

한국지리 정답

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

해설

1. [출제의도] 고지도의 특성 파악하기

(가) 지도는 1861년에 김정호가 제작한 대동여지도로 도로에는 10리마다 방점이 찍혀 있어 두 지점 간의 거리를 파악할 수 있다. (나) 지도는 1402년에 제작된 혼일강리역대국도지도로 현존하는 동양에서 가장 오래된 세계지도이다. 이 지도의 중심에는 중국이 과장되게 그려져 있어 중화사상이 반영되어 있다. [오답풀이] ④는 조선 중기부터 후기까지 제작된 천하도에 관한 설명이다.

2. [출제의도] 이어도와 마라도의 특성 이해하기

(가)는 이어도, (나)는 마라도이다. 마라도는 우리나라 최남단에 위치한 부속도서로, 최저조위선인 통상기선을 적용하여 영해를 설정한다. [오답풀이] ③ 제주도와와의 거리는 마라도가 이어도보다 가깝다. ④ 마라도는 북위 33° 부근에 위치하여 북위 32° 부근에 위치한 이어도보다 고위도에 위치하고 있다. ⑤ 이어도는 수증 압축으로서 영토와 영해를 가질 수 없기 때문에 이어도의 상공은 우리나라의 영공에 속하지 않는다.

3. [출제의도] 지형 관광 자원의 분포 파악하기

람사르 협약은 습지의 보호와 지속 가능한 이용에 관한 국제 조약으로, 우리나라는 1997년에 가입하여 경상남도 창녕군 우포늪을 비롯하여 총 18개의 습지(2012년 기준)가 등록되어 있다. 하굿둑은 낙동강, 금강, 영산강에 설치되어 있다. 공룡 발자국 화석지는 충생대 경성 누층군의 지층이 발달한 곳에 주로 나타난다. 따라서 우포늪이 위치한 창녕, 하굿둑이 위치한 낙동강 하구, 세계적인 공룡 화석지인 고성도 포함되어 있는 지역은 C이다.

4. [출제의도] 우리나라의 위치 특성 이해하기

A. 유라시아 대륙의 동안에 위치하여 연교차가 큰 대륙성 기후가 발달한다. B. 우리나라는 동경 124°~132°에 위치하며, 표준경선은 동경 135°를 사용하므로 본초자오선이 지나는 영국보다 9시간 빠르다. [오답풀이] C. 북반구 중위도에 위치하여 냉·온대 기후가 나타난다.

5. [출제의도] 생태 관광의 특성 이해하기

자료에 제시된 글은 생태 관광의 사례이다. 생태 관광은 환경 피해를 최소화하면서 자연의 관찰·이해·학습을 통해 즐기는 여행이다. ⑤ 생태 관광은 중앙정부나 대기업에 의해 대규모 자본이 투입되는 기존의 대량 관광과는 달리 지역 주민 또는 지방 차치 단체에 의해 고유한 지역성을 유지하며 개발되는 경우가 많다.

6. [출제의도] 전통 가옥 구조 이해하기

ㄷ, C는 고풍으로 창고로 사용되며 온돌 같은 난방 시설이 제대로 설치되어 있지 않다. ㄷ는 우태기로 겨울철 많은 눈에 대비하기 위한 시설이다. [오답풀이] ㄱ. A는 대청으로 지면과 떨어져 있고 통풍이 잘 되어 여름철 무더위를 이겨내기에 유리하다. ㄴ, B는 정자간으로 겨울철 추위에 대비하기 위해 부뚜막을 방치된 뿔혀 다용도 공간으로 사용된다.

7. [출제의도] 카르스트 지형 특성 파악하기

지도에 표시된 지역은 ① 석회암의 용식 작용으로 형성되는 카르스트 지형으로 ② 이 일대에는 철분이 산화됨에 따라 붉은 색을 띠는 석회암 풍화도가 발달한다. ③ A는 석회암의 용식과 지반의 함몰 등으로 생겨나는 원형 또는 타원형의 와지인 돌리네이며, ④ 돌리네(A)는 배수가 양호하여 주로 밭으로 이용된다. ⑤ 석회석은 시멘트 공업의 주요 원료로 사용되는데, 석회암의 노천 채굴로 인해 지형이 훼손되거나 각종 분진과 소음 발생, 수질 오염 등의 환경문제가 발생한다.

8. [출제의도] 논새바람의 발생 원인과 성격 파악하기

일기도는 늦봄에서 초여름 사이에 오호츠크해 기단이 확장된 모습을 나타내고 있다. ③ 오호츠크해로부터 불어오는 한랭 습윤한 바람이 뽕 현상을 일으켜 영서 지방은 고온 건조한 논새바람의 영향을 받는다.

9. [출제의도] 여름과 겨울의 기후 특성 비교하기

(가)는 (나)에 비하여 풍속이 약하고 풍향이 일정하지 않은 여름, (나)는 북서계절풍이 뚜렷하게 나타나는 겨울이다. ㄷ, 겨울에는 한랭 건조한 대륙성 기단인 시베리아 기단의 영향을 강하게 받는다. ㄷ, 겨울에는 풍향과 지역적인 원인으로 제주도를 포함하여 전국 곳곳에 많은 눈이 내린다.

10. [출제의도] 중부 지방의 기온 분포 특성 분석하기

A는 인천, B는 춘천, C는 강릉이다. ㄴ, B(춘천)의 최한월 평균 기온은 -4.6℃, C(강릉)는 0.4℃이기 때문에 B는 C보다 최한월 평균 기온이 낮다. ㄷ, 기온의 지역차는 여름이 0.6℃, 겨울이 5℃이므로 여름보다 겨울에 더 크게 나타난다. [오답풀이] ㄱ. A(인천)의 연교차는 27.3℃, B(춘천)는 29.2℃이므로 A는 B보다 연교차가 더 작다. ㄷ, 연평균 기온이 가장 높은 C(강릉)는 연교차가 24.2℃로 A~C 중에서 연교차가 가장 작다.

11. [출제의도] 용기 지형 특성 파악하기

사진은 대관령의 고위평탄면, 정동진의 해안단구, 영월의 감입 곡류천이다. 이 지형들은 신생대 제3기 경동성 요곡 운동으로 인해 지반이 용기하면서 형성되었다.

12. [출제의도] 기후요인 이해하기

A(중강진)는 위도가 높고 격해도가 큰 내륙에 위치해 있어 연교차가 가장 크다. B(청진)는 여름철에 북한 해류가 남하하면서 찬 공기가 유입되어 안개 발생이 잦다. C(평양)는 낮고 평탄한 지형의 영향으로 연강수량이 적다. D(무주)는 동위도의 다른 지역에 비해 해발고도가 높아 여름철이 서늘한 편이다.

13. [출제의도] 하계망의 구간별 특징 비교하기

제시된 자료는 금강 유역의 하계망을 나타낸 것이다. 하천은 상류에서 하류로 갈수록 경사는 완만해지고, 평균유량은 많아지며, 유역면적은 넓어진다. 따라서 (가)는 상류(C), (나)는 중류(B), (다)는 하류(A)에 해당한다.

14. [출제의도] 지구 온난화의 원인과 대책 파악하기

지구 온난화로 인해 해수면의 상승에 따른 해안 저지대의 침수 위험이 커지고 집중호우 증가에 따른 산사태의 위험도 커지고 있다. 또한 강수량이 부족한 지역에서는 증발량의 증가로 용수 부족이 예상된다. 이러한 지구 온난화 대책으로 이산화탄소와 같은 온실가스의 감축 정책이 요구된다. [오답풀이] ① 열섬 현상은 도시 지역에서 인공열의 방출, 녹지 면적 감소, 교통량 증가 등으로 인해 주변 지역에 비해 기온이 높게 나타나는 현상이다. 대책으로는 바람길 조성, 도시 하천 복원 등이 있다.

② 사막화 현상은 지표의 인공 피복 증가, 녹지 면적 감소 등으로 증발량이 많아짐에 따라 습도가 낮아지고 대기가 건조해져 토양이 황폐화되는 현상을 말한다. 사막화 현상을 줄이기 위해서는 녹지 면적 확대 등의 대책이 필요하다.

15. [출제의도] 해안 지형 이해하기

시각 카드의 오른쪽 설명은 '사빈', 사빈이 적혀 있는 카드의 오른쪽 설명은 '해식애', 해식애가 적혀 있는 카드의 오른쪽 설명은 '시스택'에 해당한다. 따라서 (가)에는 A, (나)에는 C, (다)에는 B를 차례대로 배열해야 한다.

16. [출제의도] 자연제방과 배후습지의 특성 비교하기

지도의 A는 자연제방, B는 배후습지이다. B(배후습지)는 A(자연제방)에 비해 지면의 고도가 낮고, 퇴적물의 평균 입자가 작아 배수가 불량하며, 범람에 따른 침수 빈도가 높으므로 가옥의 입지에도 불리하다.

17. [출제의도] 산지 지역 생태계 변화 이해하기

(가)는 지표의 식생 밀도가 낮은 산지 지역으로 토양 침식 정도가 크고, 생물종의 다양성 및 토양 내 수분 함유량은 적다. 반면에 (나)는 지표의 식생 밀도가 높은 지역으로 생물종의 다양성이 크고, 토양 내 수분 함유량이 많으며, 빗물의 지표 유출량 및 토양 침식 정도는 작게 나타난다. ① A의 지표는 (가)가 (나)보다 높으므로 '토양 침식 정도', B의 지표는 (나)가 (가)보다 높으므로 '생물종의 다양성' 또는 '토양 내 수분 함유량'이 적절하다.

18. [출제의도] 태풍의 특성 이해하기

제시된 자료는 태풍의 대비 요령이다. 태풍은 강풍과 폭우를 동반하기 때문에 풍수해가 발생한다. ④ 저위도의 과잉 열을 고위도로 이동시키므로 대기 대순환에서 중요한 역할을 한다. [오답풀이] ① 많은 비구름을 동반하기 때문에 일사량을 증가시키지 않는다. ② 태풍은 겨울철보다 여름철에 빈번하게 발생한다. ③ 태풍은 바닷물을 순환시켜 해양 생태계를 활성화하고, 적조 현상을 완화시킨다. ⑤ 황사 현상에 대한 설명이다.

19. [출제의도] 한반도의 형성 및 지질구조 파악하기

ㄴ, B는 대보 조산 운동으로 대규모의 화강암이 관입하는 데 영향을 주었다. ㄷ, D는 관입체 및 상원계로 평복-개마지괴, 경기지괴, 영남지괴에서 주로 나타난다. [오답풀이] ㄱ. A는 경동성 요곡 운동으로 한국 방향 산맥 형성에 영향을 주었다. ㄷ, C는 육상충진 평안 누층군으로 다량의 무연탄이 매장되어 있다.

20. [출제의도] 남북 교류 현황의 특징 파악하기

자료는 남북한의 교역에 관한 것으로 ㄷ, 남북 간에는 경제협력, 위탁가공 및 일반교역 등의 상업적 거래가 비상업적 거래보다 활발하다. ㄷ, 북한은 섬유류, 농림 수산물과 광산물 등 원자재와 노동 집약적 제품을 남한에 주로 제공한다. [오답풀이] ㄱ. 남한은 반입액이 765백만 달러, 반출액이 1,032백만 달러이므로 반출액이 반입액보다 많다. ㄴ, 남한은 화학 공업·전자 전기 제품, 기계류 등의 기술 집약적 제품을 반출하고 있다.