# 2020학년도 대학수학능력시험 9월 모의평가 사회탐구영역 경제 정답 및 해설

01. ④ 02. ① 03. ④ 04. ① 05. ④ 06. ③ 07. ③ 08. ④ 09. ⑤ 10. ⑤ 11. ③ 12. ⑤ 13. ② 14. ① 15. ⑤ 16. ② 17. ④ 18. ② 19. ① 20. ③

# 1. 국민 경제의 순환 이해

정답 해설 : 실물 중 재화, 서비스 등의 생산물은 기업에서 가계로, 노동 등의 생산 요소는 가계에서 기업으로 흐른다. 따라서 A는 가계, B는 기업이다. ②은 가계가 공급하는 생산 요소이다. 정답 ④

# [오답피하기]

- ① A는 가계이다.
- ② 기업은 이윤 극대화를 목표로 한다.
- ③ 今은 재화와 서비스이다.
- ⑤ ②은 노동 등의 생산 요소이다.

# 2. 경제적 유인의 이해

정답 해설: (가)는 긍정적 유인, (나)는 부정적 유인이다.

정답 ①

#### [오답피하기]

- ② 모든 경제 주체는 경제적 유인에 반응한다.
- ③ 과속 운전자에 대한 범칙금 인상은 부정적 유인에 해당한다.
- ④ 판매 목표량을 달성한 사원에 대한 성과급 지급은 긍정적 유인에 해당한다.
- ⑤ 모든 경제적 유인은 개별 경제 주체가 합리적 결정을 하도록 유도한다.

#### 3. 직접세와 간접세의 이해

정답 해설: (가)는 직접세이다. 비례세가 적용되는 간접세와 달리 직접세는 일반적으로 누진세가 적용되어 소득 재분배 효과가 크다. 정답 ④

#### [오답피하기]

- ① 직접세는 주로 소득, 재산 등에 부과한다.
- ② 소득세는 직접세의 일종이다.
- ③ 간접세에는 일반적으로 비례세율이 적용된다.
- ⑤ 일반적으로 누진세율이 적용되는 직접세와 달리 간접세는 주로 소비 지출에 대해 비례세가 적용되므로 조세 부담의 역진성이 나타난다.

## 4. 비자발적 실업의 유형 이해

정답 해설 : A는 구조적 실업, B는 계절적 실업, C는 경기적 실업이다. 기술 혁신으로 인한 단순 기능 인력의 실업은 구조적 실업이다. 나. 계절적 실업은 경기와 무관하게 계절적 요인에 의해 발생하는 실업이다. 정답 ①

EBS 🔘 •

#### [오답피하기]

- C. 직업 탐색의 과정에서 일시적으로 발생하는 실업은 마찰적 실업이며 이는 자발적 실업에 해당한다.
- 리. B는 계절적 실업이다.

# 5. 연봉 계약안의 비교

정답 해설: A안의 경우 2016년~2018년의 연봉은 각각 15억 원, 22.5억 원, 33.75억 원이다. B안의 경우에는 각각 16억 원, 22억 원, 28억 원이다. ④ 4년 간 연봉 총액은 A안이 81.25억 원, B안이 76억 원으로 A안이 더 크다. 정답 ④

# [오답피하기]

- ① A안의 2017년 연봉은 22.5억 원이다.
- ② A안의 연봉 증가액은 매년 증가한다.
- ③ 2017년의 연봉은 A안이 22.5억 원, B안이 22억 원으로 A안이 B안보다 더 크다.
- ⑤ 전년 대비 2017년 연봉 증가액은 A안이 7.5억 원, B안이 6억 원으로 A안이 B안보다 더 크다.

# 6. 경제 체제의 비교

정답 해설: (가)는 전통 경제 체제, (나)는 계획 경제 체제, (다)는 시장 경제 체제이다. ③ 시장 경제 체제에서는 기본적으로 시장의 가격 기구에 의해 경제 문제가 해결되다.

## [오답피하기]

- ① 전통 경제에서는 전통과 관습에 의해 자원이 배분된다.
- ② 경제 문제는 모든 경제 체제에서 발생한다.
- ④ 전통 경제 체제에서는 개인이 자유롭게 선택할 수 없는 반면 시장 경제 체제에서는 개별 경제 주체가 경제 활동에서 얻는 이득이 경제적 유인으로 작용한다.
- ⑤ 계획 경제 체제에서는 중앙 정부가 경제적 의사 결정을 직접 내리는 반면 시장 경제 체제에서는 개인이 자유롭게 결정한다.

#### 7. 합리적 선택

정답 해설 : ©은 1인 기업 운영시 발생하는 명시적 비용이다. 매몰 비용이란 회수 불가능한 비용으로 합리적 선택을 위해 고려해서는 안 되는 비용이다. 정답 ③

## [오답피하기]

- ① 액세서리는 착용시 즐거움, 즉 효용을 주는 재화이다.
- ② ○은 소비가 아니라 생산을 위한 재료로 구입한 재화이다.
- ④ ②은 1인 기업 운영을 선택할 때 포기해야 하는 이익이므로 암묵적 비용에 해당한다.
- ⑤ 편익이 기회비용 6천만 원(천만 원+오천만 원)보다 크므로 1인 기업 운영을 계속



하는 것이 합리적이다.

# 8. 가격 규제 정책의 분석

정답 해설 : 최저 가격 정책과 최고 가격 정책 모두 실시 후에는 사회적 잉여가 B+D 만큼 감소한다. 실시 후에 A가 소비자 잉여에 포함되므로  $P_3$ 를 규제 가격으로 하는 최고 가격 정책이 실시되었음을 알 수 있다. ④ 정책 실시로 인해 소비자 잉여는 이 전보다 C-B만큼 증가한다.

## [오답피하기]

- ① 최고 가격 정책은 일반적으로 소비자 보호를 목적으로 한다.
- ② P<sub>3</sub>를 규제 가격으로 하는 최고 가격제이다.
- ③ 규제 정책 실시 전 균형 거래량은 Q2이다.
- ⑤ C는 규제 정책 실시 전에는 생산자 잉여에, 후에는 소비자 잉여에 포함되므로 실시 전과 후 모두 사회적 잉여에 포함된다.

# 9. 금융 상품의 비교

정답 해설 : 자산 관리 원칙 중 A는 안전성, B는 수익성, C는 유동성이다. 유동성이란 필요할 때 쉽게 현금화할 수 있는 정도를 의미한다. 정답 ⑤

## [오답피하기]

- ① 일반적으로 채권의 안전성이 주식보다 높다.
- ② 요구불 예금은 입출금이 자유로운 예금으로 이자율, 즉 수익성이 매우 낮다.
- ③ 예금자 보호 제도는 유동성이 아니라 안전성을 높이는 수단이다.
- ④ 고위험·고수익 자산을 추구하는 투자자는 안전성보다 수익성이 높은 금융 상품을 선호한다.

#### 10. 경제 지표의 분석

정답 해설: 2016년~2018년의 실질 GDP는 각각 100억, 105억, 99.75억 달러이다. ⑤ 2017년의 물가 상승률은 약 5%이며, 2018년의 물가 상승률은 음(-)의 값이므로 2017년의 물가 상승률이 더 높다. 정답 ⑤

#### [오답피하기]

- ① 실질 GDP는 2017년이 더 크다.
- ② 2018년의 실질 GDP는 99.75억 달러(105억×95%)로 2016년보다 작다.
- ③ 2016년~2018년의 GDP 디플레이터는 각각 100, 약 105, 약 100으로 2017년의 물가 수준이 가장 높다.
- ④ 2018년에는 물가가 하락했으므로 스태그플레이션이 발생했다고 볼 수 없다.

#### 11. 시장 변동의 분석

정답 해설: X재 공급은 감소, Y재 수요는 증가했다. L. 소비자의 선호도 증가는 수

요 증가의 요인이다. c. 공급 감소로 인해 X재의 판매 수입은 (A-B)만큼 증가한다. 따라서 A가 B보다 크다면 X재 판매 수입은 증가한다. **정답 ③** 

## [오답피하기]

- $\neg$ . 세금이 부과되면 단위당 세금 부과액만큼 공급 곡선은 상향 이동한다. 따라서 단위당 세액은 시장 가격 상승분인  $P_0P_1$ 보다 크다.
- a. X재와 Y재가 보완재 관계라면 X재 가격 상승으로 보완재인 Y재 수요는 감소하게 된다.

# 12. 경제 안정화 정책의 이해

정답 해설: 경기 과열에 대한 대책으로 정부는 긴축 재정 정책을, 중앙은행은 긴축 통화 정책을 실시한다. 재할인율 인상은 긴축 통화 정책의 수단이다. 정답 ⑤ [오답피하기]

- ① 경기 과열시에는 일반적으로 물가는 상승하고 실업률은 하락한다.
- ② 정부 지출 증가는 정부의 확대 재정 정책 수단이다. 경기 과열시에는 긴축 재정 정책의 수단으로 정부 지출을 감소시킨다.
- ③ 국·공채 매입으로 통화량은 증가하고 이자율은 하락한다. 따라서 국·공채 매입은 확대 통화 정책의 수단이다.
- ④ 경기 과열을 진정시키는 대책이 성공하면 물가는 하락한다. 따라서 물가 상승률은 낮아진다.

#### 13. 환율 변화의 분석

정답 해설: 원/달러 환율이 상승하면 원화 표시 GDP의 변화율이 달러화 표시 GDP의 변화율보다 높아지며, 반대로 원/달러 환율이 하락하면 원화 표시 GDP의 변화율보다 달러화 표시 GDP의 변화율이 높아진다. 따라서 2016년의 원/달러 환율은 하락, 2017년에는 불변, 2018년에는 상승했다. 정답 ②

# [오답피하기]

- ① 2016년의 원/달러 환율은 전년 대비 하락했다.
- ③ 2018년의 원/달러 환율은 전년 대비 상승했고, 달러화 대비 원화 가치는 전년 대비 하락했다.
- ④ 2017년의 원/달러 환율은 2016년과 같고, 2018년의 원/달러 환율은 2017년보다 상승했으므로 2018년의 원/달러 환율은 2016년보다 상승했다.
- ⑤ 2018년의 원/달러 환율은 전년 대비 상승했으므로 다른 국가의 환율 변화가 없다면 갑국산 대미 수출품의 가격 경쟁력은 높아진다.

## 14. 수요 곡선의 형태 파악

정답 해설 : 가격이  $P_0$  이상일 때는 수요 법칙이 작용하는 구간으로 수요 곡선은 우하향하는 형태를 띤다. 가격이  $P_0$ 보다 낮은 수준에서는 수요가 가격에 완전



비탄력적인 구간으로 수요 곡선은 수직선의 형태를 띤다.

정답 ①

# 15. 자유 무역의 이해

정답 해설 : 갑국은 Y재 생산에, 을국은 X재 생산에 비교 우위를 가진다. 양국은 비교 우위 재화에만 특화하므로 교역 후 갑국은 Y재만 30개 생산하며, 을국은 X재만 15개 생산한다. ⑤ 생산에 투입된 노동 시간은 갑국이 60시간(30개×2시간), 을국이 60시간(15개×4시간)으로 동일하다. 정답 ⑤

## [오답피하기]

- ① 재화 생산의 절대 우위는 단위당 생산 비용으로 비교할 수 있다. 따라서 갑국은 Y 재 생산에, 을국은 X재 생산에 절대 우위가 있다.
- ② 을국의 Y재 1개 생산의 기회비용은 X재 2.5개이다.
- ③ 갑국이 가지고 있는 자원은 노동 60시간이므로 X재는 최대 10개, Y재는 최대 30 개 생산할 수 있다.
- ④ X재 10개와 Y재 10개가 교환되었으므로 교환 비율은 1:1이다.

## 16. 고용 통계의 분석

정답 해설: 고용률은 15세 이상 인구에서 취업자 수가 차지하는 비율이다. 따라서 갑국의 2016년~2018년 취업자 수는 각각 70만 명, 75만 명, 82.5만 명이다. 2016년~2018년 실업자 수는 각각 20만 명, 5만 명, 7.5만 명이다. ② 전년 대비 증가한 취업자 수는 2017년에는 5만 명, 2018년에는 7.5만 명이다. 정답 ②

#### [오답피하기]

- ① 2017년 실업률은 (5만/80만)×100%로 5%보다 높다.
- ③ 2016년~2018년 경제 활동 인구는 각각 90만 명, 80만 명, 90만 명이다.
- ④ 실업자 수는 2017년 감소했다가 2018년에는 증가했다.
- ⑤ 2016년~2018년 경제 활동 참가율은 각각 90%, 80%, 약 81.8%이다.

## 17. 외부 효과의 분석

정답 해설: 생산 활동으로 인해 외부 불경제가 발생하면 시장 생산량은 사회적 최적 생산량보다 많으며(과다 생산), 외부 경제가 발생하면 시장 생산량은 사회적 최적 생산량보다 적다.(과소 생산) 따라서 A는 외부 경제가, C는 외부 불경제가 발생한 상황이다. ④ 외부 경제가 발생한 경우 정부가 보조금을 지급하면 시장 생산량이 사회적 최적 수준으로 증가하여 B로 이동한다.

#### [오답피하기]

- ① A는 외부 경제가 발생한 상황으로 과소 생산의 문제가 있다.
- ② 비배제성과 비경합성을 갖는 재화인 공공재는 이윤 동기가 없어 사회적 최적 수준 보다 과소 생산되는 경향이 있다. 반면 C는 외부 불경제가 발생한 상황으로 과다 생 산의 문제가 있다.



- ③ 수요가 일정하다고 가정하면, 공급이 증가할수록 공급량(생산량)은 증가하고 가격은 하락한다. 따라서 균형 가격은 D보다 B에서 더 낮다.
- ⑤ 외부 불경제가 발생한 경우 정부가 세금을 부과하면 시장 생산량이 사회적 최적 수준으로 감소하여 D로 이동한다.

## 18. 국민 경제의 변동 요인 분석

정답 해설: (가)는 총수요 감소, (나)는 총공급 감소의 경우이다. ㄱ. 민간 소비의 감소는 총수요의 감소로 이어진다. ㄷ. 원자재 수입이 감소하면 생산에 필요한 생산 요소의 양이 감소하여 총공급 감소로 이어진다. 정답 ②

# [오답피하기]

- 나. 생산 기술의 향상은 총공급의 증가로 이어진다.
- 리. 연구 개발 투자에 대한 세금 감면은 투자 증가로 어어져 총수요가 증가한다.

# 19. 수요의 가격 탄력성 이해

정답 해설 : 성인권은 가격을 인상하여 판매 수입을 증대시키려고 하므로 성인권 수요의 가격 탄력성은 1보다 작다고 판단하고 있다. 정답 ①

## [오답피하기]

- ② 아동권 판매량이 일정하다면 가격 인하로 판매 수입은 감소하게 된다.
- ③ 청소년권 수요와 아동권 수요 모두 가격에 탄력적이라고 판단하고 있다.
- ④ 판매 수입 증가율이 0이라면 수요는 가격에 단위 탄력적이다. 따라서 청소년권은 수요의 법칙을 따른다.
- ⑤ 수요의 가격 탄력성이 1이라면 판매 수입의 변화는 없다.

# 20. 이윤과 판매 수입의 분석

정답 해설 : X재 가격이 1달러~5달러일 때 이윤은 각각 -20달러, 0, 15달러, 18달러, 15달러이다. Y재 가격이 2달러로 인상되면 X재 가격이 5달러일 때 이윤은 5달러로 최대가 된다. 따라서 갑의 이윤은 18달러에서 5달러로 13달러 하락한다. 정답 ③ [오답피하기]

- ① 가격이 3달러일 때 갑의 X재 판매 수입은 45달러로 최대가 된다.
- ② 가격이 4달러일 때 이윤은 18달러로 가장 크다.
- ④ Y재 가격이 1달러일 때 을의 이윤은 9달러(18개×0.5달러)이며, Y재 가격이 2달러로 인상되면 15달러(10개×1.5달러)가 된다.
- ⑤ 갑이 Y재를 0.5달러의 비용으로 생산할 수 있다면 X재 가격이 1달러~5달러 수준에서 이윤은 각각 0, 17달러, 30달러, 27달러, 20달러이다. 따라서 이윤이 극대화되는 X재 생산량은 15개가 된다.

