

# 2017학년도 4월 고3 전국연합학력평가

## 정답 및 해설

### • 4교시 사회탐구 영역 •

#### [세계 지리]

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

#### 1. [출제의도] 고지도의 공통점 파악하기

(가)는 조선 후기에 제작된 천하도지도이고, (나)는 프톨레마이오스의 세계 지도로 고대 그리스·로마 시대에 제작되었고 15세기에 복원되었다. 두 지도의 공통점은 지구를 구체로 인식하고, 경선과 위선의 개념을 이용하여 제작되었다는 점이다. 차이점은 프톨레마이오스의 세계 지도에는 유럽과 아시아, 아프리카 대륙만 표현된 반면, 천하도지도에는 아메리카 대륙까지 표현되어 있다는 것이다.

#### 2. [출제의도] 경제적 수준에 따른 인구 특성 이해하기

(가) 국가군에 속하는 국가들은 주로 중·남부 아프리카에 위치하고 있으며, (나) 국가군에 속하는 국가들은 유럽과 동부 아시아에 위치하고 있다. 대부분 개발도상국인 (가) 국가군에 비해 (나) 국가군은 경제 발전 수준이 높은 편이다. 또한 함께 출산율이 낮은 (나) 국가군은 유소년층 인구 비중이 감소하고 노년층 인구 비중이 증가하여 (가) 국가군에 비해 중위 연령과 노령화 지수가 높게 나타난다.

#### 3. [출제의도] 기후 작물의 특징 이해하기

(가) 작물은 차이다. 차는 잎을 따서 찌거나 볶아서 음료로 주로 이용하며, 배수가 양호한 산지의 사면에서 주로 재배된다. 초콜릿의 주원료는 카카오이며, 열매를 볶아 분쇄한 후 음료로 만들어 먹는 것은 커피이다. 열대 기후 지역에서는 이동식 화전 농업을 통해 주로 카사바와 양 등을 재배하며, 계절풍 기후의 중적 평야 지역에서는 주로 벼를 재배한다.

#### 4. [출제의도] 세계 각국의 축제 이해하기

(가)는 말타기, 씨름, 활쏘기 등의 민속놀이가 행해지는 몽골의 나담 축제를 나타낸 포스터이다. 나담 축제는 울란바토르 등 몽골 전역에서 7월에 열리는 민속 축제이며, 나담은 몽골어로 놀이 또는 게임을 의미한다. (나)는 삼바 퍼레이드, 무도회 등이 펼쳐지는 브라질의 리우 카니발을 나타낸 포스터이다. 리우 카니발은 유럽의 크리스마스 문화에서 유래한 카니발에 아프리카 출신 노예들의 민속 음악과 춤이 결합된 축제이며, 삼바 축제로도 알려져 있다.

#### 5. [출제의도] 세계화와 세계 도시의 특성 이해하기

세계 도시는 교통·통신의 발달에 따라 사람, 정보, 자본 등의 이동이 활발해지면서 다양한 측면에서 세계의 중심지 역할을 담당하고 있다. 또한 이들 도시는 기능과 영향력에 따라 계층 체계가 형성되며, 일반적으로 생산자 서비스업이 발달해 있다. 특정 장소나 상징물을 부각시키는 지역화 전략은 장소 마케팅이다.

#### 6. [출제의도] 온대 기후 지역의 특징 비교하기

(가)는 1월, (나)는 7월의 강수 분포를 나타낸 것이다. A(런던)는 연중 편서풍과 난류의 영향으로 서안 해양성 기후가 나타난다. B(로마)는 1월에는 편서풍, 7월에는 아열대 고압대의 영향을 받는 지중해성 기후가 나타난다. 따라서 A는 B보다 연평균 기온이 낮

고, 겨울철 낮의 길이가 짧으며, 여름 강수 집중률은 높다.

#### 7. [출제의도] 세계의 대지형 이해하기

A는 고기 습곡 산지인 스칸디나비아 산맥, B는 신기 습곡 산지인 히말라야 산맥, C는 동아프리카 지구대이다. 대륙판이 서로 충돌하는 경계에 위치한 곳은 B이고, 고생대에 형성되어 오랜 침식을 받은 곳은 A이다. 지열 발전에 유리한 자연적 조건을 갖추고 있는 곳은 C이다.

#### 8. [출제의도] 종교 경관과 주민 생활 이해하기

두 작품에는 높은 첨탑과 아라베스크 문양으로 꾸며진 모스크, 메카를 향해 기도하는 신도들의 모습이 표현되어 있으며, 이는 이슬람교와 관련된 종교 경관이다. 이슬람교에는 하루 5회 메카를 향해 기도하며, 라마단 기간 동안 해가 떠 있는 시간에 금식을 하는 등의 규율이 있다. 또한 이슬람교도들은 돼지를 금기 시하여 돼지고기를 먹지 않는다.

#### 9. [출제의도] 지리 정보 분석하기

여행 일정에서 해당 국가의 위치, 자연 환경, 문화 등 다양한 특성을 찾을 수 있다. 먼저 이 국가는 비행 시간으로 우리나라와 2시간의 시차가 있음을 알 수 있고, 경도를 통해 위치를 대략적으로 파악할 수 있다. 또한 석회암 지역인 할롱베이, 아자수와 대나무로 만든 전통 모자 등을 통해 자연 환경의 특성을 파악할 수 있고, 불교 사원, 쌀국수, 아오자이 등을 통해 문화적 특성을 파악할 수 있다. 따라서 여행 국가는 베트남이다. A는 내륙, B는 방글라데시, D는 말레이시아, E는 필리핀이다.

#### 10. [출제의도] 다국적 기업의 특징 이해하기

다국적 기업은 세계적으로 생산과 판매 활동을 하는 기업으로 국제적 분업이 이루어지고 있다. 다국적 기업에서 경영 전략 수립 및 최종 의사 결정을 하는 본사는 자국의 대도시, 연구소는 고급 인력이 풍부한 선진국에 주로 입지한다. 또한, 지사는 구매력이 높고 소비 시장이 넓은 국가의 대도시, 제품 생산 공장은 노동비를 절감할 수 있는 개발도상국에 주로 입지한다.

#### 11. [출제의도] 세계 각국의 전통 음식 이해하기

프랑스의 바게트는 밀(A), 타이의 팟타이는 쌀(B), 멕시코의 타말은 옥수수(C)를 주재료로 만든 요리이다. 밀은 쌀보다 재배 면적이 넓고, 국제 무역량이 많으며, 단위 면적당 생산량은 적다. 옥수수의 원산지는 아메리카이고, 바이오 에탄올의 원료로 이용되는 비중이 높으며, 세계 최대 생산국은 미국이다.

#### 12. [출제의도] 주요 지역 경제 협력체의 특징 비교하기

(가)는 북아메리카 자유무역협정(NAFTA), (나)는 유럽 연합(EU)이다. 유럽 연합은 회원국 사이의 생산 요소가 자유롭게 이동하며 단일 통화를 사용하는 등 경제적 통합 수준이 가장 높은 지역 경제 협력체이다. 유럽 연합은 북아메리카 자유무역협정보다 회원국 수가 많고 역내 무역 비중 또한 높다.

#### 13. [출제의도] 하천 및 해안 지형의 특징 이해하기

A는 피오르, B는 삼각주, C는 석호, D는 사주이다. A는 빙하에 의해 침식된 골짜기가 후빙기 해수면 상승으로 침수되어 형성된 해안이다. B는 하천에 의해 운반된 퇴적물이 하천 하구에 퇴적되어 형성되었다. C는 석호로 홀름르드는 하천 운반 물질의 퇴적으로 호수의 면적이 축소된다. D는 주로 파랑과 연안류의 퇴적 작용으로 형성된다.

#### 14. [출제의도] 유럽과 미국의 주요 공업 지역 특성 파악하기

A는 산업 혁명 초기 원료 산지를 중심으로 중화학 공업이 발달한 영국의 랭커셔 공업 지역이다. B는 프랑스의 소피아 앙티폴리스로 첨단 산업이 발달한 지역이다. C는 미국의 태평양 연안 공업 지역이며 실리콘밸리를 중심으로 세계적인 첨단 산업 관련 기업들이 입지해 있다. D는 요배호 연안 공업 지역으로 원료가 풍부하고 교통 수단이 편리하여 일찍부터 중화학 공업이 발달한 지역이다. E는 멕시코 만 연안 공업 지역으로 우주 및 석유 화학 산업이 발달한 지역이다. 따라서 A는 B보다 대기 오염 물질의 배출량이 많고, C는 D보다 형성 시기가 늦으며, 지식 집약적인 고부가가치 공업이 발달하였다.

#### 15. [출제의도] 온대 기후 지역의 주민 생활 이해하기

(가) 기후 지역은 온대 기후(ET)이다. 온대 기후(ET)는 토양의 동결과 융해의 반복으로 형성된 구조토가 나타난다. 또한 강수량이 증발량보다 많으며, 기계적 풍화 작용이 화학적 풍화 작용보다 활발하다. 상록 활엽수가 넓게 분포하고 거의 매일 대류성 강수가 내리는 곳은 열대 우림 기후 지역이다.

#### 16. [출제의도] 열대 사바나 기후의 특징 이해하기

(가) 시기는 7월, (나) 시기는 1월이다. 지도의 A 지역은 남반구의 사바나 기후 지역으로 연중 기온이 높다. 또한, 7월에는 아열대 고압대의 영향으로 건기가 나타나며, 1월에는 적도 수렴대의 영향으로 우기가 나타난다. 따라서 이에 해당하는 기후 그래프는 ㄴ이다. ㄱ은 사막 기후, ㄷ은 냉대 습윤 기후, ㄹ은 온난 습윤 기후, ㄹ은 열대 고산 기후를 나타낸 것이다.

#### 17. [출제의도] 화석 에너지 자원의 특징 이해하기

(가)는 석유, (나)는 천연가스이다. 석유는 세계 에너지 소비량에서 차지하는 비중이 가장 높다. 또한 석유는 신생대 제3기층 배사 구조에 주로 매장되어 있으며, 천연가스보다 상용화된 시기가 이르고 수송 용으로 많이 이용된다. 석탄은 산업혁명 당시 주요 에너지 자원으로 이용되었다.

#### 18. [출제의도] 세계 주요 분쟁 지역의 특징 이해하기

A는 티그리스·유프라테스 강을 둘러싼 이라크와 터키 간의 분쟁이 일어나는 지역이며, B는 카슈미르 지역으로 이슬람교도가 많은 파키스탄과 힌두교도가 많은 인도 간의 분쟁이 발생하고 있다. C는 난사 군도로 중국, 필리핀, 말레이시아, 베트남, 타이완, 브루나이와 영유권 갈등을 겪고 있는 지역이다. D는 캐나다의 퀘벡 주이며 프랑스어를 사용하는 주민들의 분리 독립 움직임이 있는 지역이다.

#### 19. [출제의도] 사막화 현상의 특징 이해하기

자료는 사막화 현상에 따른 중국 차칸노르 호수의 크기 변화를 나타낸 것이다. 사막 주변 지역에서 주로 나타나는 사막화 현상은 지속적인 가뭄과 인구 증가에 따른 과도한 방목 및 벌채가 주된 원인이다. 이러한 사막화 현상을 방지하기 위해 나무를 심거나 그물 형태의 구조물을 설치하는 등의 노력을 기울이고 있다. 몬트리올 의정서는 오존층 파괴를 막기 위해 국제 사회가 맺은 협약이다.

#### 20. [출제의도] 미국으로의 인구 이동 특성 파악하기

그래프는 19세기 중반 이후 미국 이민자의 출신 지역 변화를 보여주고 있다. 20세기 중반 이전에는 독일, 이탈리아, 영국 등 유럽 국가에서 이주한 사람들이 많았다. 그 이후에는 멕시코를 중심으로 라틴 아메리카에서 이주한 사람들의 비중이 가장 컸고, 다음으로 필리핀, 인도 등 아시아에서 이주한 사람들이 많았다.