

2017학년도 11월 고2 전국연합학력평가

정답 및 해설

• 4교시 사회탐구 영역 •

[세계 지리]

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

1. [출제의도] 고지도의 특징 파악하기

(가)는 12세기에 제작된 알 이드리스의 세계 지도, (나)는 조선 후기(19세기)에 제작된 지구전후도이다. (가)는 지도의 중심에 베카가 표현되어 이슬람교 세계관을 반영하고 있으며, 지도의 위쪽이 남쪽을 가리킨다. (나)는 경도와 위도가 그려져 있으며 실학 사상의 영향을 받아 제작되었고, 중국 중심의 세계관에서 탈피하였다.

2. [출제의도] 세계의 대지형 이해하기

(가)는 고기 습곡 산지, (나)는 신기 습곡 산지이다. 신기 습곡 산지는 판과 판이 만나는 곳에 분포하므로 고기 습곡 산지보다 판의 경계와의 거리가 가까우며 평균 해발 고도가 높다. 석탄은 고기 습곡 산지 주변에 주로 매장되어 있다.

3. [출제의도] 국제적 인구 이동의 특성 이해하기

(가)는 17~18세기에 이루어진 아프리카 노예 이동으로 강제적 이동에 해당한다. (나)는 21세기에 활발하게 나타나는 유럽으로의 노동력 이동으로 경제적 목적의 이동이다. 또한 (나)는 이슬람교 분포 지역으로부터의 인구 유입으로 크리스티교 전통이 강한 유럽에서 종교적 갈등이 고조되고 있다.

4. [출제의도] 주요 국가의 가축 사육 특성 파악하기

세계에서 중국은 돼지의 사육 비중이 가장 높은 국가이고 브라질은 소의 사육 비중이 가장 높은 국가이다. 또한 오스트레일리아는 세계에서 양의 사육 비중이 두 번째로 높은 국가로 내륙의 건조 기후 지역에서 양을 많이 사육한다.

5. [출제의도] 냉·한대 기후 지역의 특징 이해하기

캐나다와 미국 알래스카 지역은 냉대 및 한대 기후가 주로 나타난다. 과거 빙기에 빙하로 덮였던 지역으로 빙하호, 피오르 등을 비롯한 각종 빙하 지형이 분포하고 있다. 이곳에 사는 원주민들은 농업이 불가능하여 순록을 사냥하거나 어업 활동을 하며 살아왔다. 북반구의 고위도 지역에서 백야 현상은 주로 6월 경에 나타난다.

6. [출제의도] 유럽의 주요 축제 이해하기

(가)는 독일의 뮌헨에서 개최되는 옥토버페스트, (나)는 에스파냐의 부늘에서 개최되는 토마토 축제이다. 지도의 A는 러시아의 상트페테르부르크(백야 축제), C는 이탈리아의 베네치아(베니스 영화제), D는 프랑스의 망통(레몬 축제)이다.

7. [출제의도] 지리 정보의 특징 및 표현방법 이해하기

제시된 자료에서 스위스의 지리 정보와 관련된 다양한 특징을 파악할 수 있다. ㉠은 장소의 위치 및 형태를 나타내는 공간 정보이다. ㉡은 등치선도보다 도형표현도로 표현하기에 적합한 지리 정보이다. 등치선도는 기온, 강수량 등의 지역적 분포가 같은 값을 선으로 표현하는 통계 지도이다. ㉢은 특정한 지리적

현상이 동일하게 나타나는 공간 범위인 동질지역의 사례이다. ㉣은 원격 탐사를 통해 수집하기에 부적절한 지리 정보이다. 원격 탐사는 항공기나 인공위성에 있는 카메라, 센서를 이용하여 지리 정보를 수집하는 방법이다.

8. [출제의도] 선진국과 개발도상국의 산업 구조 이해하기

(가) 국가군은 선진국, (나) 국가군은 개발도상국에 해당한다. 선진국은 개발도상국보다 공업화가 먼저 시작되었으며, 경제 발전 수준이 높기 때문에 시간당 최저 임금 수준과 인터넷 사용자 비중이 높다. 세계적으로 영향력을 미치는 다국적 기업의 본사는 선진국의 대도시에서 주로 분포한다.

9. [출제의도] 건조 지형의 특징 파악하기

건조 기후 지역은 영중 맑은 날이 대부분이고 기온의 일교차가 커서 화학적 풍화 작용보다 물리적(기계적) 풍화 작용이 활발하다. 또한 식생이 빈약하여 습윤 지역에 비해 바람과 유수에 의한 지형 형성 작용이 활발하다.

10. [출제의도] 쌀과 밀의 국제 이동 특성 파악하기

(가)는 쌀, (나)는 밀이다. 쌀은 주로 아시아의 계절풍 기후 지역에서 재배되기 때문에 남반구보다 북반구에서 주로 생산된다. 쌀과 밀의 최대 생산 국가는 중국이며, 쌀은 밀보다 단위 면적당 생산량이 많고 국제 이동량은 적다.

11. [출제의도] 인도의 산업 특성 이해하기

인도는 풍부한 자원과 저렴한 노동력을 바탕으로 공업이 발달한 공업국이다. 특히 정부의 적극적인 과학 기술 분야 지원을 바탕으로 미국 실리콘 밸리와 시차를 이용하여 IT 산업이 발달하였다.

12. [출제의도] 열대 및 온대 기후의 기후 특징 이해하기

7월과 1월 평균 기온의 차이를 살펴보면 (가)는 중국의 상하이, (나)는 싱가포르, (다)는 오스트레일리아의 다윈임을 알 수 있다. (가)는 온대 습윤 기후, (나)는 열대 우림 기후, (다)는 사바나 기후가 분포한다. (가)는 계절풍의 영향으로, (다)는 적도 수렴대의 영향으로 여름철에 강수가 많이 내리지만, (나)는 연중 적도 수렴대의 영향을 받아 강수가 고르게 내린다.

13. [출제의도] 동남아시아의 종교 분포, 특징 파악하기

(가)는 미얀마, (나)는 말레이시아, (다)는 필리핀이며, A는 불교, B는 이슬람교, C는 크리스티교이다. 십자가와 종탑은 크리스티교의 대표적 종교 경관이며, 힌두교의 사원에는 다양한 신들의 모습이 조각상, 그림 등으로 표현되어 있다. 불교의 발생지는 남아시아, 이슬람교와 크리스티교의 발생지는 서남아시아이다. 세계 신자 수는 크리스티교, 이슬람교, 불교 순으로 많다.

14. [출제의도] 온대 기후의 특징 이해하기

(가)는 남반구의 지중해성 기후 지역, (나)는 북반구의 지중해성 기후 지역, (다)는 서안 해양성 기후 지역이다. 지중해성 기후는 여름철에는 아열대 고압대의 영향을 받아 고온 건조한 기후가 나타나고, 겨울철에는 편서풍의 영향을 받아 온난 습윤한 기후가 나타난다. 서안 해양성 기후는 연중 편서풍의 영향으로 온난 습윤한 기후가 나타난다. 일반적으로 지중해성 기후 지역이 서안 해양성 기후 지역보다 저위도에 위치하여 연 평균 기온이 높다.

15. [출제의도] 원자력 발전 방식의 특성 이해하기

발전 방식 중 전 세계적으로 30여 개 국을 중심으로 발전하는 방식은 원자력 발전이다. 원자력 발전은 원자력 발전 관련 기술을 보유한 국가에서 주로 이루어진다. 발전 효율이 높다는 이점이 있으나 방사능 유출의 위험성과 폐기물 처리 문제가 있다.

16. [출제의도] 지역별 도시화를 비교하기

A는 아시아, B는 유럽, C는 아프리카이다. 도시 인구와 촌락 인구를 통해 해당 지역(대륙)별 총인구와 도시화율을 파악할 수 있다. 유럽은 아프리카보다 도시화율이 높으므로 종차 단계에 해당하는 국가가 많다. 아시아는 유럽보다 도시 인구가 많고, 도시 인구 연평균 증가율이 높게 나타나므로 1950년 이후 도시 인구가 많이 증가하였다.

17. [출제의도] 아메리카의 언어 분포 이해하기

(가)는 영어, (나)는 에스파냐어, (다)는 포르투갈어, (라)는 프랑스어이다. 에스파냐어는 앵글로아메리카에서 사용자 수가 증가하고 있으며, (다)는 포르투갈의 식민 지배 브라질에서 공용어로 사용되고 있다. (나)는 (라)보다 아메리카에서 사용자 수가 많다.

18. [출제의도] 인구 구조와 인구 특성 이해하기

(가)는 미국, (나)는 인도, (다)는 나이지리아이다. 유소년층 비중이 높을수록 합계 출산율과 유소년 부양비가 높다. 또한 노년층 비중이 높을수록 노령화 지수와 기대 수명이 높다. 생산 연령층 인구 비중은 15~64세의 인구 비중에 해당한다.

19. [출제의도] 해안 지형의 특징 이해하기

물음 1~3에 해당하는 지형은 각각 갯벌, 시 스택, 사빈이다. 따라서 남은 글자를 활용한 해안 지형명은 석호이다. 그림의 A는 시 스택, B는 해식 동굴, C는 육계도, D는 석호, E는 사빈이다.

20. [출제의도] 건조 기후 지역의 특징 이해하기

(가) 국가는 몽골이다. 몽골은 내륙 내부에 위치하여 바다로부터 거리가 멀어 수분 공급이 잘 되지 않아 건조 기후가 나타난다. 이로 인해 국토의 대부분이 사막과 키가 작은 풀이 자라는 초원으로 이루어져 있으며, 과거부터 주민들은 양, 염소, 낙타 등을 유목하며 이동식 가옥에서 살아왔다. N은 사바나에 대한 설명이다.