

한국 지리 정답

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

한국 지리 해설

1. [출제의도] 우리나라의 수리적 위치와 영역 특징 파악하기

(가)는 직선 기선에 의한 영해, (나)는 통상 기선에 의한 영해에 해당한다. ㉠은 극북에 해당하는 함경북도 온성군 북단, ㉡은 강원도 양구, ㉢은 마라도에서 약 149km 떨어져 있는 이어도이다. ① 우리나라에서 해발고도가 가장 높은 산은 백두산이다. ② 우리나라의 표준 경선은 135°E이다. ③ 국토 최남단 표지석(標識石)을 볼 수 있는 곳은 마라도이다. ④ (가)의 A는 우리나라의 영해로 중국 어선이 조업할 수 없다.

2. [출제의도] 우리나라의 지역 특징 파악하기

(가)는 경기 여주, (나)는 경북 안동, (다)는 경남 고성에 있는 휴게소이다. A는 여주, B는 안동, C는 정읍, D는 고성이다.

3. [출제의도] 하천 지형 이해하기

(가)는 상류, (나)는 하류 지역이다. A는 하안단구, B는 자연 제방, C는 배후 습지이다. ① (가) 지역은 (나) 지역보다 경지율이 낮다. ② (가)의 하천은 (나)의 하천보다 평균 유량이 적다. ④ 자연 제방은 배후 습지보다 고도가 높고 퇴적물의 입자가 커 홍수 시 침수 가능성이 낮다. ⑤ 배후 습지는 하안 단구보다 퇴적물의 평균 입자 크기가 작다.

4. [출제의도] 지리 정보 체계 이해하기

제시된 조건을 통해 A~D 입지 후보지의 항목별 적합 여부를 표현하면 다음과 같다.

후보지	평균 풍속	생물권 보호구역	철새의 주요 이동 경로	주택 지구
A	○	○	○	○
B	○	○	○	○
C	○	○	×	○
D	○	×	○	×

5. [출제의도] 주요 식량 작물의 특징 이해하기

(가)는 옥수수, (나)는 맥류, (다)는 쌀이다. ㄱ. 벼(쌀)의 그루같이 작물로 재배되는 것은 맥류이다. ㄴ. 우리나라에서 재배 면적이 가장 넓은 작물은 쌀이다.

6. [출제의도] 수도권의 지역 특징 파악하기

(가)는 안산, (나)는 고양, (다)는 연천이다. ㄱ. (가)는 (나)보다 서울로의 통근·통학률이 낮다. ㄴ. (나)는 (다)보다 1차 산업 종사자 비율이 낮다.

7. [출제의도] 교통수단별 특징 비교하기

(가)는 항공, (나)는 해운, (다)는 철도(지하철 포함), (라)는 도로 교통이다. ① 문전 연결성과 기동성이 우수한 교통수단은 도로 교통이다. ③ 주행 비용 증가율은 도로>철도>해운 교통 순으로 높다. ④ 대량 화물의 장거리 수송에 유리한 것은 해운 교통이다. ⑤ 지형적 제약이 크고 정시성이 우수한 것은 철도 교통이다.

8. [출제의도] 정주 체계 이해하기

(가)는 천안, (나)는 대전, (다)는 청양이다. A는 초등학교, B는 중학교, C는 고등학교이다. ㄱ. 천안은 대전보다 인구 밀도가 낮다. ㄴ. 초등학교는 고등학교보다 학생들의 평균 통학 거리가 가깝다.

9. [출제의도] 지질 시대별 지층 특징 파악하기

설악산 울산바위의 기반암은 화강암(중생대), 태백산 용연동굴의 기반암은 석회암(고생대), 한라산 백록담의 기반암은 화산암(신생대), 덕유산 덕유평전의 기반암은 변성암(시·원생대)이다. ③ 한라산 백록담은 화구호이다.

10. [출제의도] 자연 재해의 특징 이해하기

(가)는 폭염, (나)는 황사, (다)는 한파이다. ㄱ. 시베리아 기단의 세력이 확장될 때 주로 발생하는 것은 한파이다. ㄴ. 여름철에 일사병 환자의 발생 가능성을 높이는 것은 폭염이다.

11. [출제의도] 도시 재개발 방식의 특징 이해하기

(가)는 보존 재개발, (나)는 철거 재개발 사례이다. ① (가)는 (나)보다 투입 자본의 규모가 작다. ③ (나)는 (가)보다 원거주민의 재정착율이 낮다. ⑤ (가), (나)는 모두 주거지 재개발 유형에 속한다.

12. [출제의도] 지역별 전력 소비 구조 특징 이해하기

(가)는 총 전력 소비량이 두 번째로 많고, 농업·어업의 전력 소비 비중이 낮으며, 서비스업의 전력 소비 비중이 높은 서울이다. (나)는 광업·제조업의 전력 소비 비중이 가장 높은 울산이다. (다)는 총 전력 소비량이 가장 많은 경기이다. (라)는 총 전력 소비량이 가장 적고, 농업·어업과 서비스업의 전력 소비 비중이 높은 제주이다.

13. [출제의도] 해안 지형의 특징 이해하기

A는 간척지 주변 인공호, B는 간척지, C는 석호 주변 충적지, D는 석호, E는 사빈(사주)이다. ⑤ D 호수의 물은 염도가 높아 농업 용수로 이용될 수 없다.

14. [출제의도] 바람이 기후에 미치는 영향 이해하기

㉠은 서풍, ㉡은 북동풍, ㉢은 남풍·남서풍, ㉣은 북풍·북서풍이다. ㄴ. 서풍 계열의 바람이 불 때 중국발 스모그 유입 가능성이 높아진다. ㄷ. ㉢은 남풍 계열, ㉣은 북풍 계열 바람이다.

15. [출제의도] 도(道)별 에너지 공급 구조 이해하기

(가)는 충남, (나)는 전남, (다)는 경기, (라)는 경남이다. A는 석탄, B는 석유, C는 천연가스, D는 원자력이다. ② 수송용 연료 및 화학 공업 원료로 이용되는 것은 석유이다. ③ 고생대 평안계 지층에 매장되어 있는 것은 석탄이다. ⑤ 우리나라 1차 에너지 소비 구조에서 차지하는 비중은 B>A>C>D 순으로 높다.

석유는 전남, 충남, 울산, 경기의 공급량이 많다. 전남, 충남, 울산은 석유 화학 공업이 발달해 있어 석유 공급량이 많다. 석탄은 충남, 경남, 전남, 경북의 공급량이 많다. 이들 지역은 대규모 화력 발전소가 입지하거나 제철공업이 발달해 있어 공급량이 많다. 천연가스는 경기, 인천, 서울의 공급량이 많다. 도시화가 많이 진행된 경기와 대도시인 인천, 서울은 도시가스 공급망이 잘 갖추어져 있다. 원자력은 발전소가 위치해 있는 전남(영광), 경북(울진, 경주), 부산, 울산(신고리 3호기)에서 공급되고 있다.

16. [출제의도] 북한 지역 특징 이해하기

① 1991년 북한 최초로 지정된 경제특구는 나선 경제특구로 ㉡에 위치한다. ② 남한 기업이 진출하여 공업 기반을 조성한 개성 공업 지구는 ㉠에 위치한다. ④ ㉡보다 ㉠ 구간에 위치한 도시의 총인구가 많다. ⑤ ㉠은 중국, ㉡은 러시아의 철도와 직접 연결된다.

17. [출제의도] 주요 공업의 특징 이해하기

(가)는 서산의 대산항, (나)는 포항항, (다)는 창원의 마산항이다. 서산은 석유 화학 공업이 발달한 도시로 유류 품목 출항 비율이 높다. 포항은 철강 산업이 발달한 도시로 철제 품목 출항 비율이 높다. 창원은 기계 공업이 발달한 도시로 기계류 품목 출항 비율이 높다.

18. [출제의도] 화산 지형의 특징 파악하기

④ 열하 분출은 지각의 벌어진 틈으로 분출하는 형태를 의미한다.

제주도는 주로 현무암이 기반암을 이루고 있으며 용암의 냉각 과정에서 절리가 많이 발달하였기 때문에 지표수가 지하로 잘 스며들어 건천이 발달한다. 점성이 작은 용암이 흘러내려 형성된 제주도에는 용암 동굴이 곳곳에 발달해 있다. 반면 점성이 큰 용암이 분출하여 형성된 울릉도에는 용암 동굴이 잘 발달해 있지 않다.

19. [출제의도] 지역별 기후 특징 이해하기

A는 중강진, B는 인천, C는 거제, D는 울릉도이다. ㄱ. 중강진은 인천보다 무상일수가 적다. ㄴ. 중강진은 울릉도보다 연 강수량이 적다.

20. [출제의도] 도(道)별 인구 특징 분석하기

A는 전남, B는 제주, C는 경기이다. ㄷ. 경기와 제주의 노령화 지수는 100 미만이다.

※ 총 부양비=((유소년층 인구+노년층 인구)/청장년층 인구)×100

※ 노령화 지수=(노년층 인구/유소년층 인구)×100