

2020학년도 11월 고2 전국연합학력평가

정답 및 해설

• 4교시 사회탐구 영역 •

[한국지리]

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

1. [출제의도] 기후 요인에 따른 기온 차이 이해하기

인천과 대관령은 비슷한 위도에 위치하지만, 대관령이 인천보다 해발 고도가 높아 여름 평균 기온이 낮다. 해남은 인천보다 저위도에 위치하므로 겨울 평균 기온이 높다.

2. [출제의도] 자연재해와 주민 생활 파악하기

(가)는 태풍이다. 태풍은 늦은 여름에서 초가을에 주로 발생하며, 강한 바람과 많은 비에 의한 피해를 유발한다. 또한, 태풍 진행 방향의 오른쪽이 왼쪽보다 피해가 크다.

3. [출제의도] 우리나라의 기후 특징 파악하기

봄의 꽃샘추위는 주로 시베리아 기단의 일시적인 확장으로 나타난다. 소나기는 대류성 강수 유형에 해당한다. 겨울에는 서고동저형의 기압 배치가 주로 나타나며, 한랭 건조한 북서 계절풍이 탁월하다.

4. [출제의도] 신·재생 에너지의 특징 및 입지 이해하기

(가)는 조력 발전, (나)는 태양광 발전, (다)는 풍력 발전이다. 조력 발전은 조차가 큰 지역이 유리하고 현재 시화호에서만 발전이 이루어지므로 A이다. 태양광 발전은 일조량이 풍부한 호남 서해안에서 많이 이루어지므로 B, 풍력 발전은 바람이 많은 해안이나 산지에서 많이 이루어지므로 C이다.

5. [출제의도] 우리나라의 영해 설정 이해하기

영해 설정 시 직선 기선이 적용되는 수역은 A와 C이며, 통상 기선이 적용되는 수역은 B이다. 따라서 (가)에 해당하는 수역은 B이다. A는 기선으로부터 12해리, C는 기선으로부터 3해리를 영해로 설정하므로 (나)에 해당하는 수역은 A, (다)에 해당하는 수역은 C이다.

6. [출제의도] 주요 하천 지형의 개념 파악하기

골짜기 입구에서 토사가 쌓여 형성된 부채 모양의 지형은 전상지이며, 유로 변경 과정에서 유로가 단절되어 형성된 소빨 모양의 호수는 우각호이다. 이에 해당하는 6개의 글자를 제외한 후, 남은 글자로 만들 수 있는 용어는 감소 하천이다. 감소 하천은 조류의 영향으로 수위가 주기적으로 오르내리는 하천이다. 지반의 융기로 하천 주변에 형성된 계단 모양의 지형은 하안 단구이며, 하천의 범람으로 자연 제방 뒤쪽에 형성된 퇴적 지형은 배후 습지이다. 측방 침식이 활발하여 평야를 자유롭게 곡류하는 하천은 자유곡류 하천이며, 하천 하구에서 유속의 감소로 토사가 쌓여 형성된 지형은 삼각주이다.

7. [출제의도] 지리 정보 시스템(GIS)을 활용한 최적 입지 찾기

후보지 A ~ E의 평가 항목별 점수와 총합은 아래 표와 같다.

항목 지역	비만율	음주율	흡연율	총합
A	3	3	2	8
B	1	2	2	5
C	2	1	3	6
D	2	2	1	5
E	2	3	2	7

8. [출제의도] 카르스트 지형의 특징 파악하기

고수 동굴과 같은 석회 동굴은 지하수에 의한 용식 작용으로 형성된다. 석회암은 고생대 조선 누층군에 주로 분포한다.

9. [출제의도] 지역별 기온 및 강수 특성 파악하기

지도의 A는 홍천, B는 구미, C는 거제이다. 세 지역 중 연 강수량이 가장 적은 (가)는 구미(B)이며, 최한월 평균 기온이 가장 낮은 (나)는 홍천(A)이다. 세 지역 중 최한월 평균 기온이 가장 높고, 연 강수량이 가장 많은 (다)는 거제(C)이다.

10. [출제의도] 대동여지도의 특징 이해하기

1861년 김정호가 병풍처럼 접고 펼 수 있게 제작한 (가)는 대동여지도이다. 대동여지도는 10리마다 방점을 찍어 거리를 표현하였으며, 목판본으로 제작되어 대량 생산이 가능했다. 또한 지도표를 통해 다양한 지리 정보를 표현하였으며, 하천을 수운 가능 여부에 따라 단선과 쌍선으로 표현하였다.

11. [출제의도] 지역의 유형별 특징 비교하기

같은 방언을 사용하는 지역을 동일한 범례로 표시한 (가)는 동질 지역, 통근·통학권을 나타낸 (나)는 기능 지역이다. 기능 지역은 중심지와 배후지로 구분된다. 기능 지역은 동질 지역보다 지역 간 상호 작용 파악에 유리하다.

12. [출제의도] 우리나라의 인구나 성비 변화 이해하기

2020년 이후 유소년층 인구는 지속적으로 감소할 것이다. 2030년 이후 총인구는 지속적으로 감소할 것이며, 2030년에는 유소년층 인구가 노년층 인구보다 적을 것이다. 2040년에는 성비가 100 미만으로 남성 인구가 여성 인구보다 적을 것이다. 1980년보다 2050년은 유소년층 인구 비율이 낮고 노년층 인구 비율이 높다. 따라서 1980년보다 2050년의 중위 연령이 높을 것이다.

13. [출제의도] 해안 지형의 특징 파악하기

A는 해안 단구, B는 석호, C는 사빈이다. 석호(B)는 호수로 흘러드는 하천의 퇴적물로 인해 시간이 지날수록 수심이 얕아진다. 사빈(C)은 주로 해수욕장으로 이용된다. 조차가 큰 해안에서 잘 형성되는 대표적인 지형으로는 갯벌이 있다.

14. [출제의도] 도시 재개발 이해하기

(가)는 철거 재개발, (나)는 보존 재개발이다. 철거 재개발은 보존 재개발보다 기존 건물의 활용도가 낮고, 투입 자본의 규모가 크며, 재개발 완료 후의 건물 평균 층수가 높다.

15. [출제의도] 도시 내부 구조 이해하기

(가)는 주간 인구 지수가 낮고 상주인구가 많으므로 부산광역시 주변 지역인 북구, (나)는 주간 인구 지수가 높고 상주인구가 적으므로 부산광역시의 도심인 중구이다. 도심은 주변 지역보다 출근 시간대 유입 인구가 많으며 인구 공동화 현상이 뚜렷하다. 또한, 도심은 주변 지역보다 초등학교 학급 수가 적으며, 토지 이용의 집약도가 높고 단위 면적당 평균 지가가 높다.

16. [출제의도] 주요 제조업의 특징 비교하기

경기, 대구, 경북의 종사자 수 비중이 높은 (가)는 섬유 제품(의복 제외) 제조업이며, 경기, 울산, 충남의 종사자 수 비중이 높은 (나)는 자동차 및 트레일러 제조업이다. 경남, 울산, 전남의 종사자 수 비중이 높은 (다)는 기타 운송 장비 제조업이다. 섬유 제품(의복 제외) 제조업은 노동 집약적 경공업에 속하며, 1960년대 우리나라의 수출을 주도하였다. 자동차 및 트레일러 제조업은 많은 부품을 필요로 하는 종합 조립 공업이다. 기타 운송 장비 제조업은 섬유 제품(의복 제외) 제조업보다 최종 제품의 무게가 무겁고 부피가 크다.

17. [출제의도] 교통수단의 특성 비교하기

신속한 장거리 수송에 유리하며, 국가 간 이동의 제약이 커지면서 여객 부문 이용이 크게 감소한 (가)는 항공이다. 문건 연결성이 뛰어나며, 다른 교통수단에 비해 개인 교통수단으로 이용되는 비중이 높은 (나)는 도로이다. 도로는 항공에 비해 기종점 비용이 낮고 기상 조건의 제약이 작으며, 국내 여객 수송 분담률은 높다.

18. [출제의도] 도시 체계 및 중심지 계층성 이해하기

표의 A는 백화점, B는 편의점이다. (가)는 대전, (나)는 천안이다. 대전은 천안보다 고차 중심지로 인구 규모가 크며, 중심지 기능이 다양하다. 백화점은 편의점보다 업체당 종사자 수가 많으며, 소비자의 평균 이동 거리가 멀다.

19. [출제의도] 한반도 주요 암석의 특징 이해하기

(가)는 현무암, (나)는 변성암, (다)는 화강암이다. 주상 절리는 분출된 용암이 냉각되는 과정에서 형성되며, 대보 조산 운동은 중생대 중기에 일어난 대규모 지각 운동이다. 변성암은 현무암보다 우리나라에 넓게 분포한다.

20. [출제의도] 인구 관련 지표의 분포 특징 이해하기

수도권에 위치한 서울, 부산, 수원, 안양, 광명, 군포, 성남, 구리, 의정부, 오산이 상위 10개 지역이고, 강원, 경북, 전북의 산간 지역인 양구, 영월, 진안, 정선, 청송, 평창, 화천, 봉화, 영양, 인제가 하위 10개 지역인 (가)는 인구 밀도를 나타낸 것이다. 경북, 경남, 전남의 농·어촌 지역인 고령, 의성, 군위, 함천, 남해, 보성, 청도, 의령, 영덕, 영양이 상위 10개 지역이고, 수도권에 위치한 수원, 안산, 화성, 시흥, 오산, 충청권에 위치한 계룡, 천안, 세종, 공업이 발달한 거제, 구미가 하위 10개 지역인 (나)는 노년층 인구 비율이다. 성비는 휴전선 인접 지역과 농문화 공업이 발달한 지역에서 주로 높게 나타난다.