

2018학년도 7월 고3 전국연합학력평가

정답 및 해설

한국 지리 정답

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

한국 지리 해설

1. [출제의도] 조선 후기 지리지 및 고지도 이해하기

(가)는 이증환의 택리지, (나)는 김정호의 대동여지도 일부이다. ① 국가 통치 목적으로 제작된 지리지는 세종실록지리지, 동국여지승람 등이 있다.

2. [출제의도] 주요 지형의 특성 파악하기

(가)는 경북 울진의 성류굴, (나)는 경남 고성 의 공룡 및 새발자국 화석지, (다)는 제주 서귀포의 주상 절리이다. 보존 가치가 높은 자연 경관 및 지형도 천연기념물로 지정하여 관리되고 있으며, 관광 자원으로 이용되고 있다. ① (가)의 기반암은 석회암으로 고생대 바다에서 퇴적된 해성층이다. ② 붉은색의 간대 토양은 석회암 지대에서 볼 수 있다. ④ (가)는 고생대, (나)는 중생대에 형성되었다. ⑤ (가), (다) 주변은 배수가 양호해 발농사가 주로 이루어진다.

3. [출제의도] 지리 정보 체계 이해하기

최적 입지 지역은 다음과 같이 결정된다. 평가 항목 점수는 A(3+3=6), B(3+1=4), C(2+1=3), D(2+3=5), E(3+3=6)이다. 기존 노인 복지 시설은 A가 10개, E가 14개이기 때문에 최적 입지 지역은 A이다.

4. [출제의도] 하천 지형 이해하기

㉠은 감입 곡류 하천, ㉡은 하안 단구, ㉢은 자유 곡류 하천, ㉣은 범람원, ㉤은 삼각주이다. ㄴ. 서해안은 조차가 커서 삼각주 발달에 불리하다.

5. [출제의도] 남한과 북한의 농업 특성 파악하기

ㄴ. 남한에서 A(쌀)는 식량 작물 중 자급률이 가장 높다. ㄷ. 남한이 북한보다 논 면적 대비 밭 면적의 비율이 낮다.

6. [출제의도] 충청권의 지역 특성 파악하기

A는 제철 공업이 발달한 당진, B는 머드 축제로 유명한 보령, C는 중앙 행정 기관이 이전한 세종, D는 기업 도시로 지정된 충주이다. E는 단양으로 수도권 전철이 연결되어 있지 않다.

7. [출제의도] 신·재생 에너지의 특성 이해하기

(가)는 수력, (나)는 풍력, (다)는 태양광이다.

8. [출제의도] 해안 지형의 특성 이해하기

A는 암석 해안, B는 간석지(갯벌), C는 석호, D는 사주이다. ① A는 파랑 에너지가 집중되는 돌출부(곶)에 발달한다. ② B는 조류의 퇴적 작용으로 형성된다. 바람에 의해 운반된 모래가 퇴적된 지형은 사구이다. ③ 석호는 하천에 의해 운반된 퇴적물이 지속적으로 쌓여 시간이 지남에 따라 호수의 면적이 점차 축소된다. ⑤ 사주는 모래의 비중이 높고, 간석지(갯벌)는 점토질의 비중이 높다.

9. [출제의도] 주요 주체별 서비스업의 특성 이해하기

(가)는 소비자 서비스업(숙박 및 음식점업), (나)는 생산자 서비스업(전문·과학 및 기술 서비스업)이다. ㄴ. 종사자 1인당 매출액은 대전이 광주보다 많다. ㄷ. (나)는 (가)보다 사업체당 종사자 수가 많다.

10. [출제의도] 교통 수단별 운송비 특성 비교하기

A는 도로, B는 철도(지하철 포함), C는 해운 교통이다. 기종점 비용은 해운>철도>도로, 문전 연결성은 도로>철도>해운, 주행 비용 증가율은 도로>철도>해운 순이다.

11. [출제의도] 에너지 자원의 특성 이해하기

(가)는 석탄, (나)는 석유, (다)는 천연가스, (라)는 원자력이다. A는 화력 발전, B는 원자력 발전이다. ㄱ. 석유가 석탄보다 수송용 연료로 이용되는 비중이 높다. ㄴ. 석유는 천연가스에 비해 연소 시 대기 오염 물질 배출량이 많다.

12. [출제의도] 강원도의 지역 특성 파악하기

A는 철원, B는 원주, C는 평창, D는 태백이다. (가)는 한탄강이 흐르고 용암 대지가 분포하는 철원, (나)는 신생대 제3기 경동성 요곡 운동으로 형성된 고위 평탄면이 분포하는 평창, (다)는 석탄 박물관이 있는 태백이다.

13. [출제의도] 자연 재해의 특성 이해하기

(가)는 호우, (나)는 태풍, (다)는 대설이다. ① 해일 피해를 유발하는 것은 태풍이다. ② 장마전선 정체와 관련 있는 것은 호우이다. ③ 저지대의 농경지와 가옥에 침수 피해를 유발하는 것은 호우나 태풍이다. ⑤ 태풍은 여름철, 대설은 겨울철에 주로 피해를 준다.

14. [출제의도] 주요 공업의 특성 이해하기

(가)는 섬유(의복 제외), (나)는 자동차 및 트레일러, (다)는 전자 부품·컴퓨터·영상·음향 및 통신 장비 제조업이다. ① 대량의 원료를 수입하기 쉬운 해안에 주로 입지하는 공업은 석유 화학, 제철 공업 등이 있다. ③ (가)는 (나)보다 생산비중 노동비가 차지하는 비중이 높다. ④ (나)는 (다)보다 최종 제품의 무게가 무겁고 부피가 크다. ⑤ 종사자당 출하액은 (다)가 가장 많다.

15. [출제의도] 도시 내부 구조 이해하기

(가)는 도심(시청역), (나)는 주변 지역(상계역), (다)는 부도심(강남역) 지역에 위치한 지하철역이다. 도심은 다른 지역에 비해 토지 이용 집약도가 높고, 중심 업무 기능이 우세하며, 출근 시간대 유출 인구보다 유입 인구가 더 많다.

16. [출제의도] 지역별 기후 특성 이해하기

A는 대관령, B는 대구, C는 서귀포, D는 중강진이다.

17. [출제의도] 지구 온난화의 영향 파악하기

지구 온난화가 계속될 경우 농작물 재배 북한계선은 북상하고, 고산 식물 분포 고도 하한선은 높아지고, 서리 일수는 감소한다.

18. [출제의도] 영남권의 인구 특성 분석하기

A는 경북, B는 대구, C는 경남, D는 울산이다. ㄱ. A는 B보다 청장년층 인구 비중이 낮다. ㄴ. B는 D보다 노년층 인구 비중이 높다.

※ 노령화 지수=(노년층 인구/유소년층 인구)×100
※ 총부양비=((유소년층 인구+노년층 인구)/청장년층

인구)×100

19. [출제의도] 종합 소매업의 특성 파악하기

(가)는 대형 마트, (나)는 편의점이다. 대형 마트는 편의점에 비해 최소 요구치는 크며, 상점 간 평균 거리는 멀고, 소비자의 평균 이용 빈도는 낮다.

20. [출제의도] 지역 개발 과정 이해하기

ㄱ. 개발 잠재력이 큰 거점을 선정하여 중앙 정부가 주도적으로 추진하였다. ㄴ. 신시가지의 개발로 인해 도심의 주거 기능이 강화되지는 않는다.