 지난해 가격을 가격 하한선으로 설정하는 가격 하한제를 실시함으로써 시장 가격은 지난해 가격과 같아지고 시장 거래량도 지난해와 동일하게 된다. 결과적으로 Y재의 시장 거래 금액은 지난해와 같게 된다.

오답피하기

- ① 가격 하한제로 인해 시장 가격이 상승하여 Y재에 대해 초과 공급이 발생하게 된

다.

③ 지난해와 동일한 가격 수준이므로 Y재의 거래량도 지난해와 같다.

④ 가격 하한제가 없다면 Y재의 공급 증가로 인해 Y재의 수요량은 지난해보다 늘어나게 된다.

⑤ 가격 하한제가 없다면 Y재의 공급 증가로 Y재의 가격은 하락하고 거래량은 증가하므로 Y재의 거래 금액은 일단 알 수 없다. 그런데 Y재 수요의 가격 탄력성이 1보다 작다면 거래 금액은 지난해보다 오히려 감소하게 된다. 즉 풍년기근 현상이 나타난다.

4. 재화의 희소성과 희귀성의 비교

정답 해설 : ㄷ. 환경 오염 등으로 인해 깨끗한 물은 과거에 비해 부족해졌으므로 자유재에 해당하는 D의 성격이 약화되었다고 볼 수 있다.

ㄹ. 유명 화가의 원작은 희귀할뿐더러 희소성도 가지므로 B에 속하며, 대량 유통되는 복제품은 희귀하지는 않지만 어느 정도의 희소성(경제적 가치)을 가지므로 A에 속한다.

오답피하기

ㄱ. B에 속하는 재화는 희소성을 가지므로 경제재이다.

ㄴ. C에 속하는 재화는 희소성이 없으므로 자유재이다.

5. 가계 소득의 변화 분석

정답 해설 : ㄴ. 2010년 경상 소득의 항목 중 전년 대비 구성비가 가장 크게 증가한 것은 사업 소득으로 0.23% 증가하였다. 영리 목적의 경영 활동 소득은 곧 사업 소득을 의미한다.

ㄷ. 2009년의 경상 소득은 비중이 높은 근로 소득과 사업 소득은 전년 대비 각각 1%씩 증가했고 비중이 낮은 이전 소득은 2% 감소하였다. 따라서 2009년 경상 소득의 전년 대비 변화율은 0보다 크다고 할 수 있다.

ㄹ. 2010년 경상 소득은 사업 소득과 재산 소득에서 전년 대비 증가하였으므로 2009년보다 크다고 할 수 있다.

오답피하기

ㄱ. 노동을 제공하고 얻는 소득인 근로 소득은 2008년에 비해 2009년에 1% 증가하였고 2010년에는 변화가 없으므로 2010년의 근로 소득은 2008년보다 1% 만큼 많다.

6. 사람들의 소비 성향 분석

정답 해설 : ㄷ. 특별 보너스 전액을 저축하는 것은 사람들이 생애 동안 일정한 소비 수준을 유지하려고 하기 때문이다. 특별 보너스를 받았다고 특별히 소비를 늘리지 않는다는 뜻이다.

ㄹ. 일시적 실업으로 소득이 감소한 사람이 소비를 줄이는 것은 가처분 소득이 감소하였기 때문이다. 만약 일정한 소비를 유지하려고 한다면 소비를 줄이지 않을 것이다.

오답피하기

ㄱ. (가)에 의하면 소득 복권 당점으로 가처분 소득이 증가하므로 소비를 늘리게 된다.

ㄴ. (나)에 의하면 일정한 소비 수준을 유지하므로 소득이 작은 노년기의 저축이 상대적으로 적게 된다.

7. 수요와 공급의 변동 분석

정답 해설 : SUV의 수요 증가로 SUV의 가격은 상승하고 거래량은 증가하였다. 거래량 증가는 소비량 증가와 생산량 증가를 의미한다. 반면 보통 자동차의 수요는 감소하여 결과적으로 보통 자동차의 가격은 하락하고 생산량도 감소하게 되었다. 생산량의 증가 또는 감소는 공급량의 증가 또는 감소를 의미하는데 이를 공급의 증가 또는 감소와 혼동해서는 안 된다.

8. 시장 형태의 특징 이해

정답 해설 : 주식 시장은 개인이 시장 가격에 영향력을 행사할 수 없는 경쟁 시장의 구조를 가지고 있다. 반면 을 항공사는 일정한 독점적 지위를 가지고 있어서 수요자의 특성에 따른 가격 차별화를 실시하여 이윤 극대화를 추구하고 있으므로 독과점 시장의 구조를 가진다. 경쟁 시장의 특징에 해당하는 것으로는 자유로운 시장 진입, 동질적인 재화, 다수의 공급자 등이 있으며, 독과점 시장의 특징으로는 소수의 공급자, 진입 장벽 존재 등이 있다.

9. 소비로 인한 이익 계산

정답 해설 : ⑤ X재 가격이 6000원에서 5000원으로 하락하면 갑의 이익은 1000원에서 2000원으로 증가하지만, 을의 이익은 여전히 영(0)으로 변화가 없다.

① X재 가격 7500원은 갑과 을의 지불 용의보다 높은 가격이다.

② X재 가격이 4000원이면 갑의 2개를 구입할 때 이익이 가장 크다.

③ X재 가격이 1500원이면 갑의 구입량은 2개, 을의 구입량은 3개가 된다.

④ X재 가격이 2000원이면 갑의 이익은 8000원(15000-4000), 을의 이익은 4000원(8000-4000)이다.

10. 공급 변동의 결과 분석

정답 해설 : 생산 요소의 가격 변화가 시장 변동의 원인이므로 시장 균형점의 변화는 공급의 변화에 기인한다. 공급은 계속 증가하였다. 이에 따라 가격은 하락하고 거래량은 증가하였다.

ㄴ. 공급이 계속 증가한 것은 생산 요소의 가격 하락 때문이다.

ㄷ. 판매 수입은 7월에 1.5ab, 8월에 ab, 9월에 1.5ab였다. 따라서 전월 대비 판매 수입의 변동 폭은 8월과 9월이 0.5ab로 같았다.

오답피하기

- ㄱ. 판매 수입은 8월이 ab로 가장 작았다.
- ㄴ. 전월 대비 가격의 변동 폭은 8월에는 a, 9월에는 a/4로 9월보다 8월에 더 컸다.

11. 법과 경제의 관계

정답 해설 : 법은 시장의 원칙을 준수하는 경제 주체의 경제 활동을 보호하는 반면 시장의 원칙을 어기는 주체에게는 규제와 구속으로 작용하는 양면성을 가진다. 제시 문은 사회적 이익을 위해 경제 활동을 규제하는 법의 기능을 보여주고 있다.

오답피하기

- ① 시장 가격 결정은 법의 기능으로 보기 어렵다.
- ② 경제 활동의 효율성은 관련 경제 주체가 판단한다.
- ③ 경제 성과의 형평성은 곧 분배를 뜻하는데 뉴스 내용과는 무관하다.
- ④ 법은 자유로운 경쟁 보장 기능을 가진다. 그러나 뉴스 내용은 규제와 관련한 것이다.

12. 경제 체제의 분류

정답 해설 : 생산 수단의 소유 형태에 따라 (가) 자본주의 경제 체제와 (나) 사회주의 경제 체제로 구분한다. 또한 경제 문제의 해결 주체에 따라 (다) 시장 경제 체제와 (라) 계획 경제 체제로 구분한다. ② 시장 경제 체제에서도 국방, 경찰 서비스 등의 공공재는 정부가 생산한다.

오답피하기

- ① 자본주의 시장 경제 체제는 생산 수단의 사유와 경제 활동의 자유가 보장되므로 그렇지 못한 사회주의 계획 경제 체제보다 경제적 유인이 더 강조된다.
- ③ 시장 경제 체제가 자원 배분의 효율성을 중시하는 반면 계획 경제 체제는 형평성을 중시한다.
- ④ 시장 경제 체제는 기본적으로 '보이지 않는 손' 즉, 가격에 의해 자원 배분이 이루어진다.
- ⑤ 대공황 이후의 수정 자본주의는 (다)시장 경제에 (라)계획 경제의 요소인 정부의 경제 정책 운용이 수용된 형태이다.

13. 시장 균형과 불균형의 이해

정답 해설 : ㄱ. (p-200)원에서는 수요량은 120개, 공급량은 90개로 30개의 초과 수요가 발생한다.
 ㄴ. (p+400)원에서는 수요량은 60개, 공급량은 120개로 60개의 초과 공급이 발생한다.
 ㄴ. 모든 가격에서 수요량이 30개씩 증가하면 (p+200)원에서 수요량과 공급량이 모두 300개로 일치한다.

오답피하기

- ㄴ. (p-400)원에서는 60개의 초과 수요가 발생하여 가격 상승의 압력이 존재한다.

14. 경제 지표의 분석

정답 해설 : ⑤ 2007년의 경제 성장률이 -2%이므로 2006~2007 사이에 국내 총생산은 감소하였다.

- ① 실업률은 2006년에 5.0%로 가장 높았다.
- ② 2008년과 2009년의 실업률은 2.0%로 같았다.
- ③ 경제 성장률은 2008년에 2.0%로 가장 높았다.
- ④ 2009년과 2010년의 경제 성장률은 영(0)이므로 2008년 이후 국내 총생산의 변화는 없었다.

15. 생산 가능 곡선의 분석

정답 해설 : ㄱ. X재 생산의 기회 비용이 2배가 되면 곡선의 기울기가 2배가 되고, C점이 효율적이므로 생산 가능 곡선은 C점을 통과하게 된다. 따라서 이러한 생산 가능 곡선하에서 Y재만 생산하면 최대 800개를 생산할 수 있다.

ㄴ. 이 경우 D점은 여전히 곡선의 오른쪽에 위치하므로 생산 불가능한 점이며, 곡선이 E점을 통과하므로 E점에서의 생산은 효율적이다.

ㄷ. Y재 생산의 기회 비용이 2배가 되면 곡선의 기울기는 1/2이 되고, A점의 생산이 효율적이므로 곡선은 A점을 통과하게 된다. 이 경우에는 X재 600개 또는 Y재 300개를 최대한으로 생산할 수 있다. 따라서 곡선은 A, F점을 통과하게 되어 D점은 곡선의 오른쪽에 위치하므로 D점에서의 생산은 불가능하며, F점의 생산은 효율적이다.

오답피하기

ㄸ. ㄷ의 경우와 마찬가지로 X재만을 생산하면 최대한 600개를 생산할 수 있다.

16. 정부의 시장 개입에 대한 평가

정답 해설 : ③ 오늘날의 혼합 경제 체제하에서는 정부가 필요할 경우 적절한 방법으로 시장에 개입하게 된다. 물가 안정은 시장의 자동 조절 기능만으로는 해결할 수 없으며 현대 국가의 정부에 부여된 중요한 과제이다. 정부 개입의 필요성을 강조한다고 해서 계획 경제가 더 효율적이라고 생각하는 것은 아니다. 시장 경제가 효율성을 추구하는 데 반해 계획 경제는 형평성을 추구한다.

- ① 기름값이 오른 것을 시장 기구의 작동 증거로 보고 있으므로 값은 시장에 의한 자원 배분을 지지하고 있다.
- ② 값은 시장 기능을 중시하는 입장이다.
- ④ 을은 기본적으로 국민 경제의 안정적 운영을 위해 정부에 의한 시장 개입을 지지하는 입장이다.
- ⑤ 값은 시장 기능을 중시하며 을은 상대적으로 정부 역할을 강조하고 있다.

17. 최고 가격과 최저 가격의 이해

정답 해설 : ③ 모든 가격에서 공급량이 Q_1Q_2 이상 증가하게 되면 공급 곡선의 우측 이동으로 가격이 P_2 이하로 떨어지게 되므로 을이 요구한대로 가격 상한선을 P_2 로 설정

정하는 것은 실효성이 없다.

오답피하기

- ① 하한 가격 설정은 생산자를 위한 가격 규제이며, 상한 가격은 소비자를 위한 가격 규제이다.
- ② 갑의 요구대로 P_1 으로 하한 가격이 설정되면 거래는 P_1 의 가격에서 이루어진다.
- ④ 수요 곡선이 우측으로 Q_1Q_0 만큼 이동해도 P_1 보다 낮은 가격에서 시장 균형을 이루므로 하한 가격 설정으로 인해 생겨난 Q_1Q_2 의 초과 공급은 해소되지 않는다.
- ⑤ 하한 가격이나 상한 가격의 설정은 정부에 의한 자원 배분으로, 시장에 의한 자원의 효율적 배분을 저해할 수 있다.

18. 수요의 가격 탄력성 계산

정답 해설 : A점에서 수요의 가격 탄력성은 9, B점에서는 1, C점에서는 5/9이다. 따라서 A점에서 수요의 가격 탄력성은 탄력적, B점에서는 단위 탄력적, C점에서는 비탄력적이다.

19. 외부 효과의 이해

정답 해설 : ① (가)정책은 수요를 줄임으로써 X재의 사회적 최적 수준을 유도하는 것이므로 소비에서 외부 불경제가 발생하는 경우이며, (나)는 공급을 줄임으로써 Y재의 사회적 최적 수준을 유도하는 것이므로 생산에서의 외부 불경제가 발생하는 경우이다. 따라서 (가)정책을 시행하기 전에는 소비에서의 외부 불경제가 발생하여 X재 소비의 사적 편익이 사회적 편익보다 크다.

오답피하기

- ② (나)를 시행하기 전에서 생산에서의 외부 불경제가 발생하므로 Y재 생산의 사적 비용이 사회적 비용보다 작다.
- ③ (가)를 시행하면 X재 소비의 사적 편익이 감소하여 사회적 편익에 접근하게 된다.
- ④ (나)를 시행하면 Y재 생산의 사적 비용이 증가하여 사회적 비용에 접근하게 된다.
- ⑤ (가)와 (나)는 외부 불경제에 대한 대책이다. 반면 보조금 지급은 외부 경제에 대한 대책에 해당한다.

20. 편익과 비용 분석

정답 해설 : 주어진 100만원을 가지고 1년 동안 얻을 수 있는 순편익을 계산하면 (가)는 10만원 (나)는 $V-23$ 만원 (다)는 65 만원- $1.1P$ 이다.

ㄴ. $V=35$ 이면 (가)는 10만원, (나)는 11만원이다.

ㄷ. $V=38$ 일 때 P 가 45보다 작으면 (가)는 10만원, (나)는 15만원, (다)는 15.5만원보다 크다.

오답피하기

ㄱ. $P=52$ 이면 (가)는 10만원, (나)는 7.8만원이다.

ㄴ. $P=50$ 일 때 V 가 33보다 크면 (나)는 10보다 크며, (다)는 10이다.