

2017학년도 6월 고1 전국연합학력평가 정답 및 해설

• 탐구 영역 •

지리 정답

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

해설

1. [출제의도] 우리나라의 주요 섬 이해하기

(가)는 독도, (나)는 제주도이다. 지도의 A는 마안도, B는 독도, C는 제주도이다.

[오답풀이] 마안도는 하천의 퇴적 작용으로 형성된 섬이며, 우리나라 최서단에 위치하여 일출 시각이 가장 늦다.

2. [출제의도] 경위도의 의미와 특징 파악하기

자오선은 경선을 의미하며, 경도는 본초자오선을 기준으로 하여 시차를 설정하는데 활용된다. 위선은 적도를 기준으로 같은 위도의 지점을 연결한 가상의 선이며, 기온 및 계절의 차이에 영향을 준다.

[오답풀이] ㄱ. 지구를 북반구와 남반구로 구분하는 기준선은 적도이다.

3. [출제의도] 문화 지역의 특징 이해하기

제시된 낱말 카드는 서남아시아와 북아프리카 및 중앙아시아 지역을 포함하는 건조 문화지역에서 뚜렷하게 나타나는 문화 요소이다. 이 지역의 주민들은 주로 이슬람교를 믿고, 건조 기후의 영향으로 유목 생활을 하면서 이동식 가옥에 거주하기도 한다.

[오답풀이] A 유럽 문화 지역, C 동남 및 남부아시아 문화 지역, D 오세아니아 문화 지역, E 라틴 아메리카 문화 지역이다.

4. [출제의도] 인구의 국제 이동 유형 파악하기

전쟁과 분쟁을 피해 이동하는 난민은 정치적 이동의 유형에 해당하며, 사례로는 시리아, 아프가니스탄, 수단 등에서 다른 지역으로 이동한 난민을 들 수 있다.

[오답풀이] ① 멕시코 인이 미국으로 이동하는 것은 경제적 이동 ② 영국 청교도가 아메리카로 이동한 것은 종교적 이동 ③ 미국 북동부 주민의 선벨트로의 이동은 환경적, 경제적 이동 ④ 아프리카계 노예가 아메리카로 이동한 것은 강제적 이동에 해당한다.

5. [출제의도] 세계의 분쟁 지역 원인 분석하기

쿠릴 열도와 센카쿠 열도는 아시아의 주요 분쟁 지역으로 두 지역 모두 분쟁 당사국에 일본이 포함되어 있으며, 전략적 요충지이자 자원 확보와 관련하여 이해관계의 충돌이 발생하고 있다.

[오답풀이] ①, ⑤ 군사적 목적 및 자원 확보가 주된 분쟁 원인이다. ③ 쿠릴 열도는 러시아가 실효적 지배를 하고 있다. ④ 쿠릴 열도는 일본과 러시아의 분쟁 지역이고, 센카쿠 열도는 일본과 중국 간의 분쟁 지역이다.

6. [출제의도] 자연 재해의 이해 및 대비 방안 제시하기

(가)는 황사, (나)는 태풍의 이동 과정을 나타낸 지도이다. 주로 봄철에 편서풍을 타고 우리나라에 영향을 미치는 황사는 호흡기 질환을 유발할 수 있으므로 외출 시 마스크를 착용해야 한다. 태풍은 열대 지방에서 발원하는 이동성 저기압으로 여름철부터 가을철

까지 우리나라 부근으로 이동하여 풍수해를 발생시킬 수 있으므로 이에 대한 대비가 필요하다.

[오답풀이] ㄱ. 가뭄에 대한 대비 방안, ㄴ. 폭설에 대한 대비 방안이다.

7. [출제의도] 기후 지역의 특징 탐구하기

자료는 몽골의 지폐와 사우디아라비아의 지폐이다. 제시된 설명은 몽골의 스텝 기후와 사우디아라비아의 사막 기후에 해당하므로 건조 기후 지역이라는 공통점이 있다.

[오답풀이] ② 소를 신성시하는 지역은 힌두교를 믿는 지역이다. ③ 혼합 농업은 서안 해양성 기후에서 주로 이루어진다. ④ 고상식 가옥은 열대 기후나 한대 기후 지역에서 주로 나타난다. ⑤ 짧은 여름 동안 백야 현상을 관찰할 수 있는 곳은 고위도 지역이다.

8. [출제의도] 지중해성 기후 지역의 특징 파악하기

파르테논 신전과 산토리니는 그리스의 유명한 관광지이다. 그리스는 지중해성 기후가 나타나는 대표적인 국가로 수목 농업이 이루어지고, 여름철에 고온 건조하다.

[오답풀이] ㄴ. 피오르 해안은 빙하의 영향으로 형성된 지형으로 고위도 지방에 분포한다. ㄷ. 버섯바위나 사구는 사막 기후 지역의 대표적인 지형이다.

9. [출제의도] 석유 자원의 특징 분석하기

지도는 석유의 생산지와 이동을 나타낸다. 석유는 석탄·천연가스 와 함께 화석 연료로 분류된다. 내연기관의 등장으로 사용량이 급증하였으며, 자동차 연료와 석유 화학 공업의 원료로 폭넓게 이용되어 오늘날 세계에서 소비량이 가장 많은 에너지 자원이다.

[오답풀이] ① 석유는 연소 과정에서 대기 오염 물질을 배출하여 지구 온난화 등 환경 오염의 주요 원인이 된다. ② 산업혁명의 원동력이 된 자원은 석탄이다. ③ 석유는 재생 불가능한 고갈 자원이다. ④ 방사능 누출 피해의 우려가 큰 것은 원자력 에너지이다.

10. [출제의도] 산성비의 원인 탐구하기

산성비는 화석 연료 사용으로 배출되는 질소 산화물, 아황산가스 등 대기 오염 물질이 구름 속의 물방울과 결합하여 pH 농도가 5.6 이하인 상태를 의미한다.

[오답풀이] ① 오존층 파괴는 염화불화탄소(CFC)와 관련된다. ② 적조 현상은 수질 오염과 관련된다. ③ 과도한 목축과 농경은 사막화를 유발한다. ⑤ 지진의 발생 빈도 증가는 구조물의 붕괴를 유발한다.

11. [출제의도] 백두산의 지리적 특징 탐구하기

백두산은 여러 차례의 화산 활동을 통해 형성되었으며, 중국과 국경을 마주한다.

[오답풀이] ①, ② 한반도에서 가장 높은 산으로 민족의 성산으로 인식되어 왔으며, 백두산에서 지리산까지 연결되는 백두대간의 출발점이다. ④ 정상에는 분화구가 함몰되어 형성된 칼데라 호인 천지가 있다. ⑤ 다양한 생물들이 서식하는 곳으로 1989년에 유네스코 생물권 보전 지역으로 지정되었다.

12. [출제의도] 고령화의 대책 제시하기

노인 인구 비율의 빠른 증가로 인해 노동 인구가 감소하고, 청장년층의 노년층 부양 부담이 증가한다. 이러한 현상에 대비하기 위해 노년층을 위한 일자리 확대, 정년 연장, 출산 장려 정책, 각종 노인 복지 제도의 확대 등이 필요하다.

[오답풀이] 갑. 장기적 측면에서 출산 장려 정책이 필요하다. 정. 안정된 노후 생활을 유지하기 위해서는 정년을 단축하는 것보다 연장하는 것이 타당하다.

13. [출제의도] 기후와 관련한 세계적인 관광지 파악하기

아프리카 케냐와 탄자니아 국경의 마사이족 거주 지역은 사바나 기후가 나타나 다양한 야생 동물의 서식에 유리하므로 사파리 관광을 체험할 수 있다.

[오답풀이] ① 툰드라 기후 ③ 사막 기후 ④ 극지방과 가까운 고위도 지역 ⑤ 고산 기후 지역에서 체험할 수 있는 사례이다.

14. [출제의도] 축제를 통한 지역 특징 분류하기

A 보령 머드 축제는 해안 지형 중 갯벌을 활용한 축제이다. B 태백산 눈꽃 축제는 기후 자원 중 강수 특성을 활용한 대표적인 겨울 축제이다.

[오답풀이] C 보성 다향 대축제는 지역 특산물인 녹차를 주제로 한 축제이다. D 호미곶 해맞이 축제는 지역의 위치적 특징을 활용한 겨울 축제이다.

15. [출제의도] 화산 지형의 특징 파악하기

총석정 주변의 지형은 화산 활동에 의한 주상절리에 해당한다. 주상절리는 용암이 식으면서 수축되어 다각형의 기둥 모양으로 쪼개진 형태를 말한다.

[오답풀이] ① 호른, U자곡 ② 카르스트 지형 ③ 범람원, 삼각주 ④ 버섯 바위 등이 관련된다.

16. [출제의도] 태양광 발전소의 분포와 특징 이해하기

태양광 발전소는 강수량이 적고, 일사량이 풍부한 지역에 위치하는 것이 유리하다. 우리나라에서는 호남 서해안 지역과 경북 내륙 지역에 많이 분포하고 있다.

[오답풀이] ① 인구가 밀집한 곳(대도시)의 가까이에는 화력 발전소가 주로 입지한다. ③ 산지 정상이나 바닷가에 주로 위치하는 것은 풍력 발전소이다. ④ 조수 간만의 차가 큰 곳에 위치하는 것은 조력 발전소이다. ⑤ 냉각수를 구하기 쉬운 곳에 위치하는 것은 원자력 발전소이다.

17. [출제의도] 인간과 자연과의 관계 이해하기

인간과 자연과의 관계를 보는 관점은 환경 결정론, 가능론, 생태학적 관점, 문화 결정론이 있다. 주어진 자료는 가능론의 사례에 해당한다.

[오답풀이] ① 생태학적 관점 ②, ④ 환경 결정론 ⑤ 문화 결정론의 사례이다.

18. [출제의도] 대도시 내부 구조의 특징 이해하기

도시 내부 구조는 접근성과 지대에 의해 기능 지역 분화가 나타나게 된다. 부도심은 도심과 외곽 사이의 교통이 편리한 지역에서 발달하며, 도심의 기능을 분담하여 상업 및 업무 기능이 들어선다. 도시와 농촌의 경관이 혼재되어 나타나는 지역은 도시 외곽 지역이다.

[오답풀이] ① 외곽 지역은 접근성과 지대가 낮아서 공장 및 아파트 단지가 분포한다. ② 도심에는 높은 지대 지불 능력을 가진 상업 및 중심 업무 기능이 좁은 공간에 모여 들어 토지 이용이 집약적이다. ③ 대도시의 외부에는 대도시 일부 기능을 분담하는 위성도시가 성장하기도 한다. ④ 대도시의 주변에는 도시의 무질서한 팽창을 방지하기 위해 개발 제한 구역이 설정된다.

19. [출제의도] 인간 거주에 유리한 조건 탐구하기

동남아시아는 벼농사에 유리한 계절풍의 영향을 받는 지역으로, 비옥한 충적 평야가 넓게 발달하여 인구 밀도가 높다. 쌀은 밀보다 단위 면적당 생산량이 많아 인구 부양력이 높다.

[오답풀이] ㄱ. 외래 종교의 전파 과정은 문화권 이해를 위한 조사 내용으로 적합하다. ㄴ. 혼혈 인종의 분포 지역은 라틴 아메리카의 인구 특성을 이해하는데 중요한 요소이다.

20. [출제의도] 공정 무역의 영향 추론하기

정답 및 해설

2017학년도 6월
전국연합학력평가

고1

공정 무역은 개발도상국의 농민과 노동자들이 생산한 제품에 대해 정당한 가격을 지불하고 구입하려는 소비자 운동으로 친환경적이고 책임 있는 제품 생산 및 소비를 추구한다.

[오답풀이] ㄱ. 공정 무역은 세계 경제의 불평등을 완화시키는데 기여한다. ㄴ. 공정 무역이 활성화되면 소비자와의 직거래가 늘어나서 유통 단계가 줄어들 것이다.