

세계 지리

정답	01 ③	02 ④	03 ③	04 ⑤	05 ②	06 ⑤	07 ①	08 ③	09 ③	10 ①
	11 ④	12 ④	13 ④	14 ②	15 ④	16 ⑤	17 ②	18 ③	19 ⑤	20 ③

해설

- 01** A는 파키스탄에서 신자 비율이 가장 높은 것으로 보아 이슬람교이고, B는 타이에서 가장 비율이 높은 것으로 보아 불교임을 알 수 있다. C는 필리핀에서 비율이 가장 높은 것으로 보아 크리스트교임을 알 수 있다.
- 02** (가) 작물은 프레리 지역과 아르헨티나의 팜파스에서 생산량이 많은 것으로 보아 밀임을 알 수 있다. (나) 작물은 미국 오대호 이남 지역에서 주로 생산하는 것으로 보아 옥수수임을 알 수 있다. ㄱ. 밀 생산량이 세계 최대인 국가는 중국이다. ㄴ. 3대 식량 작물의 국제 시장에서의 거래량은 밀>옥수수>쌀 순이다. ㄷ. 옥수수의 원산지는 아메리카 대륙이다. ㄹ. 옥수수는 최근 유가의 상승으로 바이오 에탄올 제조용 수요가 증가하고 있는 작물이다.
- 03** (가)는 고기 습곡 산지, (나)는 신기 습곡 산지이다. 신기 습곡 산지는 고기 습곡 산지에 비하여 지진 발생 빈도가 높고, 평균 해발 고도는 높으며, 지형 형성 시기는 상대적으로 늦다.
- 04** A는 영국의 런던, B는 프랑스의 툴루즈, C는 이탈리아 북부의 베네치아 지역이다. 런던은 고급 인력을 바탕으로 첨단 기술 산업을 주도하는 지역이다. 툴루즈는 유럽 우주 항공 산업의 중심지로, 에어버스사 본사가 위치한 도시이다. 베네치아는 제3이탈리아의 핵심 도시로 의류, 가구, 세라믹 등을 생산하는 고부가 가치 기업체들이 집적해 있는 첨단 산업 클러스터이다.
- 05** 적도 수렴대가 북상한 (가) 시기는 7월경이고, 남하한 (나) 시기는 1월경이다. ① A는 북반구의 열대 사바나 기후이므로 하계인 (가) 시기가 강수량이 많은 우기이다. ③ B는 남반구이므로 하계인 (나) 시기에는 밤의 길이가 짧다. ④ B는 남반구이므로 하계인 (나) 시기에 평균 기온이 높다. ⑤ C는 (가) 시기에 평균 기압이 1,014hPa, (나) 시기에 평균 기압이 1,010~1,012hPa이므로 (가) 시기에 평균 기압이 높음을 알 수 있다.
- 06** A는 한류 연안의 사막, B는 서부 고원 지대에 위치한 건조 사막, C는 오스트레일리아 북동부 아열대 해안 지역으로 대보초 해안이 있는 곳이다. D는 뉴질랜드 남섬으로 빙하 지형이 유명하며, E는 뉴질랜드 북섬으로 화산 지형이 유명하다. ① 사탕수수를 재배하여 바이오 에너지 개발에 적합한 지역은 C이다. ② 유량이 풍부하고 낙차가 커서 수력 발전에 적합한 곳은 D이다. ③ 일조 시간이 길고 건조하여 태양 에너지를 이용한 발전이 적합한 지역은 B이다.

- 07 A는 내몽골 자치구와 산시 성에서 생산 비중이 높은 것으로 보아 석탄, B는 보하이 만과 접해 있는 톈진, 다칭이 있는 헤이룽장 성에서 생산 비중이 높은 것으로 보아 석유임을 알 수 있다. C는 신장 위구르 자치구와 쓰촨 성에서 생산 비중이 높은 것으로 보아 천연가스이다. ② 석유의 수입량이 세계에서 가장 많은 국가는 미국이다. ③ 산업 혁명 시기에 주요 원동력으로 사용된 에너지는 석탄이다. ④ 운송용으로 사용되는 비중은 석유 > 천연가스 > 석탄 순이다. ⑤ 세계 에너지 소비량 비중은 석유 > 석탄 > 천연가스 순이다.
- 08 (가)는 오스트레일리아 북서부의 마운트 뉴먼에서 생산되는 것으로 보아 철광석임을 알 수 있고, (나)는 오스트레일리아 북부의 열대 기후에서 생산되는 것으로 보아 보크사이트임을 알 수 있다. ① 첨단 산업의 비타민이라고 불리는 희소 자원은 희토류이다. ② 철광석은 빗물에 산화 반응하여 붉게 변질되는 대표적인 광물 자원이다. ④ 열 전도율이 높아 전가 통신 산업용으로 사용되는 광물 자원은 구리이다. ⑤ 철광석은 안정 지대에서, 보크사이트는 열대 기후 지역에서 주로 생산되는 광물 자원이다.
- 09 A는 지중해식 농업 지역, B는 하천 주변의 관개 농업 지역, C는 유목 지역, D는 열대 해안의 플랜테이션 농업 지역이다. ㄹ. D는 플랜테이션 농업 지역으로 코트디부아르, 가나의 카카오 재배가 세계적으로 유명하며, 에티오피아는 세계적인 커피 생산 국가이다.
- 10 (가)는 나이지리아, (나)는 리비아, (다)는 이집트이다. ㉠ 국가는 원유 생산량이 가장 많은 것으로 보아 (가)임을 알 수 있다. ㉡ 국가는 나이지리아에 이어 원유 생산량이 두 번째로 많고, 무슬림의 비율이 가장 높은 것으로 보아 (나)임을 알 수 있다. 따라서 ㉢ 국가는 (다)이다.
- 11 (가)는 카르스트 지형, (나)는 건조 지형의 모식도이다. ①, ② (가)의 카르스트 지형은 석회암의 용식 작용으로 형성된 지형이다. ③ (나)의 산지는 폭우성 강수로 인한 포상 홍수 침식으로 형성된 것이다. ⑤ (가)는 화학적 풍화, (나)는 기계적 풍화가 활발하다.
- 12 A는 아이슬란드, B는 시에라리온, C는 나미비아, D는 예멘, E는 러시아 북부이다. (가) 1990년 국제 연합(UN)의 후원으로 독립하였으며, 한류의 영향으로 대규모 사막이 형성되어 있는 국가는 나미비아이다. (나) 고기 습곡 산맥의 북쪽에 위치하고 네네츠 족이 순록을 유목하는 지역은 러시아 북부 지역이다.
- 13 A는 기타큐슈, B는 세토우치, C는 한신, D는 주쿄, E는 게이힌 공업 지역이다. (가) 공업 지역의 제품별 생산액 비율에서 자동차 관련 및 부품의 비중이 43.5%로 가장 높은 것으로 보아 주쿄 공업 지역임을 알 수 있다.
- 14 A는 지중해식 농업 지역, B는 서부 목축 지대, C는 남동부 목화 재배 지역, D는 아열대 작물 재배 지역이다. ㄴ. 기후가 냉량하여 낙농업이 주로 이루어지는 지역은 오대호 주변 지역이다. ㄹ. 초원이 발달하여 기업적 목축이 널리 행해지는 지역은 서부 초원 지대이다.

-
- 15 A는 냉대 기후, B는 지중해성 기후, C는 건조 기후, D는 툰드라 기후, E는 냉대 동계 건조 기후 지역이다. (가) 지역은 연교차가 비교적 작으며, 7월 강수량이 연평균 강수량보다 적은 것으로 보아 건기, 12월 강수량이 연평균 강수량보다 많은 것으로 보아 우기임을 알 수 있다. 따라서 대륙 서안의 지중해성 기후 지역(B)이다. (나) 지역은 연교차가 60℃ 내외로 매우 크며 7월 강수량이 비교적 많은 것으로 보아 대륙 동안의 시베리아 베르호얀스크(E)임을 알 수 있다.
- 16 (가)는 동남아시아 적도 주변의 열대 우림 기후 지역, (나)는 남아메리카 동안의 건조 기후 지역이다. 따라서 연평균 기온, 연 강수량, 대륙성 강수 일수는 (가) 지역이 높고, 기온의 일교차, 연 강수량 대비 증발량 비중은 (나) 지역이 높게 나타난다.
- 17 (가)에서 언급하고 있는 환경 문제는 화석 연료의 소비량 증가에 따라 발생하는 지구 온난화 현상이다. 지구 온난화 현상이 심화될 경우 열대림 분포의 고도 한계는 높아질 것이며, 북극 항로 항해 가능 일수는 늘어날 것이다. 또한, 영구 동토층의 분포 면적은 축소될 것이다.
- 18 순이가 있는 지역은 한국과의 시차가 19시간이 나므로 150°W 지점임을 알 수 있다. 영화가 있는 지역의 현지 시각이 12월 21일 아침 10시일 때 순이가 있는 지역은 12월 20일 저녁 6시이므로 영화는 순이보다 16시간이 빠른 90°E 지점에 위치한다. 영화가 출발하는 지역의 시각이 17시일 때 (가)의 현지 시각은 21시이므로 (가) 지역은 90°E보다 4시간 빠른 150°E 지점(C)임을 알 수 있다.
- 19 (가) 지역의 전형적인 수계망에는 다수의 빙하호가 분포하고, (나) 지역의 전형적인 수계망은 그렇지 않은 것으로 보아 A선은 최종 빙기 대륙 빙하의 남쪽 한계선임을 알 수 있다.
- 20 페루의 안데스 산맥은 대륙판인 아메리카판과 해양판인 태평양판이 충돌하는 과정에서 융기 작용을 받아 형성된 신기 습곡 산지로 지진과 화산 활동이 활발한 지역이다. ③ 두 개의 판이 서로 갈라져 분리되는 과정에서 형성된 지형은 동아프리카의 지구대가 대표적이다.
-