

2016학년도 6월 고2 전국연합학력평가 정답 및 해설

세계 지리 정답

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

해설

1. [출제의도] 고지도의 특징 비교하기

(가)는 TO 지도, (나)는 알이드리시 지도이다. (가)는 지도의 중심이 예루살렘이므로 크리스티고 중심의 세계관이 반영되었다. (나)는 지도의 중심이 메카이므로 이슬람교 중심의 세계관이 반영되었다. (가), (나) 모두 유럽과 아프리카 대륙 사이에 지중해가 표현되어 있다.

[오답풀이] ㄱ. 현존하는 가장 오래된 세계 지도는 바빌로니아 점토판 지도이다. ㄴ. 지도의 위쪽이 (가)는 동쪽, (나)는 남쪽이다.

2. [출제의도] GIS의 중첩원리를 이용한 최적 지역 찾기

지도에 표시된 국가 중 영양 부족 인구 비율 20% 이상 국가는 앙골라, 에티오피아, 마다가스카르이며, 출생아 천 명 대비 사망자 수 75명 이상 국가는 앙골라, 나이지리아, 에티오피아이다. 기존에 식량 원조를 받는 양 1만 톤 미만 국가는 앙골라, 나이지리아이다. 따라서 모든 조건을 만족하는 국가는 앙골라이다.

3. [출제의도] 세계화의 영향 이해하기

세계화는 국제 사회의 상호 의존성 증가로 민족 및 국가의 경계가 약화되고, 전 세계가 하나로 통합된다. 그러므로 사람, 자본, 정보뿐만 아니라 문화의 이동 및 교류도 활발해져 문화적 동질성이 강화된다.

4. [출제의도] 지형에 의한 문화권 구분 파악하기

A는 피레네 산맥과 알프스 산맥, B는 사하라 사막, C는 히말라야 산맥, D는 리오그란데 강이다.

[오답풀이] ㄱ. 피레네 산맥과 알프스 산맥은 남부 유럽 문화권과 북서부 유럽 문화권을, ㄴ. 사하라 사막은 건조 문화권과 아프리카 문화권을 구분한다.

5. [출제의도] 차드 호의 사막화 이해하기

차드 호는 아프리카 사헬 지대에 위치한 호수로 지구 온난화로 인해 극심한 가뭄이 지속되었다. 뿐만 아니라 1960년대 이후 인구가 증가하고 과도하게 목축과 경작을 하면서 생활용수 및 농업용수의 수요가 증가함에 따라 호수로 흘러드는 수량이 감소해 사막화가 심화되었다.

[오답풀이] ① 사막화에 의해 호수의 염분 농도가 높아졌다. ② 생물종의 다양성이 감소하였다. ④ 식생이 점차 사라져 유기질이 부족해짐에 따라 토양이 척박해졌다. ⑤ 호수의 수질이 악화되어 어획량이 감소하였다.

6. [출제의도] 지리 정보 수집 방법의 특징 이해하기

(가)는 문헌 조사, (나)는 인터넷 조사, (다)는 원격 탐사, (라)는 현지 조사 방법이다. (가)와 (나)는 실내 조사에 해당한다. ④ 지리 조사 과정에서 일반적으로 문헌 조사나 인터넷 조사 등의 실내 조사가 실시된 이후에 현지 조사가 이루어진다.

7. [출제의도] 태양 회귀 운동에 따른 적도 수렴대의 위치 및 기후 특성 파악하기

적도 수렴대의 위치가 북반구에 치우쳐 있으므로 7월에 해당한다. 그러므로 북반구는 여름, 남반구는 겨울이다. ④ D는 남반구의 사바나 기후 지역으로 아열대 고압대의 영향을 받아 건조하다. 따라서 우기에 해당하는

북쪽으로 물을 찾아 가축을 이끌고 이동한다.

[오답풀이] A는 북반구 지중해성 기후 지역으로, 여름철이 고온 건조하여 포도, 올리브 등의 수목 농업을 한다. B는 사막 기후 지역으로 아열대 고압대의 영향을 받아 연 강수량이 매우 적다. C는 열대 우림 기후 지역으로 연중 기온이 높고 강수량이 많다. 커피는 주로 사바나 기후 지역에서 재배된다. E는 남반구의 지중해성 기후 지역으로, 겨울철이 온난 습윤하여 밀, 보리 등의 곡물을 재배한다.

8. [출제의도] 세계 대지형의 형성 원인 이해하기

(가)는 아이슬란드, (나)는 동아프리카 지구대, (다)는 히말라야 산맥, (라)는 애팔래치아 산맥, (마)는 안데스 산맥이다.

[오답풀이] ① 아이슬란드는 판과 판이 분리되는 대서양 중앙 해령에 위치한다. ② 동아프리카 지구대는 대륙 내부에서 판이 갈라지면서 형성되었다. ③ 히말라야 산맥은 유라시아 판과 인도·오스트레일리아 판의 두 대륙판이 충돌하여 형성되었다. ④ 애팔래치아 산맥은 고기 습곡 산지이다.

9. [출제의도] 열대 우림 기후와 툰드라 기후 특성 비교하기

(가)는 열대 우림 기후, (나)는 툰드라 기후 지역의 가옥이다. A에 들어갈 항목은 열대 우림 기후 지역에서 높게 나타날 수 있는 식생 밀도, 최난월 평균 기온이며, B에 들어갈 항목은 툰드라 기후 지역에서 크게 나타날 수 있는 기온의 연교차이다.

10. [출제의도] 하천 상류와 하류의 특성 비교하기

지도에 표시된 하천은 미국의 미시시피 강으로 (가)는 상류 구간, (나)는 하류 구간에 해당한다. 하류 구간은 상류 구간에 비해 퇴적물의 평균 입자 크기와 하방 침식력이 작으며, 하천의 폭은 넓다.

11. [출제의도] 냉대 기후의 특성 및 기후 그래프 파악하기

글쓴이가 여행한 국가는 핀란드이다. 이 국가는 타이 가라고 불리는 침엽수림대가 분포하며, 겨울이 길고 추우며 눈이 많이 내리는 냉대 습윤 기후에 해당한다. 냉대 습윤 기후는 최난월 평균 기온 -3°C 미만, 최난월 평균 기온 10°C 이상, 겨울철 강설량이 많아 연중 습윤한 특색을 보인다. ② 핀란드의 수도 헬싱키의 기후 그래프이다.

[오답풀이] ① 툰드라 기후(베로), ③ 사바나 기후(다르에스살람), ④ 서안 해양성 기후(런던), ⑤ 빙설 기후(맥머도)의 그래프이다.

12. [출제의도] 화산 활동으로 인한 피해 유형 파악하기

용암류는 비교적 느리게 용암이 이동하는 현상으로 인명 피해는 크지 않지만 농경지와 인공 구조물 등에 큰 피해를 입힌다. 화산가스는 황산화물, 질소산화물 등이 섞여 산성비를 발생시킨다. 인간에게 가장 위협적인 분출물인 화산 쇄설류는 이동 속도가 빠르므로 순식간에 많은 피해를 입힌다.

[오답풀이] ㄱ. 화산재는 햇빛을 차단하여 기온이 내려가고 시야를 가려 항공기 운항에 차질을 발생시키지만, 장기적으로 토양을 비옥하게 하여 농업에 유리한 이점을 가지고 있다.

13. [출제의도] 세계적인 삼각주의 위치와 특징 파악하기

삼각주는 하천 하구에 유속의 감소로 인해 미립질의 토사가 퇴적되어 형성된 지형이다. 지도에 표시된 지역은 나일 강, 갠지스 강, 메콩 강 하구에 형성된 삼각주이다.

[오답풀이] ② 하천의 상류 지역에 대한 내용이다. ③, ④ 선상지에 대한 내용이다. ⑤ 수심이 깊은 곳은 삼각주가 형성되기 어렵다.

14. [출제의도] 대륙 서안과 대륙 동안의 기후 비교하기

A는 대륙 서안의 지중해성 기후 지역, B는 대륙 동안의 온대 겨울 건조 기후 지역이다. 지중해성 기후는 여름이 고온 건조하고 겨울이 온난 습윤하다. 반면, 온대 겨울 건조 기후는 여름이 고온 다습하고 겨울이 한랭 건조하다. 따라서 상대적으로 지중해성 기후는 겨울철 난방에 대한 필요성이 작고, 온대 겨울 건조 기후는 여름철에 하천 범람이 자주 발생한다.

[오답풀이] ㄱ. 지중해성 기후는 편서풍의 영향을 받으며 여름은 건조하고 겨울은 습윤하다. ㄴ. 지중해성 기후 지역은 수목 농업, 온대 겨울 건조 기후 지역은 벼농사가 널리 행해진다.

15. [출제의도] 해안 지형의 공통점 파악하기

(가)는 석호, (나)는 해안 단구이다. 석호는 후빙기 해수면 상승 이후 형성된 만 입구에 사주가 쌓여 발달한 호수이며, 해안 단구는 지반의 융기 또는 해수면 하강으로 과거의 파식대나 해안 퇴적지형이 해수면보다 높게 드러난 계단 모양의 지형이다. 따라서 두 지형은 형성과정에서 공통적으로 해수면 변동의 영향을 받았다.

16. [출제의도] 리아스식 해안과 피오르 해안의 특징 비교하기

A는 에스파냐의 리아스식 해안, B는 노르웨이의 피오르 해안을 표시한 것이다. 리아스식 해안은 하천의 침식으로 형성된 하식곡(V자곡)이 침수되어 발달하였고, 피오르 해안은 빙하의 침식으로 형성된 빙식곡(U자곡)이 침수되어 발달하였다.

[오답풀이] ① 빙하에 의해 침식된 빙식곡이 침수된 해안은 B이다. ② 조수간만의 차가 큰 곳에는 주로 갯벌이 발달한다. ③ 피오르 해안은 빙하의 침식으로 깊게 파인 U자곡에 바닷물이 들어와 형성되었으므로 수심이 더 깊다. ⑤ 리아스식 해안과 피오르 해안은 모두 해수면 상승에 의해 형성된 침수 해안이다.

17. [출제의도] 페루의 지리적 특성 파악하기

A는 멕시코, B는 쿠바, C는 페루, D는 브라질, E는 아르헨티나이다. 멕시코, 쿠바, 페루, 아르헨티나는 에스파냐어를, 브라질은 포르투갈어를 주로 사용한다. 페루는 원주민, 멕시코는 메스티소, 쿠바는 아프리카계, 브라질과 아르헨티나는 유럽계의 비중이 높다. 태평양에 접해 있는 국가는 멕시코, 페루이며, 대서양에 접해 있는 국가는 쿠바, 브라질, 아르헨티나이다.

18. [출제의도] 세계 종교의 특색 파악하기

A는 이슬람교, B는 불교, C는 크리스티교이다. 크리스티교는 세계적으로 신자 수가 가장 많은 종교이다. **[오답풀이]** ① 크리스티교, ② 힌두교, ③ 이슬람교, ④ 이슬람교와 크리스티교에 관한 내용이다.

19. [출제의도] 유럽의 주요 민족 분포 및 특성 파악하기

(가)는 게르만족, (나)는 라틴족의 분포 지역이다. 게르만족은 인도-유럽 어족의 게르만어를 주로 사용하며 개신교 신자가 많다. 라틴족은 인도-유럽 어족의 라틴어를 사용하며 가톨릭교 신자가 많다.

20. [출제의도] 지역 구분의 지표 파악하기

(가)는 평균적으로 적도 부근에서 가장 큰 값이 나타나고, 아열대 고압대 지역, 대륙 내부, 북극 주변 지역에서 가장 작은 값이 나타나므로 연 강수량을 표현한 지도이다. (나)는 유럽, 아시아, 미국 등에서 가장 큰 값이 나타나는 반면, 이슬람 국가들이 위치한 북부 아프리카와 서남아시아에서 가장 작은 값이 나타나므로 1인당 돼지고기 소비량을 표현한 지도이다. 이슬람교는 돼지고기를 금기시한다.

[오답풀이] 1인당 국내 총생산은 유럽, 북아메리카, 오세아니아, 일본 등이 많고, 아프리카, 남부 아시아, 동남아시아, 남아메리카, 중국 등이 적다.