

2017학년도 9월 고1 전국연합학력평가

정답 및 해설

사회탐구 영역

지리 정답

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

사회탐구 영역

지리 해설

1. [출제의도] 지리 정보 체계 이해하기

병. GPS는 위성에서 보내는 신호를 수신하여 위치를 파악하는 시스템으로 미세 먼지 농도를 측정할 수 없다. 정. 황사 피해 지역 주민들의 호흡기질환 발병률과 같은 속성 정보를 항공사진 분석으로는 파악할 수 없다.

2. [출제의도] 기후 특징 비교하기

(가)는 툰드라 기후, (나)는 열대 우림 기후이다. (나)는 (가)에 비해 기온의 연교차가 작고 연강수량이 많으며 생물종의 다양성이 높다.

3. [출제의도] 경·위도를 이용한 위치 특정 파악하기

ㄱ. A(30°N)는 B(0°)보다 고위도에 위치해 있어 연평균 기온이 낮다. ㄴ. D(30°E)는 C(0°)보다 동쪽에 위치해 있어 표준시가 빠르다.

4. [출제의도] 신·재생 에너지의 특징 비교하기

(가)는 풍력 발전, (나)는 태양광 발전, (다)는 조력 발전이다. A는 세계 최대 규모의 시화 조력 발전소이다. B는 태백산맥이나 제주도과 같이 바람이 강하게 부는 산지와 해안에 입지하는 풍력 발전이다. C는 전라남도 해안 일대와 영남 내륙 지역 등 일사량이 풍부한 곳에 주로 입지하는 태양광 발전이다.

5. [출제의도] 건조 기후의 특징 이해하기

그래프는 사막 기후를 나타낸 것이다. 갑은 사바나 기후, 병은 열대 우림 기후에 대한 대답이다.

6. [출제의도] 열대 우림 기후 지역의 식생 경관 파악하기

표시된 지역은 열대 우림 기후 지역이다. ① 냉대림, ② 사바나, ③ 사막, ⑤ 온대림이다.

7. [출제의도] 건조 문화 지역의 특징 파악하기

A 지역은 건조 문화 지역으로 대부분의 주민들이 이슬람교를 신봉하는 지역이다. ㄴ. 크리스티교, ㄷ. 힌두교에 대한 설명이다.

8. [출제의도] 하천 지형 이해하기

여행기는 하천 중·상류의 산지 사이를 흐르는 하천 지형을 여행한 후 작성한 것이다. ㉠ 주변에 보이는 드넓은 평야는 주로 하천 하류에서 볼 수

있는 경관이다.

9. [출제의도] 도시 내부 구조 이해하기

(가)는 도심, (나)는 주변 지역이다. (가)는 토지 이용의 집약도가 높고 상업 용지의 평균 지가와 중심 업무 기능의 집중도가 높다. 주거용 건물이 많은 (나)는 녹지 공간의 비중이 높고 초등학교 학생 수가 많다.

10. [출제의도] 지구 온난화에 따른 현상 파악하기

자료는 지구 온난화가 지속될 경우 나타나는 현상이다. ① 하천의 결빙 일수가 감소할 것이다. ③ 첫서리 내리는 시기가 늦어질 것이다. ④ 여름철이 길어지고 겨울철 지속 기간은 짧아질 것이다. ⑤ 해수면 상승으로 해안 저지대의 침수 위험 지역이 확대될 것이다.

11. [출제의도] 자연 환경과 인간 생활 파악하기

지도의 A는 네덜란드, B는 베트남, C는 오스트레일리아이다. (가)는 국토의 대부분이 해수면보다 낮은 네덜란드, (나)는 하천과 바닷물이 만나는 곳에서 자라는 맹그로브 숲을 볼 수 있는 베트남, (다)는 12월이 여름인 것으로 보아 남반구에 위치한 오스트레일리아이다.

12. [출제의도] 인구 특징 이해하기

ㄴ. 합계 출산율은 가임여성 한 명이 가임기간 동안 낳을 수 있는 자녀의 수이다. 0~14세 인구 비중이 감소하는 것은 합계 출산율이 낮아지는 것과 관련이 깊다.

$$\text{ㄷ. 총 부양비} = \frac{(0 \sim 14\text{세 인구} + 65\text{세 이상 인구})}{15 \sim 64\text{세 인구}}$$

×100이다. 그래프에서 15~64세 인구 비중은 감소하고 0~14세 인구와 65세 이상 인구 비중의 합이 증가하는 것으로 보아 총 부양비가 증가함을 알 수 있다.

13. [출제의도] 경제 불평등 이해하기

A는 미국, 오스트레일리아, 서유럽 국가들이 주로 포함되어 있어 1인당 국민 총소득 상위 국가군, B는 사하라 사막 이남의 국가들이 주로 포함되어 있는 하위 국가군임을 알 수 있다. ①, ②, ③, ④는 상위 국가군의 특징이다.

14. [출제의도] 전자 상거래 이해하기

전자 상거래에 대한 자료이다. 전자 상거래 방식이 확대되면 소비자가 직접 점포를 방문하여 물건을 구매하는 비중이 감소하기 때문에 ③ 상품을 진열하는 매장의 필요성은 줄어든다.

15. [출제의도] 독도의 특징 이해하기

A는 독도이다. ① 독도는 암석 해안이 발달해 있으므로 사면의 발달에 불리하다.

16. [출제의도] 에너지 자원의 특징 비교하기

A는 석유, B는 석탄, C는 천연가스이다. ①은 석탄, ②는 석유에 대한 설명이다. ④ 석유는 생산지와 소비지가 일치하지 않아 국제 이동량이 많다. ⑤ 석탄은 천연가스보다 연소 시 대기 오염 물질의 배출량이 많다.

17. [출제의도] 동안 기후와 서안 기후의 특징 비교하기

중위도에 위치한 대륙의 서안(A)과 동안(B) 지역의 기후 특징을 비교한 것이다. ①, ②, ⑤는 대륙 서안의 기후 특징이다.

18. [출제의도] 지역화 전략 이해하기

글은 봉평의 '효석문화제'로 지역의 고유한 특성을 배경으로 지역 축제를 개최하여 지역 경제 활

성화를 꾀하는 모습을 보여주는 사례이다. ⑤ 주민들의 직업 구성은 다양해질 것이다.

19. [출제의도] 지형 형성 과정 파악하기

B는 용암이 분출한 후 냉각되는 과정에서 형성되었다.

20. [출제의도] 자연재해 이해하기

자료는 지진 발생 시 교실에서의 행동 요령이다. 지진은 지각판의 경계부에서 주로 발생한다. B는 알프스·히말라야 조산대의 네팔, C는 환태평양 조산대의 일본이다. A는 핀란드, D는 앙골라이다.