

• 세계지리 •

정답

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

해설

1. [출제의도] 세계 고지도의 특성 이해하기

(가)는 12세기경에 제작된 알 이드리스의 세계 지도이며, (나)는 중세 유럽에서 제작된 TO 지도이다. (나)의 B 지역에는 크리스토프의 주요 성지인 예루살렘이 있다.

[오답풀이] ① (가) 지도의 위쪽은 남쪽이다. ② (가)의 A 지역은 아프리카 대륙에 속한다. ③ 현존하는 가장 오래된 세계 지도는 바빌로니아의 점토판 지도이다. ⑤ 항해를 목적으로 제작된 지도에는 메르카토르의 세계 지도가 있다.

2. [출제의도] 원격 탐사의 특성 이해하기

㉠은 원격 탐사이다. 원격 탐사는 대상과의 접촉 없이 항공기나 인공위성을 이용하여 지리 정보를 수집하는 기술로 카메라, 센서 등의 정보 수집 장비로 다양한 지리 정보를 수집할 수 있다. 중국의 대기 환경에 대한 만족도 변화는 변접이나 설문지를 통해 수집할 수 있다.

3. [출제의도] 건조 기후 지역의 주민 생활 이해하기

건조 기후 지역에서는 사람들이 강한 일사와 모래바람으로부터 몸을 보호하기 위해 전신을 가리는 옷을 입는다. 또한, 기온의 일교차가 크고 강수량이 매우 적기 때문에 벽이 두껍고 창이 작으며 지붕은 평평한 흙벽돌집이 발달한다. 이곳의 주민들은 오아시스 농업과 관개 농업을 통해 밀, 대추야자를 재배하고 있다.

[오답풀이] ① ④ 열대 우림 기후 지역의 농업 특성이다. ③ 열대 몬순 기후, 사바나 기후 지역에서 볼 수 있는 경관이다. ⑤ 계절풍 기후 지역의 농업 특성이다.

4. [출제의도] 기후 그래프 분석하기

A는 미국의 배로, B는 러시아의 모스크바, C는 중국의 쿤밍이다. 최한월 평균 기온이 -3℃ 미만인 냉대 기후 지역인 모스크바를 출발하여 최한월 평균 기온이 -3℃ 이상, 18℃ 미만인 온대 기후 지역인 쿤밍을 경유한 뒤, 최한월 평균 기온이 10℃ 미만인 한대 기후 지역인 배로에 도착한다.

5. [출제의도] 음식에 따른 문화 지역 추론하기

자료에 소개된 음식과 관련 깊은 문화 지역은 동남아시아 문화 지역이다. 동남아시아 지역은 계절풍의 영향으로 기온이 높고 강수량이 많아 벼농사에 유리하다. 쌀을 이용한 nasi lemak, kari, nasi goreng과 향신료가 많이 들어간 퐁양꿍 같은 음식은 이 지역의 대표 음식이다.

[오답풀이] ① 유럽 문화 지역 ② 건조 문화 지역 ④ 앵글로 아메리카 문화 지역 ⑤ 라틴 아메리카 문화 지역에 해당한다.

6. [출제의도] 온대 서안 기후와 온대 동안 기후의 특성 비교하기

A는 영국의 런던, B는 일본의 오사카이다. A는 유라시아 대륙 서안에 위치하여 편서풍과 해양의 영향으로

기온의 연교차가 작고 연중 습윤하여 하천의 계절별 유량 변동이 작은 서안 해양성 기후가 나타난다. 일본은 유라시아 대륙 동안에 위치하여 계절풍과 대륙의 영향으로 기온의 연교차가 크고 여름철 강수 집중률이 높아 하천의 계절별 유량 변동이 큰 온대 동안 기후가 나타난다.

7. [출제의도] 빙하 지형의 특성 파악하기

알프스산맥은 유라시아 판과 아프리카 판이 만나는 곳에 위치한다. 몽블랑의 산 정상부에는 빙하의 침식 작용으로 형성된 호른이 있다.

[오답풀이] ㄷ. 계곡은 빙하의 침식 작용으로 형성된 U자곡이다. ㄹ. 빙하호는 담수이므로 식수로 사용할 수 있다.

8. [출제의도] 건조 기후 지역의 지형 파악하기

카드 앞면은 삼층석, 선상지, 사구 순이다. 카드 뒷면 A는 삼층석, B는 사구, C는 선상지에 대한 설명이다. 따라서 카드 앞면의 순서대로 카드 뒷면을 배열하면 A-C-B이다.

9. [출제의도] 세계의 대지형 파악하기

A는 고기 조산대이므로 파랑, B는 신기 조산대이므로 빨강, C는 안정육괴이므로 노랑을 선택하여 색칠해야 한다.

10. [출제의도] 열대 기후 지역의 특징 이해하기

(가)는 안데스산맥에 위치한 키토로, 해발 고도가 높아 연중 봄과 같은 날씨의 열대 고산 기후가 나타난다. (나)는 아마존강 유역의 마우소로, 1월 평균 기온이 18℃ 이상인 열대 우림 기후가 나타난다. 열대 우림 기후에서는 습기를 차단하고 해충의 침입을 막기 위해서 바닥과 지면이 떨어진 고상 가옥이 발달하였다. [오답풀이] ㄱ. 열대 고산 기후는 기온이 낮아 벼를 재배하기가 어렵다. ㄹ. 열대 고산 기후와 열대 우림 기후는 일교차가 열교차보다 크다.

11. [출제의도] 지중해성 기후 지역의 주민 생활 이해하기

‘이 지역’은 지중해성 기후가 나타나는데, 이 지역에서는 여름철 강수량이 적어 잎이 작고 단단하며 껍질이 두꺼운 견과류를 재배한다. 툰드라 기후 지역에서는 순록의 가죽과 털을 이용하여 만든 옷을 입는다. 스텝 기후 지역에서는 이동식 가옥을 이용하여 유목 생활을 한다. 사바나 기후 지역에서는 커피 재배를 위한 플랜테이션 농장이 분포한다.

12. [출제의도] 냉대 기후 지역의 특징 이해하기

A는 영국, B는 핀란드, C는 몽골, D는 뉴질랜드, E는 칠레이다. 오로라를 볼 수 있을 만큼 극지방에서 가까우며 12월에 눈이 내리고 침엽수로 만든 톨나부 집에서 전통 사우너를 할 수 있는 국가는 핀란드이다.

13. [출제의도] 냉·한대 기후와 지형의 특성 이해하기

지도는 북아메리카에서 빙하의 영향을 받은 지역을 나타낸 것이다. A에는 U자곡이 해수면 상승으로 침수된 피오르 해안이 발달한다. B의 호수는 빙하의 침식으로 형성된 빙하호이다. C는 툰드라 기후 지역으로 최한월 평균 기온이 0℃ 이상, 10℃ 미만이다. 따라서 여름에 일시적으로 녹는 활동층이 분포한다. D는 빙하의 퇴적 작용으로 형성된 평원으로, 빙하의 후퇴로 남게 된 자갈·모래·점토 등이 섞여 있는 병력토가 분포한다.

[오답풀이] ㄴ. 화구의 함몰로 형성된 호수는 갈데라호이다. ㄹ. 병력토는 유기 물질이 부족하여 척박하고 농업에 불리하며 배수가 양호하지 않다.

14. [출제의도] 용암 동굴과 석회 동굴의 특성 비교하기

(가)는 용암 동굴, (나)는 석회 동굴이다. 용암 동굴은 용암이 분출할 때 상승의 용암은 굳어지고 하층 내부의 용암이 흘러가면서 형성된다. 석회 동굴은 석회암층이

지하수에 의해 용식되어 형성된다. 석회 동굴의 내부에는 탄산칼슘이 침전되어 만들어진鍾乳석, 석순, 석주 등이 분포한다.

[오답풀이] ② 석회 동굴의 기반암은 석회암이고, 용암 동굴의 기반암은 주로 현무암이다. ④ 석회 동굴은 습윤한 환경에서 만들어지므로 형성 과정에서 기후의 영향을 많이 받는다.

15. [출제의도] 사막 기후 지역의 특징 이해하기

A는 나미브, B는 고비, C는 그레이트 빅토리아 사막이다. 나미브 사막은 대륙 서안을 따라 흐르는 한류의 영향을 받아 형성된 사막이다.

[오답풀이] ② 한류 사막으로 아타카마 사막이 있다. ③ 고비 사막은 바다와 거리가 멀어 습윤한 공기가 도달하지 못해 발달한 대륙 내부 사막이다. ④ 그레이트 빅토리아 사막은 아열대 고압대 사막이다. ⑤ 사막은 건조하여 물리적 풍화작용이 화학적 풍화작용보다 활발하다.

16. [출제의도] 화산 지형이 발달한 지역 이해하기

사진은 아이슬란드 남부 해안에 위치한 할그림스키르카 교회이다. 이 건축물은 현무암이 식을 때 수축하여 만들어진 주상절리의 모양을 본떠 만들었다. 판이 갈라지는 경계인 대서양 중앙 해령에 위치한 아이슬란드는 지각이 불안정하여 지진과 화산 활동이 잦다. 아이슬란드는 간헐천, 온천을 이용한 관광 산업이 발달하였으며 뜨거운 지하수를 이용한 지열 발전으로 전기를 생산한다.

17. [출제의도] 사바나 기후 지역 파악하기

지도의 A, B는 건조 기후, C는 열대 우림 기후, D는 사바나 기후, E는 온대 기후 지역이다. 사바나 기후의 우기에는 적도 수렴대의 영향으로 상승 기류가 발달하여 비가 많이 내리며 건기에는 아열대 고압대의 영향으로 하강 기류가 발달하여 맑고 건조한 날씨가 이어진다. 사바나 기후 지역은 키가 큰 풀이 자라는 초원이 있어 다양한 야생 동물이 서식하며 이를 이용한 사파리 관광이 발달하였다.

18. [출제의도] 이슬람교의 특징 이해하기

㉠은 이슬람교로 무함마드가 메카에서 창시하였으며 신자들은 쿠란의 가르침에 따라 다섯 가지의 의무를 실천하며 살아간다. 아라베스크 문양이 돋보이는 이슬람교의 종교 경관은 중앙의 돛형 구조물과 주변의 첨탑이 어우러진 모스크가 대표적이다.

[오답풀이] ① 크리스티교 ② 불교 ③, ④ 힌두교에 해당한다.

19. [출제의도] 세계의 종교 분포 파악하기

지도에 표시된 네 국가는 필리핀, 캄보디아, 인도, 파키스탄이다. 각 국가에서 가장 많은 비중을 차지하는 종교가 필리핀은 크리스티교(A), 캄보디아는 불교(C), 인도는 힌두교(D), 파키스탄은 이슬람교(B)이다. 크리스티교, 불교, 이슬람교는 보편 종교이고 힌두교는 민족 종교이다.

[오답풀이] ① 남부 아시아에서 동남 및 동아시아로 확산된 종교는 불교이다. ② 로마의 국교로 지정되면서 지중해 일대로 확산된 종교는 크리스티교이다. ③ 주로 군사적 정복과 상업 활동을 통해 전파된 종교는 이슬람교이다. ④ 힌두교는 민족 종교로 신도의 대다수가 인도에 분포한다.

20. [출제의도] 해안 지형 특성 이해하기

A는 조류의 퇴적으로 발달하는 갯벌이다. B는 파랑과 연안류에 의해 운반된 모래가 두꺼워 길게 퇴적되어 형성된 사주이다.

[오답풀이] ㄷ. C는 석호로 사주가 만의 입구를 막아 형성된 호수이다. 석호는 하천에서 공급된 토사의 유입으로 시간이 지남수록 규모가 축소된다. ㄹ. 갯벌은 퇴적 지형으로 주로 만에서 발달한다.