

2015학년도 4월 고3 전국연합학력평가

정답 및 해설

[세계 지리]

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

1. [출제의도] 고지도의 특징 이해하기

자료는 고지도에서 위쪽을 나타내는 방위가 설정된 종교·문화적 이유에 대해 설명하고 있다. A는 이슬람교의 영향을 받은 알 이드리스 지도, B는 중세 크리스티교의 영향을 받은 T-O지도, C는 중화사상이 반영된 천하도이다.

2. [출제의도] 건조 기후 지역의 주민 생활 이해하기

온몸을 감싸고 통풍이 잘되는 검은색 옷을 입은 베두인이 주로 거주하는 곳은 사하라 사막에서 아라비아 반도에 걸친 건조 기후 지역(B)이다. A는 서안 해양성 기후가 나타나는 코펜하겐, C는 사바나 기후가 나타나는 다윈이다. D는 툰드라 기후가 나타나는 베로, E는 열대 우림 기후가 나타나는 마나우스이다.

3. [출제의도] 국가별 인구 구조 파악하기

(가)는 유소년층의 비중이 높고 노년층의 비중은 매우 낮으므로 노년 부양비가 유소년 부양비보다 낮고, 출생률과 사망률이 모두 높다. (나)는 노년층에서 여초 현상이 나타나고 있으며, 청장년층과 노년층의 비중이 상대적으로 높으므로 중위 연령이 (가)에 비해 높다. (가)는 가나, (나)는 캐나다이다.

4. [출제의도] 뉴질랜드 생태 관광 이해하기

A는 북섬의 최대 도시인 오클랜드, B는 화산 지형을 이용해 관광 산업이 발달한 로토루아, C는 남섬의 최대 도시인 크라이스트처치, D는 피오르 해안이 발달한 남섬의 남서부 지역이다. 세계적인 규모의 산호초 해안이 있는 곳은 오스트레일리아 북동부이며, 해안 사막은 한류가 흐르는 대륙 서안 지역에 분포한다.

5. [출제의도] 브라질과 러시아의 무역 특징 비교하기

브라질의 주요 수출 대상 지역은 라틴아메리카, 미국 등 아메리카 지역이다. 러시아의 주요 수출 대상 지역은 유럽연합(EU)으로 수출 비중이 52.2%로 가장 높고 우크라이나, 중국 등 북반구에 위치한 국가들에 집중되어 있다.

6. [출제의도] 도시화·산업화에 따른 환경 문제 이해하기

중국을 비롯해 도시화·산업화가 진전된 대부분의 국가나 지역에서 환경 문제가 발생하고 있다. 지구 온난화, 사막화 등 전 지구적인 환경 문제는 국가 간 상호 협력을 통해 공동의 해결책을 모색해야 한다. 오존층 파괴에 의해 피부암, 백내장 등의 발병이 증가하게 되고, 산성비는 삼림 파괴, 호수의 산성화, 구조물 부식 등의 문제를 유발시킨다.

7. [출제의도] 유럽의 주요 축제 구분하기

유럽에서는 독특한 자연 경관, 지역 특산물, 역사 및 전통문화, 종교와 예술 등을 주제로 한 다양한 종류의 축제들이 개최된다. 자료에 제시된 레몬 축제, 토마토 축제, 오렌지 축제, 옥토버 페스트는 각 국가의

지리적 환경을 바탕으로 생산되는 농산물과 특산물을 이용한 축제들이다.

8. [출제의도] 세계 인구 변화와 도시화 특성 분석하기

1950년 약 25억 명이었던 세계 인구는 2010년에 약 69억 명으로 크게 증가했다. 2010년에 아시아 인구는 약 41억 명으로 세계 인구의 60% 정도를 차지하고 있으며, 아프리카도 인구가 급증하여 유럽보다 많아졌다. 세계 인구의 도시화율은 1950년 29.6%에서 2010년 51.6%로 크게 높아졌다. 유럽과 북아메리카 등 산업화가 빨리 시작된 지역들은 도시화율이 높고, 아시아와 아프리카는 여전히 촌락에 거주하는 인구 비율이 높다.

9. [출제의도] 열대 기후와 한대 기후 비교하기

(가) 지역의 곰은 열대 및 아열대 기후 지역에 서식하는 말레이곰, (나) 지역의 곰은 한대 기후 지역에 서식하는 북극곰이다. 말레이곰은 무더운 열대 기후에 적응하여 몸이 작고 발가락이 구부러져 나무를 오르기에 유리하다. 또한 연중 고온 다습한 기후로 동면(겨울잠)을 취하지 않는다. 북극곰은 추운 날씨에 적응하여 몸이 크고 얼음에서도 쉼지 않고 미끄러지지 않도록 발바닥에 털이 나 있다. 따라서 (나) 지역이 (가) 지역보다 고위도에 위치하며, 기온의 연교차는 크지만 연평균 기온은 낮고 연 강수량도 적다.

10. [출제의도] 라틴아메리카의 다문화 이해하기

에스파냐와 포르투갈은 식민 지배 과정에서 원주민 문화를 파괴하였으며, 대농장을 조성함에 따라 부족한 노동력을 채우기 위해 아프리카에서 흑인들을 강제로 이주시켰다. 유럽계 백인들은 유럽과 기후 조건이 비슷한 온대 기후 지역에 집중 분포한다. 또한 남부 유럽인들에 의해 전파된 가톨릭 문화를 라틴아메리카 곳곳에서 찾아 볼 수 있다.

11. [출제의도] 아프리카의 자연환경 이해하기

A는 콩고민주공화국의 콩고 분지로 열대 우림 기후가 나타나는 지역이며, B는 탄자니아의 세렝게티 초원 지역으로 사바나 기후가 나타난다. C는 한류에 의해 형성된 나미비아의 나미브 사막 지역이다.

12. [출제의도] 신·재생에너지 특징 이해하기

A는 지열 발전으로 아이슬란드에서 두 번째로 발전 비중이 높다. 아이슬란드는 대서양 중앙해령에 위치하여 지열 발전에 유리한 지리적 이점을 갖고 있다. ①은 태양열(광), ②는 파력, ③은 수력, ④는 풍력 발전에 대한 설명이다.

13. [출제의도] 이슬람교의 특징과 분포 이해하기

자료는 이슬람교가 국교인 사우디아라비아와 파키스탄의 국기로 종교적 특징이 잘 나타나 있다. E는 인도네시아로 이슬람교의 신자 비율이 가장 높다. A는 네팔, B는 인도로 대부분 힌두교를, C는 타이로 불교를, D는 필리핀으로 가톨릭교를 신봉하는 비율이 높다.

14. [출제의도] 온대 기후 지역의 특징 이해하기

그래프는 서울의 1월 기온과 강수량을 나타낸 것이다. 이 시기에 북반구의 서안해양성 기후 지역인 A(런던)와 지중해성 기후 지역인 B(로마)는 온난 습윤한 기후가 나타난다. 반면, 남반구의 지중해성 기후 지역인 C(피스)는 고온 건조한 기후가 나타나며, 남반구의 서안해양성 기후 지역인 D(멜버른)는 서늘하고 습윤한 기후가 나타난다.

15. [출제의도] 언어적 차이로 인한 갈등 발생 지역 파악하기

고유 언어가 없는 벨기에에는 지정학적 위치에 의해 프랑스어, 네덜란드어, 독일어를 공용어로 사용하고 있다. 역사적 배경을 바탕으로 지속되고 있는 북부 지역과 남부 지역 간의 갈등은 국가 통합에 큰 걸림돌이 되고 있다. 캐나다는 영어와 프랑스어를 공용어로 사용하고 있는데, 프랑스의 문화적 특성이 강한 퀘벡 주에서 분리·독립을 하려는 움직임이 있다. A와 C는 종교 관련 갈등이, B는 자원을 둘러싼 분쟁이, D는 영토 분쟁이 발생하고 있는 지역이다.

16. [출제의도] 빙하 지형의 특징 이해하기

뾰족한 봉우리 모양의 A는 호른(혼), 반원 극장 모양의 B는 권곡이며, 두 지형 모두 빙하의 침식 작용으로 형성되는 지형이다. C의 빙하가 흐르고 있는 곳에는 U자형의 계곡이 만들어진다. D의 빙하호는 빙하의 침식을 받은 와지에 물이 고여 형성된 호수이다. E의 빙퇴석(모레인)은 빙하의 퇴적 작용으로 형성된 지형이다.

17. [출제의도] 기후 작용의 생산과 소비 특성 파악하기

(가)는 카카오, (나)는 커피이다. 카카오는 열대 우림 기후 지역에서, 커피는 사바나 기후 지역에서 주로 생산된다. 카카오는 커피에 비해 아프리카에서 생산 비중이 높으며, 생산된 카카오와 커피의 대부분은 선진국으로 수출된다. ㄴ은 차에 대한 설명이다.

18. [출제의도] 해안 퇴적 지형의 특징 이해하기

이탈리아의 베네치아는 석호(A) 위의 섬들에 위치한 수상 도시이다. 석호는 후빙기의 해수면 상승 이후 사주(B)에 의해 만이 막혀 형성되며, 사주는 파랑과 연안류에 의해 운반된 토사가 쌓여 형성된다. 석호의 물은 염도가 높아 농업 용수로 활용되지 못하는 경우가 많다.

19. [출제의도] 다국적 기업의 특성 이해하기

다국적 기업의 공간적 분업은 각 기능별로 경쟁력을 갖추기 위해 업무 관리·연구 개발·생산 기능 등이 공간적으로 분리되는 것을 말한다. 생산 기능은 고급 기술 인력보다는 저임금 노동력 확보가 쉬운 지역에 주로 입지한다.

20. [출제의도] EU와 NAFTA의 특성 이해하기

(가)는 유럽연합(EU)으로 경제적 통합을 넘어서 초국가적 기구를 설치·운영하므로 D에 해당된다. (나)는 북미자유무역협정(NAFTA)이다. 미국, 캐나다, 멕시코가 상호 간 교역 증대를 위해 자유무역협정을 맺은 것이므로 A에 해당된다. B는 관세 동맹, C는 공동 시장이다.