

2017년 서울시 사회 문제와 해설(B책형)

법과정치 5~10번(6문제)
사회문화 1~4번, 16~17번(6문제)
경제 11~15번, 18~20번(8문제)

1. 다음의 자료 수집 방법 A~D에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?
(단, A~D는 질문지법, 실험법, 참여관찰법, 문헌연구법 중 하나이다.)

항목	자료 수집 방법
질적 자료를 수집할 목적으로 사용된다.	A
실험집단과 통제집단을 필요로 한다.	B
낮은 수거율과 무성의한 응답이 나타날 수 있다.	C
양적 연구와 질적 연구에서 모두 활용 가능하다.	D

- A는 통제의 정도가 가장 높아 신뢰도가 높은 연구 방법이다.
- B는 방법론적 이원론에 기초한 연구 방법으로 활용도가 높다.
- C는 문맹자에게도 실시하기 용이한 자료 수집법이다.
- D는 연구자의 주관적 가치가 자료 해석 과정에서 개입될 우려가 있다.

[정답] ④

[출제단원] 사회문화 - I. 사회·문화 현상의 이해

[출제영역] 자료 수집 방법(통합형)

출제 가능 지수					
난이도 지수					

제시된 자료 수집 방법 중에서 질적 자료를 수집할 목적으로 사용될 수 있는 것은 참여관찰법과 문헌연구법입니다. 따라서 이 질문만으로는 A가 무엇인지 알 수 없습니다. 실험 집단과 통제 집단을 필요로 하는 B는 실험법입니다. 낮은 수거율과 무성의한 응답이 나타날 수 있는 C는 질문지법입니다. 양적 연구와 질적 연구 모두 활용 가능한 D는 문헌 연구법입니다. 따라서 나머지 하나인 A는 참여관찰법이 되는 것입니다.

- (X) 변수에 대한 통제의 정도가 가장 높은 자료 수집 방법은 실험법(B)입니다.
- (O) 방법론적 이원론에 기초한 연구 방법은 해석적(질적) 연구 방법입니다. 실험법(B)은 실증적(양적) 연구 방법에 적절한 자료 수집 방법입니다.
- (O) 질문지법(C)은 조사 대상자가 질문지를 읽고 스스로 답변해야 하기 때문에 문맹자에게 실시하기 어렵다는 한계를 가지고 있습니다.
- (O) 문헌연구법(D)은 연구자의 주관적 가치가 개입되어 동일한 문헌이라도 해석한 내용이 달라질 수 있다는 문제가 있습니다.

2. 다음 글에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

내일이면 수능이다. 종례시간에 ㉠ 내일 치르는 수능 시험 유의 사항을 알려 주며 격려해 주시는 ㉡ 담임선생님의 말씀에 눈물이 났다. ㉢ 고사장 확인까지 하니 이제야 실감이 났다. 이 시간이 지나면 이 친구들 모두 서로 다른 ㉣ 대학, ㉤ 직장에서 각자의 인생을 살게 되겠지. ㉥ 막냇동생은 응원 선물을 내밀었고, ㉦ 아버지는 말없이 안아 주셨다. 전국의 모든 ㉧ 수험생이여 힘내자!

- ㉠은 예기 사회화를 위한 담임선생님의 역할 행동이다.
- ㉡, ㉢은 성취지위이고 ㉥, ㉦은 귀속지위이다.

③ ㉣은 수험생으로서의 역할 행동이다.

④ ㉤은 공식적 사회화 기관, ㉥은 비공식적 사회화 기관이다.

[정답] ②

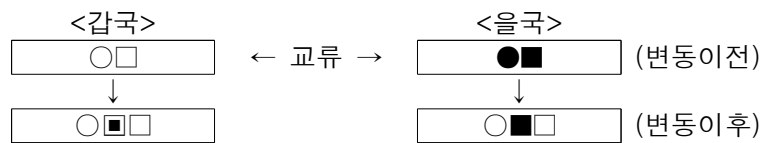
[출제단원] 사회문화 - II. 개인과 사회 구조

[출제영역] 사회화 기관, 지위와 역할

출제 가능 지수					
난이도 지수					

- (O) (O) 수험생 입장에서 내일 있을 수능 시험 유의 사항을 듣는 것은 예기 사회화입니다. 교사는 유의사항을 전달해야할 역할이 있는데, 제시문에서 담임선생님은 이를 실제로 실행하고 있기 때문에 역할 행동이 되는 것입니다.
- (X) 담임 선생님(㉡), 수험생(㉢), 아버지(㉦)는 성취지위이고, 막냇동생(㉥)은 귀속지위입니다.
- (O) 고사장을 확인하는 것은 수험생이라는 지위에 따른 역할입니다. 그런데 실제 이를 이행했기 때문에 역할 행동이 됩니다.
- (O) 대학(㉣)은 교육을 목적으로 설립된 공식적 사회화 기관입니다. 직장(㉤)은 교육을 목적으로 설립되지는 않았지만 부수적으로 업무의 효율적 수행을 위한 사회화가 이루어지기 때문에 비공식적 사회화 기관입니다.

3. 갑국과 을국이 교류한 이후 각국에서 나타난 문화 접변의 결과를 나타내고 있다. 이 결과에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



* ○와 ●는 의복 문화, □와 ■는 음식 문화이다.

** ■는 □와 ■가 혼합되어 나타난 새로운 음식 문화이다.

- 갑국의 의복 문화에서 문화 동화가 나타난다.
- 갑국의 음식 문화에서 문화 융합이 나타난다.
- 갑국은 자문화의 요소들을 접변 이후에도 그대로 간직하고 있다.
- 을국의 음식 문화에서 문화 병존이 나타난다.

[정답] ①

[출제단원] 사회문화 - III. 문화와 사회

[출제영역] 문화 접변의 양상

출제 가능 지수					
난이도 지수					

- (X) 문화 동화란 새로운 문화 요소가 유입되면서 기존의 문화 요소가 새로운 문화 요소에 흡수되는 현상을 의미합니다. 그러나 주어진 자료에서 이러한 내용을 유추할 수 있는 것이 없습니다.
- (O) 갑국에서는 교류를 통해 을국의 ■ 음식문화가 들어왔습니다. ■ 음식 문화는 기존의 □ 음식 문화와 접촉하여 ■ 음식 문화라는 제3의 문화 요소를 만들어 냈습니다. 이는 문화 융합의 사례입니다.
- (O) 갑국은 접변 이전부터 있던 ○, □ 문화 요소들이 접변 이후에도 그대로 남아 있습니다.
- (O) 을국에는 ■ 음식 문화와 갑국의 □ 음식 문화가 접촉하여 □ 문화 요소와 ■ 문화 요소가 공존하는 문화 병존이 나타났습니다.

4. 표는 연도별 한부모 가구 수와 한부모 가구가 전체 가구에서 차지하는 비율을 나타낸 것이다. 표에 대한 옳은 분석은? (단, 전체 가구는 매년 증가하고 있으며, 한부모 가구는 표에 나타난 두 가지 유형만 있다.)

(단위 : 1,000가구, %)

	2000년		2005년		2010년	
	가구 수	비율	가구 수	비율	가구 수	비율
한부모 가구	871	6.09	1,042	6.56	1,181	6.81
부+미혼자녀	162	1.13	233	1.40	253	1.46
모+미혼자녀	709	4.96	819	5.16	928	5.35

- * 비율은 전체 가구 수에서 차지하는 %를 의미함.
- ① 한부모 가구에 속한 총인구는 계속 증가하고 있다.
 - ② 2000년과 2010년을 비교했을 때, 전체 가구 수보다 한부모 가구 수가 더 큰 비율로 증가하였다.
 - ③ 표의 모든 연도에서 ‘모+미혼자녀’ 가구 수는 ‘부+미혼자녀’ 가구 수의 4배 이상이다.
 - ④ 2000년의 한부모 가구는 모두 2010년의 한부모 가구에 포함된다.

[정답] ②
 [출제단원] 사회문화 - V. 일상생활과 사회제도
 [출제영역] 가족 제도(자료 분석형 문제)

출제 가능 지수					
난이도 지수					

- ① (X) 주어진 표에 따르면 한 부모 가구 수는 증가하고 있습니다. 그러나 가구당 평균 구성원 수가 제시되어 있지 않기 때문에 ‘총인구’를 파악할 수는 없습니다.
- ② (O) 문제 단서에서 전체 가구는 매년 증가하고 있다고 했습니다. 그런데 그 전체 가구에서 한 부모 가구가 차지하는 비중이 6.09%에서 6.81%로 증가했기 때문에 전체 가구 수보다 한 부모 가구 수가 더 큰 비율로 증가한 것입니다.
- ③ (X) 주어진 표에 따르면 2000년도에 ‘모+미혼 자녀’ 가구 수는 709,000가구로 ‘부+미혼 자녀’ 가구 수 162,000가구보다 4배 이상입니다. 그러나 2005년과 2010년은 그렇지 않습니다.
- ④ (X) 2000년에 한 부모 가구였다고 2010년에도 한 부모 가구라고 단정할 수 없습니다. 예를 들어 2000년과 2010년 사이에 자녀가 혼인을 하게 되면 이 가구는 더 이상 한 부모 가구가 아니게 됩니다.

5. 밑줄 친 ㉠~㉣에 대한 설명으로 옳은 것은?

갑과 을은 결혼을 하였으나 ㉠ 갑이 딸 A를 출산한 뒤 이혼을 하였고 A는 갑이 양육하기로 하였다. 이후 갑은 병과 재혼을 한 뒤 병과의 사이에서 아들 B를 출산하였고 ㉡ 병은 A를 친양자로 입양하였다. 병의 어머니 C는 시골에 홀로 살고 계신다. 어느 날 ㉢ 병은 교통사고로 사망하게 되었고, 자신의 재산 절반을 장학재단에 기부하겠다는 ㉣ 병의 유언장이 발견되었다. 사망 당시 병의 재산은 채무 없이 부동산과 예금 7억이 있었다.

- ① ㉠에 의해 A는 행위 능력을 취득하였다.
- ② ㉡으로 인해 갑과 A와의 법률관계는 소멸된다.
- ③ ㉢으로 인해 법정상속이 이루어진다면 상속인은 갑, A, B, C가 된다.
- ④ ㉣이 유효하다면 갑은 1억 5천만 원을 상속받는다.

[정답] ④
 [출제단원] 법과정치 - IV. 개인 생활과 법
 [출제영역] 친양자 입양, 유류분과 상속

출제 가능 지수					
난이도 지수					

- ① (X) 자연인(自然人)은 출생으로 권리 능력을 취득하므로 ㉠에서 A가 취득한 것은 ‘행위능력’이 아니라 ‘권리능력’입니다. 민법은 19세 미만의 자를 미성년자로 규정하여 행위능력을 제한하고 있습니다. 따라서 A는 원칙적으로 19세의 성년이 되어야 ‘행위능력’을 취득합니다.
- ② (X) 친양자의 입양 전의 친족관계(법률관계)는 친양자 입양이 확정된 때에 종료됩니다. 그러나 부부의 일방(병)이 그 배우자(갑)의 친생자(A)를 단독으로 입양한 경우에는 배우자(갑)와 친생자(A)간의 친족관계(법률관계)는 종료되지 않습니다.

법률관계
 법률관계란 법에 의하여 규율되는 생활관계를 말합니다. 따라서 채권관계, 물권관계뿐만 아니라 친족관계도 법률관계에 해당합니다.

- ③ (X) 병이 교통사고로 사망하여 법정 상속이 이루어지는 경우, 1순위 상속인은 병의 직계 비속 ‘A와 B’, 병의 배우자 ‘갑’이 됩니다. A는 병의 친양자로서 병의 혼인 중의 출생자인 B와 마찬가지로 병의 직계 비속에 해당하여 1순위 상속인이 됩니다. 한편 C는 병의 직계 존속으로서 2순위 상속인에 불과하므로 1순위 상속인인 직계 비속 A와 B가 존재하는 이상, 병의 재산을 상속받을 수 없습니다.
- ④ (O) 병의 상속 재산으로는 채무 없이 ‘부동산과 예금’ 7억 원이 있는데, 병은 유효한 유언장에 의하여 그 중 절반(3억 5천만 원)을 장학 재단에 유증하였습니다. 나머지 3억 5천만 원은 병의 배우자 갑과 직계 비속 A, B가 각각 1.5 : 1 : 1의 비율로 상속을 받게 되므로 갑은 1억 5천만 원(=3억 5천만 원 × 3/7), A는 1억 원(=3억 5천만 원 × 2/7), B는 1억 원(=3억 5천만 원 × 2/7)을 상속받게 됩니다. 참고로 병의 상속재산 7억 원에 대한 배우자 갑의 유류분은 법정 상속분의 1/2이므로, 갑의 유류분을 계산하면 1억 5천만 원(=7억 원 × 3/7 × 1/2)이 됩니다. 결국 갑은 자신의 유류분 1억 5천만 원만큼 실제 상속을 받아 병의 유증으로 인하여 유류분을 침해받지 않았으므로, 장학재단에 대하여 유류분 반환 청구를 할 수는 없습니다.

6. (가)와 (나)는 서로 다른 유형의 법치주의이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은?

(가) 법을 통치자의 의사를 실현하는 도구나 수단으로 사용할 수 있다는 점에서 진정한 의미의 법치주의라고 볼 수 없다. 절대 왕정 시대의 법은 곧 왕의 의지를 의미하였고 중국의 법가사상은 법을 전제 군주의 통치 수단으로 보았다.
 (나) 누구도 법과 동등한 권위를 지닐 수 없고, 통치자를 비롯한 모든 사람이 법에 종속된다는 의미를 지니므로 진정한 의미의 법치주의에 해당한다. 여기서 법은 국민의 대표 기관인 의회를 통해 법률로 구체화되므로, 법은 곧 국민의 뜻으로 보았다.

- ① (가)의 논리는 독재 정부의 지배를 정당화할 수 있다.
- ② (나)의 논리는 ‘악법도 법이다.’라는 주장을 지지한다.
- ③ (가)는 자연법사상, (나)는 실정법사상에 입각한 것이다.
- ④ (가)와 (나)는 모두 정치 권력의 합법성과 정당성을 강조한다.

[정답] ①
 [출제단원] 법과정치 - I. 민주정치와 법
 [출제영역] 형식적 법치주의와 실질적 법치주의

출제 가능 지수					
난이도 지수					

(가)는 ‘형식적 법치주의’, (나)는 ‘실질적 법치주의’에 해당합니다.

- ① (O) (가)의 ‘형식적 법치주의’의 논리는 적법한 절차를 거쳐 법을 제정하였다면 법의 목적이나 내용은 문제 삼지 않으므로 합법적 독재를 정당화시켜 줄 수 있는 위험을 안고 있습니다.
- ② (X) ‘악법도 법이다.’라는 주장을 지지하는 것은 (나)의 ‘실질적 법치주의’의 논리가 아니라 (가)의 ‘형식적 법치주의’의 논리입니다.
- ③ (X) (가)의 ‘형식적 법치주의’는 법의 영역에서 정의와 정당성과 같은 요소를 인정하지 않는 실정법 사상에 입각한 것으로 볼 수 있는 반면, (나)의 ‘실질적 법치주의’는 법률의 목적과 내용도 정의에 합치되어야 한다는 입장이므로 자연법 사상에 입각한 것으로 볼 수 있습니다.
- ④ (X) (가)의 ‘형식적 법치주의’는 정치권력의 합법성만을 강조하는 반면, (나)의 ‘실질적 법치주의’는 정치권력의 합법성뿐만 아니라 정당성도 강조합니다.

7. 다음은 우리나라 헌법 조항이다. 이에 대한 분석으로 옳은 것은?

제52조 국회의원과 정부는 법률안을 제출할 수 있다.
제53조② 법률안에 이의가 있을 때에는 대통령은 제1항의 기간 내에 이의서를 붙여 국회로 환부하고, 그 재의를 요구할 수 있다. 국회의 폐회 중에도 또한 같다.
제62조① ㉠ 국무총리·㉡ 국무위원 또는 정부위원은 국회나 그 위원회에 출석하여 국정 처리 상황을 보고하거나 의견을 진술하고 질문에 응답할 수 있다.
제66조① ㉢ 대통령은 국가의 원수이며, 외국에 대하여 국가를 대표한다.

- ① ㉠은 국회 내 과반수 의석을 차지한 정당의 대표가 맡는다.
- ② 국회는 ㉠ 또는 ㉡의 해임을 대통령에게 건의할 수 있다.
- ③ ㉢은 국가적 위기 상황에서 비상 조치권과 국회 해산권을 갖는다.
- ④ 헌법 제52조, 제53조②, 제62조①은 의원내각제 요소에 해당한다.

[정답] ②

[출제단원] 법과정치 - II. 민주 정치의 과정과 참여

[출제영역] 우리나라의 정부 형태

출제 가능 지수					
난이도 지수					

- ① (X) 우리나라의 경우 국무총리(㉠)는 국회의 동의를 얻어 대통령이 임명합니다. 국회 내 과반수 의석을 차지한 정당의 대표가 총리(또는 수상)가 되는 것은 의원 내각제 정부 형태입니다.
- ② (O) 국회는 국무총리(㉠) 또는 국무위원(㉡)의 해임을 대통령에게 건의할 수 있습니다. 이때 해임 건의를 위해서는 국회 재적의원 3분의 1 이상의 발의에 의하여 국회 재적의원 과반수의 찬성이 있어야 합니다. 이러한 국회의 국무총리와 국무위원에 대한 해임 건의권은 의원 내각제의 내각 불신임권과 유사한 제도로서, 우리나라의 정부 형태에서 의원 내각제적 요소에 해당합니다.
- ③ (X) 우리나라의 현행 헌법상 대통령에게 긴급 명령권, 긴급재정경제명령·처분권, 계엄 선포권은 인정됩니다. 그러나 대통령에게 비상 조치권과 국회 해산권은 인정되지 않습니다. 참고로 1972년 제7차 개정헌법(유신헌법)에서는 대통령에게 긴급 조치권과 국회 해산권을 인정하였습니다. 그러나 긴급 조치권은 1980년 제8차 개정 헌법에서 삭제되었고, 국회 해산권은 1987년 제9차 개정헌법(현행 헌법)에서 삭제되었습니다.
- ④ (X) 정부의 법률안 제출권을 인정한 헌법 제52조, 국무총리·국무위원 또는 정부위원의 국회 출석 발언권을 인정한 헌법 제62조 제1항은 의원 내각제적 요소에 해당합니다. 그러나 대통령의 법률안 거부권을 인정한 헌법 제53조 제2항은 대통령제적 요소에 해당합니다.

8. 다음은 소선거구제를 채택하고 있는 갑국의 선거 결과이다. 이에 대한 분석으로 가장 옳지 않은 것은?

(단위 : 명)

지역	인구	국회의원 수
A시	89만 3,950	3
B시	29만 2,849	2

- ① 갑국의 선거구제는 입후보자의 인물 파악이 쉽다.
- ② 투표 가치를 동등하게 부여하는 평등 선거의 원칙에 부합하지 않는다.
- ③ B시 유권자 1표는 A시 유권자 1표의 1/2의 가치가 있다.
- ④ 선거구를 공정하게 획정하기 위해서는 선거구 법정주의, 인구 대표성, 지역 대표성을 고려해야 한다.

[정답] ③

[출제단원] 법과정치 - I. 민주 정치와 법

[출제영역] 민주 정치의 발전 과정

출제 가능 지수					
난이도 지수					

갑국은 한 선거구에서 1명의 대표만을 선출하는 ‘소선거구제’를 채택하고 있습니다. 따라서 A시의 국회의원 정수가 3명이라는 것은 A시의 선거구가 3개임을 의미하고, B시의 국회의원 정수가 2명이라는 것은 B시의 선거구가 2개임을 의미합니다.

- ① (O) 갑국이 채택한 소선거구제는 다수 대표제와 결합하여 가장 많은 득표를 한 1명만 당선되기 때문에 후보자자 난립할 가능성이 상대적으로 낮습니다. 따라서 소선거구제의 경우 유권자는 중·대선거구제에 비하여 후보자의 인물 파악을 하는 것이 보다 쉽습니다.
- ② (O) B시에서는 유권자(인구) 약 30만 명(≒29만 2,849명)이 2명의 국회의원을 선출하고, A시에서는 유권자(인구) 약 90만 명(≒89만 3,950명)이 3명의 국회의원을 선출하고 있습니다. 따라서 B시의 유권자 1표의 가치는 약 ‘1/15만’(=2명/30만 명)인 반면, A시 유권자 1표의 가치는 약 ‘1/30만’(=3명/90만 명)이 됩니다. 이는 투표가치를 동등하게 부여하는 평등 선거의 원칙에 부합하지 않습니다.
- ③ (X) B시의 유권자 1표의 가치는 약 ‘1/15만’인 반면, A시 유권자 1표의 가치는 약 ‘1/30만’이므로, B시의 유권자 1표의 가치가 A시 유권자 1표의 가치보다 약 2배가 높다고 할 수 있습니다.
- ④ (O) 선거구의 공정한 획정을 위해서는 ‘선거구 법정주의’를 통하여 국민의 대표기관인 국회가 만든 법에 의하여 선거구를 획정하도록 하는 것이 필요합니다. 한편 선거구를 획정하면서 ‘인구 대표성’만 강조하면 지역 불균형을 초래할 우려가 있고, 지역 균형을 위해 ‘지역 대표성’만을 강조할 경우 표의 등가성 문제가 발생할 수 있으므로 인구 대표성과 함께 지역 대표성도 고려되어야 합니다. 다만, 국회의원의 지역 대표성이 고려되어야 한다고 할지라도 이것이 국민 주권의 원리의 출발점인 투표가치의 평등보다 우선시될 수는 없으므로 인구 대표성이 보다 중요시 됩니다.

9. 표는 현재 우리나라 정치에서 발생할 수 있는 정치적 쟁점에 대한 A, B 정당의 입장을 정리한 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은?

쟁점	A당 입장	B당 입장
헌법 개정 논의	시기상조이므로 반대	㉠개헌안 발의
㉡○○정책에 대한 국민 투표	찬성	반대
㉢○○법 개정안 재의	㉤본회의 표결 처리	국민적 합의 필요

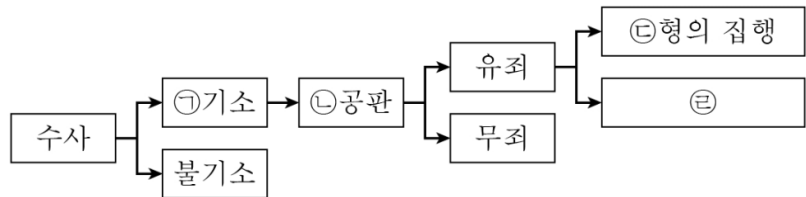
- ① ㉠은 국회 재적의원 10명 이상이 동의하면 가능하다.
- ② ㉡은 국회 재적의원 2/3 이상의 찬성으로 실시 가능하다.
- ③ ㉢은 국회에서 부결된 법안을 대상으로 한다.
- ④ ㉢이 ㉤을 통과하여 이송되면 대통령은 지체 없이 공포해야 한다.

[정답] ④
[출제단원] 법과정치 - III. 헌법의 기본 원리
[출제영역] 헌법 개정 절차 및 법률의 제·개정 절차

출제 가능 지수					
난이도 지수					

- ① (X) 개헌안 발의(㉠)는 국회 재적의원 과반수 또는 대통령의 발의로 제안됩니다. 국회 재적의원 10명 이상의 동의(찬성)로 가능한 것은 법률안 발의입니다.
- ② (X) 외교·국방·통일 기타 국가안위에 관한 중요정책을 국민투표에 붙일 수 있는 것은 대통령의 전속적인 권한입니다. 따라서 국회 재적의원 2/3 이상의 찬성이 있어도 ○○정책에 대한 국민투표(㉡)를 실시할 수 없습니다.
- ③ (X) 법률안의 재의(㉢)는 ‘부결된 법(률)안’을 대상으로 하는 것이 아니라 ‘대통령이 거부권을 행사한 법(률)안’을 대상으로 합니다. 참고로 국회에서 부결된 법(률)안에 대해서는 동일 회기 중에 다시 발의하거나 심의하지 못한다는 일사 부재의 원칙이 적용됩니다.
- ④ (O) ○○법 개정안 재의(㉢)에서 국회 재적의원 과반수의 출석과 출석의원 3분의 2 이상의 찬성으로 전과 같은 의결을 함으로써 국회 본회의 표결(㉣)을 통과하면 ○○법 개정안은 법률로서 확정됩니다. 법률로 확정된 개정 ○○법이 정부에 이송되면 대통령은 지체 없이 개정 ○○법을 공포해야 합니다. 만약 정부에 이송된 후 5일 이내에 대통령이 공포하지 아니할 때에는 국회의장이 이를 공포하게 됩니다.

10. 그림은 형사절차를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?



- ① ㉠은 수사관이 할 수 있다.
- ② ㉡부터 변호인의 도움을 받을 권리를 갖기 시작한다.
- ③ ㉢단계에서의 지휘권은 판사가 갖는다.
- ④ ㉣에 해당하는 제도로는 집행 유예가 있다.

[정답] ④
[출제단원] 법과정치 - IV. 개인생활과 법
[출제영역] 제한 능력자 제도

출제 가능 지수					
난이도 지수					

- ① (X) 우리나라 형사소송법은 국가기관 중에서 ‘검사’만이 공소를 제기하고 수행할 권한을 갖도록 규정하고 있습니다. 이를 검사의 ‘기소 독점주의’라고 합니다. 따라서 ‘검사’만 기소(㉠)를 할 수 있고, ‘수사관’은 기소를 할 수 없습니다.
- ② (X) 변호인의 도움을 받을 권리는 공판(㉡) 절차에서뿐만 아니라 수사 단계에서부터 인정되는 피의자와 피고인의 권리입니다. 수사 단계에서 체포나 구속을 당한 피의자뿐만 아니라 체포나 구속을 당하지 아니한 피의자에게도 변호인의 도움을 받을 권리가 인정됩니다.
- ③ (X) 유죄판결이 확정된 후 형의 집행(㉢) 단계에서의 지휘권은 ‘판사’가 아니라 ‘검사’의 권한입니다.
- ④ (O) ㉣에 해당하는 제도에는 ‘집행 유예’와 ‘선고 유예’가 있습니다. ‘집행 유예’는 형을 선고하되 일정한 기간 동안 형의 집행을 유예하여 그 유예기간을 경과한 때에는 형 선고의 효력을 잃게 하는 제도를 말합니다. ‘선고 유예’는 경미한 범죄를 저지른 범인에

대하여 판결은 선고하되 일정한 기간 동안 형의 선고를 유예하여 그 유예기간을 경과한 때에는 면소된 것으로 간주하는 제도를 말합니다.

11. 다음 표는 갑국과 을국이 동일한 생산 요소를 투입하여 한 달간 최대 생산할 수 있는 곡물과 육류의 양을 나타낸 것이다. 양국이 비교우위의 원리에 따라 교역을 할 경우 표에 대한 옳은 설명은? (단, 생산 요소는 노동 하나뿐이고, 양국에서 투입 가능한 노동의 양은 동일하다고 가정한다.)

(단위 : 톤)

	갑국	을국
곡물	10	20
육류	20	50

- ① 갑국은 육류 생산에 비교우위를 갖고 있다.
- ② 곡물 생산의 기회비용은 갑국이 을국보다 작다.
- ③ 을국의 육류 1톤 생산의 기회비용은 곡물 2.5톤이다.
- ④ 곡물과 육류를 1:1의 비율로 교환하면 양국 모두 이익이 발생한다.

[정답] ②
[출제단원] 경제 - V.세계 시장과 한국 경제
[출제영역] 무역 이론

출제 가능 지수					
난이도 지수					

양국에서 각 재화 1톤 생산의 기회비용을 구하면 다음과 같습니다.

구분	갑국	을국
곡물 1톤 생산의 기회비용	육류 2톤 (=20/10)	육류 2.5톤 (=50/20)
육류 1톤 생산의 기회비용	곡물 0.5톤 (=10/20)	곡물 0.4톤 (=20/50)

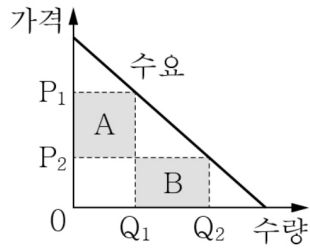
- ① (X) 비교 우위는 다른 생산자보다 더 작은 기회비용으로 생산할 수 있는 능력을 말합니다. 위 결과에서 갑국은 곡물의 생산에 비교우위가 있고, 을국은 육류 생산에 비교우위가 있다는 것을 알 수 있습니다. 따라서 갑국이 육류 생산에 비교우위를 갖고 있다는 설명은 옳지 않습니다.
- ② (O) 곡물 생산의 기회비용은 갑국이 ‘육류 2톤’, 을국이 ‘육류 2.5톤’으로 갑국이 을국보다 작습니다.
- ③ (X) 위 결과에서 을국의 육류 1톤 생산의 기회비용은 곡물 0.4톤이라는 것을 알 수 있습니다.
- ④ (X) 어떤 국가가 교역을 통해 이익을 얻을 수 있는 교역 조건의 범위는 다음과 같이 구할 수 있습니다.

특화 상품 1단위 > 특화 상품 1단위의 기회비용

이에 따르면 갑국이 교역을 통해 이익을 얻을 수 있는 교역 조건의 범위는 ‘곡물 1톤 > 육류 2톤’, 을국이 교역을 통해 이익을 얻을 수 있는 교역 조건의 범위는 ‘육류 1톤 > 곡물 0.4톤’이 됩니다. 결과적으로 갑국과 을국이 모두 이익을 얻을 수 있는 교역 조건의 범위는 ‘육류 2톤 < 곡물 1톤 < 육류 2.5톤’이 됩니다. 이는 갑국과 을국이 곡물 1톤을 육류 2~2.5톤과 교환하면 모두 이익을 얻을 수 있다는 것이므로, 곡물과 육류를 1:1로 교환할 경우 양국이 모두 이익을 얻을 수는 없습니다.

12. 그림은 어느 제품의 가격을 P_2 에서 P_1 로 올렸을 경우의 판매 수입 변화를 보여준다. 설명으로 옳은 것은?

- ① $A > B$ 라면 수요의 가격 탄력성은 1보다 작다.
- ② B는 판매 수입의 증가를 의미한다.
- ③ $A+B$ 는 제품 판매 총수입이다.
- ④ A는 가격 인상의 기회비용이다.



[정답] ①

[출제단원] 경제 - III.시장과 경제 활동

[출제영역] 수요의 가격 탄력성과 판매 수입

출제 가능 지수					
난이도 지수					

다음 그림에서 가격이 P_1 일 경우 판매 수입은 $P_1 \times Q_1$, 가격이 P_2 일 경우 판매 수입은 $P_2 \times Q_2$ 가 된다는 것을 알 수 있습니다. 즉, 가격이 P_1 일 경우 판매 수입은 $A+C$, 가격이 P_2 일 경우 판매 수입은 $B+C$ 가 됩니다. 따라서 이 경우 A는 판매 수입 증가분, B는 판매 수입 감소분에 해당합니다.

- ① (O) $A > B$ 라는 것은 판매 수입 증가분이 판매 수입 감소분에 비해 크다는 것을 의미합니다. 따라서 이 경우 가격이 P_2 에서 P_1 으로 상승한다면 전체 판매 수입은 증가할 것임을 알 수 있습니다. 가격이 상승하는데 판매 수입이 증가한다는 것은 수요의 가격 탄력성이 1보다 작으며, 비탄력적이라는 것을 의미합니다.
- ② (X) B는 판매 수입 감소분을 나타냅니다.
- ③ (X) $A+B$ 가 제품 판매 총수입을 나타내는 것은 아닙니다. 가격이 P_1 일 경우 판매 수입은 $A+C$, 가격이 P_2 일 경우 판매 수입은 $B+C$ 가 됩니다.
- ④ (X) A는 가격 인상으로 인해 증가하는 판매 수입의 크기를 나타냅니다. 따라서 이는 가격 인상의 기회비용이 아니라, 가격 인상의 편익(수입)으로 볼 수 있을 것입니다. 가격 인상의 기회비용은 가격 인상으로 인해 감소하는 판매 수입의 크기인 B가 됩니다.

13. 표는 우리나라의 최근 4년 간 경상 수지를 나타낸 것이다. 표에 대한 추론으로 가장 옳은 것은?

(단위 : 백만 달러)

	2012	2013	2014	2015
경 상 수 지	50,835	81,149	84,372	105,939
상품수지	49,406	82,781	88,885	122,269
서비스수지	-5,214	-6,499	-3,679	-14,917
본원소득수지	12,117	9,056	4,151	3,572
이전소득수지	-5,474	-4,189	-4,985	-4,985

- ① 2013년 이후로 매년 수출이 전년도보다 증가하고 있다.
- ② 2014년은 2013년보다 해외여행이 감소하였다.
- ③ 표의 결과는 외환보유고 증가 요인으로 작용한다.
- ④ 표의 결과는 원-달러 환율 상승을 압박하는 요인이 된다.

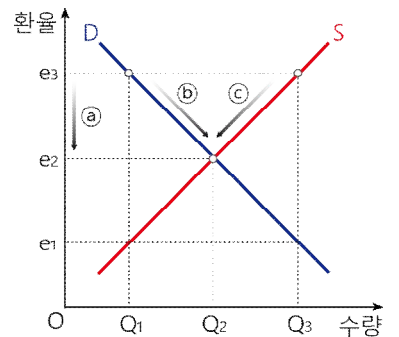
[정답] ③

[출제단원] 경제 - V.세계 시장과 한국 경제

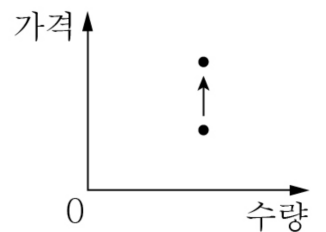
[출제영역] 국제 수지표의 이해

출제 가능 지수					
난이도 지수					

- ① (X) 경상 수지는 상품 등의 수출로 인해 벌어들인 금액과 수입으로 인해 지출한 금액의 차이를 나타냅니다. 따라서 우리나라의 경상 수지에 대한 자료만으로는 우리나라의 수출 규모가 어떻게 나타나고 있는지를 파악하기는 어렵습니다.
- ② (X) 우리나라 사람들의 해외여행으로 인해 지출한 외화는 경상 수지 중 서비스 수지에 반영됩니다. 그러나 서비스 수지에 해외여행으로 인한 지출액만이 반영되는 것은 아니므로, 2013년에 비해 2014년에 서비스 수지의 적자 규모가 작아졌다고 하여 해외여행이 감소했다고 추론할 수는 없습니다.
- ③ (O) 외환 보유고는 일정 시점에서 한 나라가 보유하고 있는 외화의 양을 의미합니다. 경상 수지가 흑자라는 것은 수출로 벌어들인 외화가 수입으로 지출한 외화에 비해 많다는 것이므로 외환 보유고는 증가할 것이고, 경상 수지가 적자라는 것은 수입으로 지출한 외화가 수출로 벌어들인 외화에 비해 많다는 것이므로 외환 보유고는 감소할 것입니다. 주어진 국제 수지표에서 우리나라는 지속적으로 경상 수지 흑자를 보이고 있으므로, 이는 외환 보유고 증가 요인으로 작용할 것임을 알 수 있습니다.
- ④ (X) 경상 수지가 흑자라는 것은 수출로 벌어들인 외화(외화 공급)가 수입으로 지출한 외화(외화 수요)에 비해 많다는 것을 의미합니다. 즉, 이는 외환 시장에서 초과 공급이 발생하고 있다는 것을 의미합니다. 다음 그림과 같이 외환 시장에서 초과 공급은 환율을 하락시키는 요인으로 작용합니다. 따라서 주어진 국제 수지표와 같이 우리나라에서 지속적인 경상 수지 흑자가 발생하고 있다면, 이는 원/달러 환율 하락을 압박하는 요인이 될 것입니다.



14. 그래프는 양배추 시장의 균형점 변동을 나타낸 것이다. 이러한 변동을 초래할 수 있는 조합을 <보기>에서 고르면? (단, 양배추는 모든 사람에게 열등재이고, 수요·공급 법칙을 따르며, 양배추 시장은 완전경쟁시장이다.)



<보 기>

- ㉠ 이상 고온 현상으로 양배추 수확이 급감하였다.
- ㉡ 사람들의 실질 소득이 증가하였다.
- ㉢ 채식 봄이 일어나 양배추를 끓는 물에 데쳐 쌈으로 먹는 사람이 늘었다.
- ㉣ 양배추가 갑상선 질환을 유발한다는 뉴스가 대대적으로 보도되었다.

- ① ㉠, ㉢ ② ㉠, ㉣ ③ ㉡, ㉢ ④ ㉡, ㉣

[정답] ①

[출제단원] 경제 - III.시장과 경제 활동

[출제영역] 시장 균형 변동 요인

출제 가능 지수					
난이도 지수					

문제에서 주어진 그림과 같은 균형점 이동이 나타나기 위해서는 수요 증가와 공급 감소가 나타나야 합니다.
㉠ (O) 이상 고온 현상으로 양배추 수확이 급감하면 양배추의 공급이 감소합니다.

- ㉔ (X) 열등재는 소득이 증가하면 소비가 감소하고, 소득이 감소하면 소비가 증가하는 재화를 말합니다. 문제의 단서에서 양배추는 열등재라고 하였으므로, 사람들의 실질 소득이 증가하면 양배추에 대한 수요가 감소할 것입니다.
- ㉕ (O) 채식 붐이 일어나 양배추를 끓는 물에 데쳐 쌈으로 먹는 사람이 늘어나는 것은 양배추의 수요를 증가시키는 요인입니다.
- ㉖ (X) 양배추가 갑상선 질환을 유발한다는 뉴스가 대대적으로 보도될 경우 양배추에 대한 선호가 줄어들어 양배추의 수요가 감소할 것입니다.

15. 표는 쌀과 닭고기 두 가지 재화만 생산하는 어느 국가의 경제 활동결과를 나타낸 것이다. 표에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, 기준년도는 2013년이며, 물가지수는 GDP디플레이터로, 경제성장률은 실질 GDP 증가율로 각각 측정한다.)

구분 \ 연도		2013	2014	2015
쌀	kg당 가격(\$)	10	15	17
	생산량(kg)	100	80	100
닭고기	kg당 가격(\$)	5	10	15
	생산량(kg)	40	40	60

* GDP디플레이터 = (명목 GDP/실질 GDP) X 100

- ① 2014년의 물가지수는 150이다.
- ② 2014년의 경제성장률은 -20%이다.
- ③ 2015년의 물가지수는 200이다.
- ④ 2015년의 경제성장률은 20%이다.

[정답] ③
[출제단원] 경제 - IV.국민 경제의 이해
[출제영역] 명목 GDP와 실질 GDP

출제 가능 지수					
난이도 지수					

명목 GDP는 당해 연도의 가격과 당해 연도의 생산량으로 계산하고, 실질 GDP는 기준 연도의 가격과 당해 연도의 생산량으로 계산합니다. 이에 따라 2013~2015년의 명목 GDP와 실질 GDP를 각각 계산하면 다음과 같습니다.

2013년	명목 GDP	(10×100)+(5×40)=1,200(달러)
	실질 GDP	(10×100)+(5×40)=1,200(달러)
2014년	명목 GDP	(15×80)+(10×40)=1,600(달러)
	실질 GDP	(10×80)+(5×40)=1,000(달러)
2015년	명목 GDP	(17×100)+(15×60)=2,600(달러)
	실질 GDP	(10×100)+(5×60)=1,300(달러)

- ① (X) GDP 디플레이터는 다음과 같이 구할 수 있습니다.

$$\text{GDP 디플레이터} = \frac{\text{명목 GDP}}{\text{실질 GDP}} \times 100$$

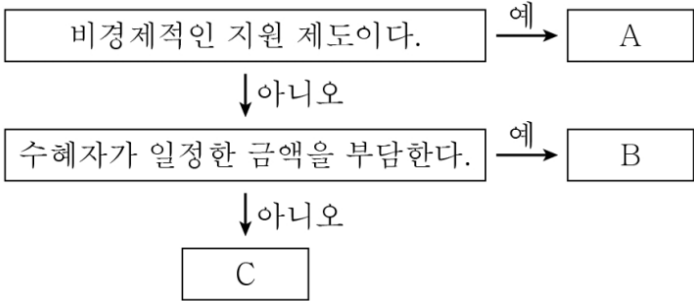
- 2014년 명목 GDP는 1,600달러, 2014년 실질 GDP는 1,000달러이므로 2014년 GDP 디플레이터는 $160\left(=\frac{1,600}{1,000}\times 100\right)$ 입니다.
- ② (X) 경제 성장률은 다음과 같이 구할 수 있습니다.

$$\text{경제 성장률} = \frac{\text{금년도 실질 GDP} - \text{전년도 실질 GDP}}{\text{전년도 실질 GDP}} \times 100$$

- 2013년 실질 GDP는 1,200달러, 2014년 실질 GDP는 1,000달러이므로 2014년 경제 성장률은 $-16.67\%\left(=\frac{1,000-1,200}{1,200}\times 100\right)$ 입니다.
- ③ (X) 2015년 명목 GDP는 2,600달러, 2015년 실질 GDP는 1,300달러이므로 ①의 해설과 같이 2014년 GDP 디플레이터는

- $200\left(=\frac{2,600}{1,300}\times 100\right)$ 으로 구할 수 있습니다.
- ④ (O) 2014년 실질 GDP는 1,000달러, 2015년 실질 GDP는 1,300달러이므로 ②의 해설과 같이 2015년 경제 성장률은 $30\%\left(=\frac{1,300-1,000}{1,000}\times 100\right)$ 로 구할 수 있습니다.

16. A~C는 우리나라 사회 보장 제도의 세 가지 유형을 분류한 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~C는 사회보험, 공공부조, 사회복지서비스 중 하나이다.)



- ① A는 강제 가입의 원칙이 적용된다.
- ② B는 보험 급여 수준에 따라 보험료 부담 수준이 결정된다.
- ③ C는 B보다 소득 재분배 효과가 크다.
- ④ C의 사례로 상담, 재활, 직업 소개 등을 들 수 있다.

[정답] ③
[출제단원] 사회문화 - IV.사회 계층과 불평등
[출제영역] 사회 보장 제도

출제 가능 지수					
난이도 지수					

사회 보장 제도 중 비경제적인 지원 제도인 A는 사회 서비스입니다. 경제적인 지원이 이뤄지는 사회 보장 제도 중 수혜자 부담의 원칙이 적용되는 B는 사회 보험, 그렇지 않고 정부가 100% 부담하는 C는 공공부조입니다.

- ① (X) 강제 가입의 원칙이 적용되는 사회 보장 제도는 사회 보험(B)입니다. 사회 보험은 일정한 조건을 갖추면 본인의 의지와 상관 없이 가입해야 하는 사회 보장 제도입니다.
- ② (X) 사회 보험의 보험료는 급여 수준에 따라 결정되는 것이 아니라 소득과 재산과 같은 부담 능력에 따라 결정됩니다.
- ③ (O) 사회 보험(B)과 공공 부조(C)는 둘 다 소득 재분배 효과가 있습니다. 그러나 수혜자 부담의 원칙이 적용되는 사회 보험(B)보다 100% 세금으로 재원을 마련하는 공공 부조(C)가 소득 재분배 효과가 더 큼니다.
- ④ (X) 사회적 취약 계층을 상대로 상담, 재활, 직업 소개와 같은 비금전적 지원을 하는 사회 보장 제도는 사회 서비스(A)입니다.

17. 표는 A국의 최저생계비 및 빈곤율 추이를 나타낸 것이다. 표에 대한 분석으로 가장 옳은 것은?

연도 \ 항목	2012년	2013년	2014년	2015년
최저생계비(천원/월)	1,363	1,439	1,495	1,546
절대적 빈곤율(%)	6.4	6.4	6.0	5.9
상대적 빈곤율(%)	12.5	12.3	12.0	11.7

- ※ A국의 모든 가구는 4인으로 구성되어 있다.
- ※ 절대적 빈곤율 : 전체 가구 중 소득이 최저생계비 미만인 가구의 비율
- ※ 상대적 빈곤율 : 전체 가구 중 소득이 중위소득의 50% 미만인 가구의 비율
- ① A국의 계층 간 소득 격차는 점점 커지고 있다.
- ② 2013년은 2012년보다 절대적 빈곤 가구 수가 감소하였다.
- ③ 2014년은 중위 소득의 25%와 최저생계비가 일치한다.
- ④ 2015년은 최저생계비가 중위소득의 50%보다 작다.

[정답] ④

[출제단원] 사회문화 - IV.사회 계층과 불평등

[출제영역] 절대적 빈곤 vs 상대적 빈곤

출제 가능 지수					
난이도 지수					

- ① (X) 주어진 자료에 따르면 A국에서 상대적 빈곤율은 해가 갈수록 감소하고 있습니다. 이는 계층 간 소득 격차가 작아지고 있음을 의미합니다.
- ② (X) 2012년과 2013년은 둘 다 절대적 빈곤율이 6.4%로 동일합니다. 그런데 전체 가구 수가 제시되어 있지 않은 상황에서 절대적 빈곤율 만으로는 절대적 빈곤 가구 수의 크기를 비교할 수 없습니다.
- ③ (X) 주어진 자료에 따르면 2014년 상대적 빈곤율은 12%로 절대적 빈곤율 6%보다 2배입니다. 상대적 빈곤의 기준이 되는 상대적 빈곤선은 중위 소득의 50%이고, 절대적 빈곤의 기준이 되는 절대적 빈곤선은 최저 생계비입니다. 따라서 중위 소득 50% 미만 소득을 얻는 가구가 최저 생계비 이하의 소득을 얻는 가구의 2배라는 것입니다. 그렇다고 중위 소득의 25%와 최저생계비가 일치하는 것은 아닙니다. 다음 표를 봅시다.

중위 소득	300만 원
상대적 빈곤선(중위 소득 50%)	150만 원
상대적 빈곤율	12%
절대적 빈곤선(최저 생계비)	100만 원
절대적 빈곤율	6%

위 표에 따르면 중위소득의 25%는 75만 원으로 절대적 빈곤선인 최저 생계비 100만 원과 일치하지 않습니다.

- ④ (O) 최저 생계비는 절대적 빈곤의 기준이 되는 기준입니다. 또한 중위 소득 50%는 상대적 빈곤의 기준이 되는 기준입니다. 주어진 자료에 따르면 2015년 절대적 빈곤율(5.9%)이 상대적 빈곤율(11.7%) 보다 낮으므로 절대적 빈곤선인 최저생계비가 상대적 빈곤선인 중위 소득 50%보다 낮은 것입니다.

18. 다음 커피 시장의 수요·공급표에 대한 <보기>의 진술 중 옳은 설명만을 고른 것은? (단, 시장에서 소비자는 갑, 을 2명뿐이다.)

가격(원)	갑의 수요량(개)	을의 수요량(개)	시장 공급량(개)
2,500	5	4	17
2,000	6	6	16
1,500	7	8	15
1,000	8	10	14

<보 기>

- ㄱ. 균형 거래량은 17개이다.
- ㄴ. 균형 가격은 1,500원이다.
- ㄷ. 가격이 1,000원일 때 초과 수요량은 3개이다.
- ㄹ. 가격이 2,000원일 때 초과 공급량은 4개이다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄴ, ㄷ ③ ㄴ, ㄹ ④ ㄷ, ㄹ

[정답] ③

[출제단원] 경제 - III.시장과 경제 활동

[출제영역] 시장의 균형과 불균형

출제 가능 지수					
난이도 지수					

주어진 표에 따라 시장 수요량을 구하면 다음과 같습니다.

가격(원)	갑의 수요량(개)	을의 수요량(개)	시장 수요량(개)	시장 공급량(개)
2,500	5	4	9(=5+4)	17
2,000	6	6	12(=6+6)	16
1,500	7	8	15(=7+8)	15
1,000	8	10	18(=8+10)	14

- ㄱ. (X) 균형은 시장 수요량과 시장 공급량이 일치하는 지점에서 형성됩니다. 가격이 1,500원일 때 시장 수요량과 시장 공급량이 15개로 일치하므로, 균형 거래량은 15개입니다.
- ㄴ. (O) 가격이 1,500원일 때 시장 수요량과 시장 공급량이 일치하므로, 균형 가격은 1,500원입니다.
- ㄷ. (X) 가격이 1,000원일 때 시장 수요량은 18개, 시장 공급량은 14개이므로 초과 수요량은 4개(=18-14)입니다.
- ㄹ. (O) 가격이 2,000원일 때 시장 수요량은 12개, 시장 공급량은 16개이므로 초과 공급량은 4개(=16-12)입니다.

19. (가), (나) 사례에 대한 <보기>의 진술 중 옳은 설명만을 고른 것은?

(가) 태평양의 어느 섬에서는 망고보다 바나나가 더 많이 생산된다. 하지만 바나나가 망고보다 훨씬 높은 가격에 거래된다.
(나) 물은 생존을 위해 반드시 필요한 재화이다. 하지만 물의 가격은 다이아몬드 가격보다 훨씬 낮다.

<보 기>

- ㉠ (가)의 사례에서 바나나는 망고보다 희소성이 큰 재화이다.
- ㉡ (가)와 (나)의 사례에서 가격을 결정한 요인은 유용성보다는 존재량이다.
- ㉢ (나)에서 다이아몬드가 비싼 이유는 인간에게 더 유용한 재화이기 때문이다.
- ㉣ 희소성은 재화의 존재량과 인간의 욕구와의 관계에서 상대적으로 결정된다.

- ① ㉠, ㉡ ② ㉠, ㉣ ③ ㉡, ㉣ ④ ㉢, ㉣

[정답] ②

[출제단원] 경제 - I.경제생활과 경제 문제의 해결

[출제영역] 희소성의 의미

출제 가능 지수					
난이도 지수					

- ㉠ (O) 희소성이 더 높을수록 시장에서 높은 가격에 거래됩니다. (가)에서 바나나가 망고보다 훨씬 높은 가격에 거래된다고 하였으므로, 바나나는 망고보다 희소성이 더 큰 재화입니다.
- ㉡ (X) (가)와 (나)의 사례에서 시장 가격을 결정한 요인은 교환 가치(시장 가치)와 희소성이고, 사용 가치(유용성)나 희귀성(존재량)이 시장 가격을 결정하는 것은 아니라는 것을 알 수 있습니다. 만약 희귀성(존재량)이 가격을 결정하는 요인이라면 (가)에서 바나나보다 망고의 가격이 더 높게 나타났을 것이고, 사용 가치(유용성)가 가격을 결정하는 요인이라면 (나)에서 다이아몬드보다 물의 가격이 더 높게 나타났을 것입니다.
- ㉢ (X) (나)에서 다이아몬드가 비싼 이유는 사용 가치(유용성)가 더 높기 때문이 아니라, 교환 가치(시장 가치)가 더 높기 때문입니다. 즉, 다이아몬드가 물보다 더 유용한 재화이기 때문에 가격이 더 높게 나타나는 것은 아닙니다. 이처럼 사용 가치와 교환 가치가 일치하지 않는 현상을 '가치의 역설'이라고 합니다.
- ㉣ (O) 희소성은 재화의 존재량에 비해 인간의 욕구가 더 많은 상태를 의미합니다. 즉, 희소성은 재화의 존재량과 인간의 욕구와의 관계에서 상대적으로 결정됩니다.

20. 표는 한 기업의 X재 생산량 증가에 따른 추가 수입과 추가 비용을 나타낸 것이다. 이에 대한 분석으로 옳은 것은?

(단위 : 만원)

생산량	1개	2개	3개	4개	5개	6개
추가 수입	10	10	10	10	10	10
추가 비용	7	6	6	7	11	13

- ① 총이윤은 생산량이 2개일 때와 3개일 때 같다.
- ② 생산량이 1개씩 증가할 때마다 평균 비용은 증가한다.
- ③ 평균 비용이 가장 작을 때 이윤은 최대가 된다.
- ④ 위의 사례에서 최대로 얻을 수 있는 총이윤은 14만 원이다.

[정답] ④
[출제단원] 경제 - II.경제 주체의 역할과 의사 결정
[출제영역] 기업의 합리적 의사 결정

출제 가능 지수					
난이도 지수					

생산량 증가에 따른 추가 수입과 추가 비용은 각각 한계 수입과 한계 비용을 말합니다. 문제에서 주어진 자료에 따라 총수입, 총비용, 이윤을 각각 구해보면 다음과 같습니다.

생산량(개)	1	2	3	4	5	6
추가 수입(만 원)	10	10	10	10	10	10
추가 비용(만 원)	7	6	6	7	11	13
총수입(만 원)	10	20	30	40	50	60
총비용(만 원)	7	13	19	26	37	50
이윤(만 원)	3	7	11	14	13	10

- ① (X) 총이윤은 총수입에서 총비용을 뺀 값을 말합니다. 위 결과에서 생산량이 2개일 때 총이윤은 7만 원, 생산량이 3개일 때 총이윤은 11만 원으로 서로 다르다는 것을 알 수 있습니다.
- ② (X) 평균 비용은 총비용을 생산량으로 나눈 값을 말합니다. 생산량에 따른 평균 비용을 구하면 다음과 같습니다.

생산량(개)	1	2	3	4	5	6
총비용(만 원)	7	13	19	26	37	50
평균 비용 (만 원)	7 (=7/1)	6.5 (=13/2)	6.3 (=19/3)	6.5 (=26/4)	7.4 (=37/5)	8.3 (=50/6)

- 위 결과에서 평균 비용은 생산량이 증가함에 따라 감소했다가 다시 증가하고 있으므로, 생산량이 증가할 때마다 평균 비용이 증가한다는 것은 옳지 않습니다.
- ③ (X) ②의 해설에서 평균 비용이 가장 작을 때의 생산량은 3개입니다. 그러나 이윤이 최대가 되는 생산량은 4개입니다.
 - ④ (O) 위 결과에서 최대로 얻을 수 있는 총이윤은 14만 원이라는 것을 알 수 있습니다.