2020학년도 4월 고3 전국연합학력평가 정답 및 해설

• 4교시 사회탐구 영역 •

[한국지리]

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

1. [출제의도] 택리지의 특징 이해하기

택리지는 사찬 지리지로 조선 후기에 실학자 이중환에 의해 편찬되었다. 지리가 좋은 곳은 풍수지리 사상의 명당에 해당하는 곳이다. 경치가 빼어나 풍류를 즐길 수 있는 곳은 가거지의 조건 중 '산수'에 해당한다.

2. [출제의도] 기후 변화의 영향 추론하기

지도는 현재보다 연평균 기온이 4℃ 상승할 경우 북한 지역의 냉대림 분포 지역이 축소됨을 보여준다. 이러한 변화가 현실화될 때 열대야 발생 일수는 늘어날 것이고, 한류성 어종의 어획량은 감소할 것이다. 농작물의 재배 북한계선은 북상할 것이고, 해안저지대의 침수 가능성은 높아질 것이다.

3. [출제의도] 소매 업태별 특징 비교하기

(가)는 백화점, (나)는 무점포 소매업체이다. 백화점 은 무점포 소매업체에 비해 사업체 수가 적고 입지 의 공간적 제약이 크다.

4. [출제의도] 기온의 지역별 특징 파악하기

(가)는 태백, (나)는 남해이다. 태백은 해발 고도가 높아 한여름에도 비교적 서늘한 기후가 나타난다. 남해는 상대적으로 저위도에 위치하여 한겨울에도 비교적 온화한 기후가 나타난다. A는 태백, B는 안동, C는 남해이다.

5. [출제의도] 주요 하천 지형의 특징 파악하기

(가)의 하천은 (나)의 하천보다 상류에 위치한 감입 곡류 하천으로 하상의 해발 고도가 높고 평균 유량이 적다. A는 공격 사면, B는 퇴적 사면으로 A − B의 하천 바닥 단면은 대략 ' → '와 같은 형태로 나타난다. C 지형은 하안 단구이며 과거에 하천이 흘렀던 흔적으로 둥근 모양의 자갈을 볼 수 있다. D지형은 범람원이며 주로 하천의 퇴적 작용으로 형성되었다.

6. [출제의도] 도시 재개발에 따른 주민 생활의 변화 이해하기

젠트리피케이션은 낙후된 지역이 재개발로 활성화된 이후 대규모 상업 자본이 유입되면서 원주민이나 영세 상인이 다른 지역으로 빠져나가는 현상을 말한다. 젠트리피케이션의 부정적인 영향으로 원주민의 주거권이 침해되거나 해당 지역의 고유한 특성이 사라지기도 한다.

7. [출제의도] 영남 지역의 공업 특징 이해하기

A는 조선업이 발달한 거제와 울산에서 종사자 수 비중이 높게 나타나는 기타 운송 장비 제조업이다. B는 포항에서 종사자 수 비중이 가장 높은 1차 금속 제조업이며, C는 울산에서 비중이 가장 높은 자동차 및 트레일러 제조업이다.

8. [출제의도] 호남 지역의 특징 파악하기

지평선 축제가 열리는 (가)는 김제, 지리적 표시제 제1호로 등록된 녹차로 유명한 (나)는 보성, 대나무 축제와 죽세공품이 유명한 (다)는 담양이다. A는 김 제, B는 영광, C는 담양, D는 해남, E는 보성이다.

9. [출제의도] 카르스트 지형의 특징 파악하기

이 지역 일대는 고생대 조선 누층군이 분포하여 석회암이 빗물이나 지하수에 용식되어 형성된 석회 동굴, 돌리네 등의 카르스트 지형이 나타난다. 석회암이 많이 분포하는 지역에서는 원료 지향형 공업인시멘트 공업이 발달하고, 기반암이 풍화된 붉은색 토양이 널리 분포한다. 기반암이 풍화된 검은색 토양은 현무암 풍화토로 주로 제주도에 분포한다. 용암의 냉각·수축으로 형성된 주상 절리는 제주도, 철원 등지에서 관찰된다.

10. [출제의도] 발전 양식의 특징 이해하기

(가)는 원자력 발전, (나)는 화력 발전이다. 원자력 발전은 적은 연료로 많은 양의 전력 생산이 가능하 고 온실가스 배출이 적다. 반면 발전소 건설 비용이 많이 들고 방사능 폐기물 처리 문제가 발생한다. 화 력 발전은 발전소 건설 비용이 저렴하고 발전소의 입지 제약이 적지만, 발전 시 대기 오염 물질의 배출 량이 많다.

11. [출제의도] 주요 작물의 생산과 소비 변화 이해하기

1985년 이후 1인당 연간 소비량이 감소한 A는 쌀, 1975년 이후 1인당 연간 소비량이 감소하여 2015년 기준 소비량이 가장 적은 B는 보리이다. 1975년 이후 1인당 연간 소비량이 증가한 C는 채소류이다. 쌀(A)은 주로 논에서 재배되며, 보리(B)보다 식량 작물의 자급률이 높다. 보리(B)는 주로 쌀(A)의 그루같이 작물로 재배된다. 채소류(C)는 쌀(A)보다 시설재배의 비중이 높다.

12. [출제의도] 지역별 인구 특성 비교하기

A는 화천, B는 용인, C는 구례이다. 세 지역 중 유소년 부양비가 가장 높은 (가)는 용인(B), 결혼 이민자비중이 가장 높은 (나)는 구례(C), 성비가 가장 높은 (다)는 화천(A)이다.

13. [출제의도] 주요 해안 지형의 특징 파악하기

A는 암석 해안, B는 갯벌, C는 사빈이다. 암석 해안 은 파랑의 에너지가 집중되는 곳에 형성된다. 사빈은 파랑과 연안류의 퇴적 작용으로 형성된다. 사빈은 주로 모래가 퇴적되고 갯벌은 주로 점토가 퇴적되어 사빈이 갯벌보다 퇴적물의 평균 입자 크기가 크다.

14. [출제의도] 섬유 공업의 특징 이해하기

○○ 공업은 섬유 공업이다. 섬유 공업은 생산비에서 노동비가 차지하는 비중이 큰 노동 집약적 공업으로 1960년대 우리나라의 대표적인 수출 주도 산업이었다. 많은 부품을 필요로 하는 종합 조립 공업의 사례로는 자동차 공업이 있으며, 계열화된 공정이 필요한 집적 지향 공업의 사례로는 석유 화학 공업이 있다. 원료 산지에 입지하는 것이 유리한 원료 지향 공업의 사례로는 시멘트 공업이 있다.

15. [출제의도] 대도시권의 특징 이해하기

산업용 전력 사용량이 가장 많은 A는 안산, 주택용 전력 사용량이 가장 많은 B는 성남, 농사용 전력 사 용량이 가장 많은 C는 여주이다. 안산(A)은 성남(B) 보다 2차 산업 종사자 비율이 높다. 안산(A)은 여주 (C)보다 인구 밀도가 높고 총경지 면적이 좁다. 성남 (B)은 여주(C)보다 서울로의 통근·통학 인구가 많 으며, 상업지의 평균 지가가 높다.

16. [출제의도] 강원 지방의 관광 자원 특징 파악하기

(가)는 강릉이다. 강릉에 있는 정동진역은 바다와 가

장 가까운 곳에 있는 기차역으로, 역에서 일출을 감상할 수 있고 지반의 융기로 형성된 해안 단구도 볼수 있다. 또 강릉에는 물놀이를 할 수 있는 경포 해수욕장과 후빙기 해수면 상승으로 형성된 석호인 경포호가 있어 많은 관광객이 방문한다. A는 철원, B는 고성, C는 춘천, D는 원주, E는 강릉이다.

17. [출제의도] 독도의 특징 파악하기

(가)는 독도이다. 독도는 우리나라의 최동단에 위치하며 영해 설정 시 통상 기선을 적용한다. 종합 해양과학 기지는 이어도 등에 설치되어 있으며, 칼데라분지인 나리 분지는 울릉도에 있다.

18. [출제의도] 충청 지방 각 지역의 특징 이해하기

지도의 A는 석유 화학 공업이 발달한 서산과 제철 공업이 발달한 당진이며, B는 수도권 전철 노선이 연장된 아산과 천안이다. C는 혁신 도시가 위치한 진천·음성, D는 조선 누층군이 분포하고 다양한 카르스트 지형이 발달한 제천과 단양이다. E는 백제의 문화 유적이 유네스코 세계 유산으로 지정된 공주와 부여이다. 충남의 새로운 도청은 홍성·예산에 위치한다.

19. [출제의도] 북한의 개방 지역 이해하기

①은 금강산 관광 지구, ②은 개성 공업 지구이다. 금강산 관광 지구는 관동 지방에 위치하며 화강암으로 이루어진 기암괴석을 주로 볼 수 있다. 북한 최초로 지정된 개방 지역은 나선 경제특구이다. ①, ②은 모두 2019년 현재 남한과의 교류가 중단된 상태이다.

20. [출제의도] 지역별 기온 및 강수 특성 파악하기

(가)는 구미, (나)는 목포, (다)는 울릉도, (라)는 서 귀포이다. A는 구미, B는 목포, C는 울릉도, D는 서 귀포이다. 울릉도는 서귀포보다 겨울 강수량이 많다. 목포는 울릉도보다 최난월 평균 기온이 높다. 목포는 서귀포보다 고위도에 위치한다.