

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

1. 유럽의 다양한 축제 이해

정답 해설 : 부논의 토마토 축제(가)는 에스파냐의 부논에서 8월 하순에 열린다. 이 축제 기간에 부논에서는 전 세계에서 온 관광객들이 토마토를 던지며 축제를 즐긴다. 뮌헨의 옥도버 페스트(나)는 독일의 뮌헨에서 9월 말부터 10월 초에 걸쳐 2주간 열리는 세계 최대 규모의 맥주 축제이다. 을 : 토마토 축제가 열리는 부논은 여름철에 고온건조한 기후 특성을 보인다. 정 : 부논의 토마토 축제와 뮌헨의 맥주 축제 모두 지역 특산물을 활용하고 있다. **정답 ④**

[오답피하기]

갑 : 영국의 노팅힐 카니발 축제에 대한 설명이다.
 병 : 노르웨이의 바이킹 축제에 대한 설명이다.

2. 원격 탐사를 이용한 정보 수집 방법의 특징 이해

정답 해설 : 자료에 제시된 사진은 인공위성을 통해 수집한 정보이다. 인공위성이나 항공기를 이용하여 지표상의 정보를 수집하는 것을 원격 탐사라고 한다. 원격 탐사는 인간의 접근이 어려운 지역이나 넓은 지역의 정보 수집에 유리하다. 하지만 항공기나 인공위성에 장착된 카메라나 감지기를 통해 정보가 수집되기 때문에 인구수나 전염병의 전파 등과 같은 정보는 수집할 수 없다. ③ 아마존 강의 열대 우림 지역을 촬영한 서로 다른 시기의 위성사진 비교를 통해 아마존 강 유역의 열대 우림 훼손 면적을 파악할 수 있다. **정답 ③**

[오답피하기]

① 아프리카의 민족 분포와 성비, ② 중국의 의료 수준과 기대 수명, ④ 오스트레일리아의 소수 언어 쇠퇴 요인, ⑤ 북아메리카 자유무역협정 회원국의 무역액에 관한 지리 정보는 통계 자료, 문헌 자료 등을 이용하여 수집할 수 있다.

3. 이슬람교와 불교의 특징 이해

정답 해설 : (가)는 돼지고기를 먹지 않고 라마단이라는 금식 기간이 있는 종교이므로 이슬람교이다. (나)는 한국의 주요 종교 중 하나이고 살생을 금지하므로 불교이다. ② 이슬람교의 여신도들은 천으로 머리카락을 가리는 경우가 많다. **정답 ②**

[오답피하기]

① 이슬람교에서는 돼지고기, 개고기 등을 먹는 것은 금지하지만 육식 자체를 금기시하는 것은 아니다. 양고기는 이슬람 문화권에서 많이 소비된다.
 ③ 성지 순례의 의무가 있는 종교는 이슬람교이다. 이슬람교 신자는 신앙 고백, 예배, 희사(선행), 성지 순례, 라마단의 5대 의무가 있다.

④ 민족 종교이면서 카스트 제도와 관련이 깊은 종교는 힌두교이다.

⑤ 유럽 국가의 식민지 지배를 통해 동남아시아로 확산된 종교는 그리스도교이다. 동남아시아에 이슬람교가 전파된 것은 이슬람 상인들의 상업 활동의 영향이다.

4. 바이오 에너지와 지열 에너지의 국가별 생산 비중 및 특징 이해

정답 해설 : (가) 미국과 브라질의 생산 비중이 그래프와 같이 높게 나타나는 신·재생 에너지는 바이오 에너지이다. 미국은 옥수수를, 브라질은 사탕수수를 이용한 바이오 에탄올 생산량이 많다. (나) 미국, 필리핀, 인도네시아, 이탈리아 모두 신기 조산대가 지나는 곳에 위치한 국가이다. 신기 조산대가 지나는 지역은 지열이 풍부하다. 따라서 (나)는 지열이다. ⑤ 지열은 지각판의 경계 지역에서 개발 잠재력이 높다. **정답 ⑤**

[오답피하기]

① 조수 간만의 차가 큰 지역이 생산에 유리한 것은 조력 발전이다. 조력 발전은 우리나라와 프랑스가 대표적이다.
 ② 낙차가 크고 수량이 풍부한 지역이 생산에 유리한 것은 수력 발전이다.
 ③ 바람이 많이 부는 산지나 해안 지역이 생산에 유리한 것은 풍력이다.
 ④ 일사량이 많은 지역이 개발에 유리한 것은 태양광이다.

5. 인도, 중국, 인도네시아의 주요 수출 품목 특색 및 국가 특징 이해

정답 해설 : 일본, 중국, 인도네시아 중에서 기계류 및 섬유·의류의 수출 비율이 높은 국가는 중국이고 기계류, 자동차, 철강의 비율이 높은 국가는 일본이며 석탄, 천연가스, 팜유의 비율이 높은 국가는 인도네시아이다. 팜유는 기름야자의 열매로 만든 식물성 기름으로 라면, 감자튀김 등 식품 가공용으로 많이 사용된다. 기름야자 나무는 열대 기후 지역에 분포한다. 따라서 팜유를 많이 수출한다는 것은 열대 기후 지역에 위치한 국가라는 것을 의미한다. ③ 일본은 중국보다 서비스업 종사자 수 비율이 높다. 일반적으로 산업 구조가 고도화될수록 서비스업 종사자 수의 비율이 높은 경향이 나타난다. 중국은 일본보다 산업화의 수준이 낮으므로 서비스업 종사자 수의 비율이 일본보다 낮다. **정답 ③**

[오답피하기]

① 1인당 국민 소득은 일본이 중국보다 높다.
 ② 주요 수출 품목 비중에서 중국은 공산품이 주류를 이루지만 인도네시아는 석탄, 천연가스 등 1차 상품의 비중이 높다.
 ④ 노동 집약적 산업이란 주로 노동력에 의존하여 상품을 생산하는 산업이다. 이 산업은 자본 집약적 산업과는 달리 낮은 기술 수준과 적은 자본으로도 풍부한 노동력만 있으면 쉽게 시작할 수 있는 산업이다. 인건비가 싼 인도네시아가 일본보다 노동 집약적 산업 비중이 높다.
 ⑤ 일본이 인도네시아보다 산업 기술 수준이 높고 첨단 산업 제품의 수출 비중도 높다.

6. 고지도에 나타난 세계관의 이해

정답 해설 : A는 알 이드리시의 세계 지도이다. 이 지도는 1154년에 이슬람 지리학의 성과를 토대로 만들어졌다. 메카를 비롯한 지중해 지역이 지도의 중심에 위치하며 지도의 방위는 위쪽이 남쪽, 아래쪽이 북쪽이다. B는 프톨레마이오스의 세계 지도이다. 그리스·로마 시대에는 지도 제작에서 과학적 접근을 중시하였다. 프톨레마이오스는 경위선의 개념과 투영법을 사용한 지도를 제작하였다. 이러한 지도 제작법은 중세에는 사용 빈도가 줄어들다가 르네상스와 함께 다시 각광을 받았다. (가)는 프톨레마이오스, (나)는 알 이드리시에 대한 설명이다. 정답 ㉓

[오답피하기]

(다)는 메르카토르에 대한 설명이다. 메르카토르의 세계 지도는 경선과 위선이 수직으로 교차하여 어느 지점에서든지 정확한 방위각을 알 수 있다. 이 지도는 나침반을 이용한 항해에 편리하여 항해 도법으로도 불린다. 하지만 러시아, 그린란드 등 고위도 지역이 실제보다 매우 크게 확대되어 나타나는 단점이 있다.

7. 열대 수렴대의 위치와 사바나 기후 지역의 월 강수량 분포 특징 이해

정답 해설 : 문제에서 A, B 시기는 1월과 7월 중에 하나라는 단서가 제시되었다. 북반구는 1월이 겨울, 7월이 여름이고 남반구는 반대이다. 열대 수렴대는 남동 무역풍과 북동 무역풍이 수렴하여 공기가 상승하는 지역으로 계절에 따라 남북으로 오르내린다. 북반구가 여름일 때는 북반구에, 남반구가 여름일 때는 남반구에 치우쳐 분포한다. A 시기는 열대 수렴대가 북반구에 치우쳐 분포하므로 7월, B 시기는 열대 수렴대가 남반구에 치우쳐 분포하므로 1월에 해당한다. (가)는 열대 수렴대가 남반구에 위치하는 1월에 강수량이 많고, (나)는 열대 수렴대가 북반구에 위치하는 7월에 강수량이 많다. 따라서 A 시기, 즉 7월에 강수량이 많고 B 시기, 즉 1월에 강수량이 적은 지역은 (나)이고 A 시기, 즉 7월에 강수량이 적고 B 시기, 즉 1월에 강수량이 많은 것은 (가)이다. 그래프에서 A 시기 즉 7월에 강수량이 많고 B 시기 즉 1월에 강수량이 적은 것은 a이고, A 시기 즉 7월에 강수량이 적고 B 시기 즉 1월에 강수량이 많은 것은 b이다. 따라서 (가)는 b, (나)는 a이다. 정답 ㉓

[오답피하기]

C는 1월과 7월 모두 강수량이 많으므로 건기가 뚜렷하게 나타나지 않는다.

8. 나일 강과 메콩 강의 각 유역 내에 위치한 국가 간의 물 자원 분쟁

정답 해설 : (가)는 나일 강, (나)는 메콩 강이다. 나일 강의 주요 수원(水源)은 상류에 위치한다. 나일 강 하류는 사막 기후 지역에 위치한다. 두 강 모두 유역 국가 간에 물 분쟁을 겪고 있다. 사막을 지나 흐르는 하천을 외래 하천이라고 하는데 두 하천 중에서는 나일 강만 해당된다. 세계 4대 고대 문명 발생지가 있는 곳은 두 강 중에서는 나일 강이다. 세계 4대 고대 문명 발생지가 있는 하천은 나일 강 이외에 티그리스·유프라테스 강, 인더스 강, 황허 강이 있다. 메콩 강은 유역 국가 간 물 분쟁을 겪

지만 사막을 가로지르는 하천이 아니므로 B에 해당한다. 나일 강은 유역 국가 간 물 분쟁을 겪고 있고, 사막을 가로지르는 외래 하천이며, 세계 4대 고대 문명 중 하나인 이집트 문명 발생지가 유역에 있으므로 D에 해당한다. 정답 ㉔

9. 선진국과 개발도상국의 연령층별 인구 구조 이해

정답 해설 : 연령층별 인구 비중은 대략적으로 (가)는 0~14세 45%, 15~64세 52%, 65세 이상 3%이다. (나)는 0~14세 30%, 15~64세 65%, 65세 이상 5%이다. (다)는 0~14세 13%, 15~64세 62%, 65세 이상 25%이다. ㄷ. 고령 인구(65세 이상 인구)는 (다)가 가장 높으므로 인구 고령화 수준은 (다)가 가장 높다. ㄹ. 인구 부양비는 0~14세 연령층과 65세 이상 연령층의 인구를 합한 값을 15~64세 연령층의 인구로 나눈 후 100을 곱하여 구할 수 있다. 인구 부양비는 15~64세의 비중과 반비례한다. 즉 15~64세 연령층의 비중이 높을수록 인구 부양비는 낮아지고, 15~64세 연령층의 비중이 낮을수록 인구 부양비는 높아진다. 15~64세 인구 비중이 (가)는 52%인 반면 (나)는 65%이므로 인구 부양비는 (나)가 (가)보다 작다. 정답 ㉕

[오답피하기]

ㄱ. (가)는 0~14세 인구 비중이 매우 높고 65세 이상 인구 비중이 매우 낮으므로 인구 구조는 피라미드형이다.
ㄴ. 생산 연령층 인구는 15~64세 연령층이다. 이 연령층의 인구 비중은 (나)가 가장 높고 (가)가 가장 낮다.

10. 빙기와 후빙기의 지형 형성 작용 이해

정답 해설 : 그래프에서 (가)는 기온이 한랭하였으므로 빙기, (나)는 기온이 온난하므로 후빙기이다. 지도는 빙하로 덮였던 지역의 범위를 나타내고 있다. ㄷ. 피오르 해안은 빙하의 침식으로 형성된 U자곡이 후빙기에 해수면이 상승하면서 침수되어 형성되었다. 수심이 깊으며 만의 형태가 좁고 길다. A는 산지가 분포하고 과거에 빙하가 덮여 있던 곳이다. 빙하 침식으로 U자곡이 형성되었고 후빙기에 해수면이 상승하면서 피오르 해안이 발달하였다. ㄹ. C 지역은 (가) 시기에 빙하에 덮였던 지역으로 빙하가 흐르면서 빙하의 침식 작용을 받았다. 빙하가 녹으면서 빙하에 의해 깊게 패인 곳을 중첩으로 형성하게 되었다. 정답 ㉖

[오답피하기]

빙하가 덮인 지역은 지면 위에 빙하가 있는 것이기 때문에 빙하 아래의 지형은 알기 어렵다. ㄱ. 구조토는 토양이 열기와 녹기가 반복되어 형성된다. 구조토의 형태는 다양하다. 빙기에는 빙하에 덮여 있기 때문에 구조토가 형성되지 못한다.
ㄴ. D 지역은 빙기에 빙하에 덮여 있었기 때문에 빙력토 평원을 볼 수 없었다. 빙력토 평원이란 빙하가 운반해 온 물질이 퇴적된 평야로 자갈이 많고 척박하다. 빙하가 움직이면서 운반한 토양은 자갈, 모래, 진흙 등이 나뉘지 않고 섞여 있다.

11. 일본과 뉴질랜드의 지형 특징 이해

정답 해설 : (가)는 일본, (나)는 뉴질랜드이다. 두 국가 모두 환태평양 조산대에 위치하며 지각이 불안정하고 지진과 화산 활동이 잦다.
ㄷ. 뉴질랜드는 활화산이 분포하고 지열이 많아 온천, 간헐천이 많다.
ㄹ. 태풍의 주요 이동 경로에 위치하는 일본은 뉴질랜드보다 열대성 저기압으로 인한 피해를 많이 입는다. 정답 ⑤

[오답피하기]

- ㄱ. 일본은 신기 조산대에 위치한다.
ㄴ. 뉴질랜드(나)는 서안 해양성 기후가 나타난다. 계절풍의 영향으로 하계 강수 집중률이 높은 국가는 일본(가)이다.

12. 인도와 중국의 첨단 산업 발달 특징 이해

정답 해설 : (가)는 인도, (나)는 중국에 대한 설명이다. 인도는 영어 구사가 가능한 인력이 많고 공과 대학 등에서 우수한 연구 기술 인력을 풍부하게 공급한다. 중국은 개혁·개방 정책 이후 외국인의 투자가 급증하면서 경제가 빠르게 성장하였다. 지도에서 A는 인도, B는 중국, C는 멕시코이다. 정답 ①

13. 겨울철 유라시아 대륙의 동안과 서안의 기후 특징 이해

정답 해설 : 지도는 유라시아 대륙의 내부에 강력한 고기압이 발달하였음을 나타내고 있으므로 시베리아가 겨울철일 때의 기압 배치도이다.
② 겨울에 대륙 동안에 위치한 지역(B)은 대륙에서 해양으로 부는 계절풍의 영향을 받는다. 정답 ②

[오답피하기]

- ① 겨울에 북반구의 낮 길이는 남쪽에서 북쪽으로 갈수록 짧아져서 극 지방에서는 극야 현상이 나타난다.
③, ④ 겨울에 대륙 서안 지역(A)은 바다에서 바람이 불어오는 반면 대륙 동안 지역(B)은 대륙에서 바람이 불어온다. 강수량은 A 지역이 B 지역보다 많고 평균 기온은 A 지역이 B 지역보다 높다.
⑤ A 지역은 연중 난류의 영향을, B 지역은 연중 한류의 영향을 받는다.

14. 미국 인구 증가 상위 5개 주의 인종(민족)별 인구 증감 특징 이해

정답 해설 : A~D는 백인, 히스패닉, 아시아계, 아프리카계 중 하나이다. 최근에 인구 증가가 뚜렷한 인종(민족)은 히스패닉이다. 아시아계는 아시아와 지리적으로 인접한 태평양 연안에서 증가율이 높다. 아프리카계는 남동부와 동부 연안 대도시에 주로 분포하고 백인에 비해 출생률이 약간 높다. A는 유럽계 백인, B는 히스패닉, C는 아프리카계, D는 아시아계이다.
ㄴ. 히스패닉은 주로 에스파냐어를 사용한다.
ㄹ. 아시아계는 19세기부터 주로 건설 및 농업 노동자로 정착하기 시작하였다. 정답 ④

[오답피하기]

- ㄱ. 주로 플랜테이션의 노동자로 강제 이주된 사람들의 후손은 아프리카계이다.

- ㄷ. 미국 전체 인구에서 차지하는 비중이 가장 높은 인종(민족)은 유럽계 백인이다.

15. 유럽 연합의 특징 이해

정답 해설 : 유럽 연합은 2004년 동부 유럽 10개국, 2007년 루마니아, 불가리아, 2013년 크로아티아가 추가로 가입하면서 회원국은 총 28개국이 되었다. A는 2000년 이전의 가입 국가, B는 2000년 이후의 가입 국가, C는 유럽 연합 비회원국에 해당한다.
ㄱ. A는 B보다 유럽 연합에 먼저 가입하였다.
ㄴ. A는 B보다 대체로 인건비가 높다.
이의 영향으로 B는 유럽 연합 가입 후에 많은 노동자들이 A로 이동하였다.

정답 ①

[오답피하기]

- ㄷ. C에는 아이슬란드, 노르웨이, 스위스가 해당된다. 이 국가들은 유럽 연합 회원국이 아니다.
ㄹ. 유로화를 단일 통화로 사용하는 국가군을 유로 존이라고 한다. 유럽 연합 회원국 모두가 유로화를 단일 통화로 사용하는 것은 아니다.

16. 주요 식량 자원의 국가별 생산 비중과 특징 이해

정답 해설 : (가)는 생산국 상위 5개국이 모두 아시아에 분포하므로 벼이다. (나)는 생산국 상위 5개국이 중국, 인도, 미국, 러시아, 프랑스이므로 밀이다. (다)는 생산국 상위 5개국이 미국, 중국, 브라질, 멕시코, 아르헨티나이므로 옥수수이다.

- ③ 옥수수는 가축의 사료로 많이 이용된다. 근래 육류 소비가 증가하면서 옥수수는 가축 사료용 수요가 증가하였다. 정답 ③

[오답피하기]

- ① 벼는 전통적으로 아시아의 계절풍 지역이 주요 재배지이다. 이 지역에서 전통적으로 벼를 이동식 경작 방식으로 재배하지는 않았다.
② 밀은 벼에 비해 생산지와 소비지가 불일치하여 국제 이동량이 많은 편이다.
④ 벼는 고온다습한 기후 지역이 재배 적지인 반면 밀은 내한성과 내건성이 좋아 서늘하거나 건조한 기후 지역에서도 많이 재배한다.
⑤ 단위 면적당 생산량은 옥수수가 가장 많다.

17. 대륙별 인구 순 이동의 특징 이해

정답 해설 : 국가 간 인구 이동에서 상대적으로 선진국은 산업화 수준과 인건비가 높아 인구 순 유입인 경우가 많고 개발도상국은 산업화 수준과 인건비가 낮아 인구 순 유출인 경우가 많다. 이를 대륙별로 보면 주로 선진국으로 구성된 앵글로 아메리카, 유럽, 오세아니아는 인구 순 유입, 주로 개발도상국으로 구성된 아시아, 라틴아메리카, 아프리카는 인구 순 유출이다. 왼쪽 그래프는 유출 초과 대륙을 나타내고 있는데 아시아와 아프리카가 제시되어 있으므로 (가)는 라틴아메리카이다. 오른쪽 그래프는 유입 초과 대륙을 나타내고 있는데 유럽이 제시되어 있고 (나)가 (다)보다 비중이 매

우 높으므로 (나)는 앵글로아메리카, (다)는 오세아니아이다.

정답 ④

18. 인구가 감소하는 선진국의 도시와 인구가 빠르게 증가하는 개발도상국의 도시 특징 비교

정답 해설 : (가)는 선진국에 위치하고 1970년 대비 2010년의 도시 인구가 더 적은 도시 즉, 이 기간에 인구가 감소한 도시이다. (나)는 개발도상국에 위치하고 1970년 대비 2010년의 도시 인구가 매우 많은 도시 즉, 이 기간에 인구가 큰 폭으로 증가한 도시이다. 생산자 서비스업은 생산자인 기업에 제공하는 서비스이다. 생산자 서비스업 종사자 비율은 (가)가 (나)보다 높다. 다국적 기업의 본사 수는 (가)가 (나)보다 많다. 과도시화는 도시가 수용할 수 있는 인구보다 더 많은 인구가 집중된 현상이다. 이는

낙후지역

정답

19. 모래 해안과 산호초 해안의 특징 비교

정답 해설 : (가)는 사주 발달, 석호 형성이 활발한 해안, (나)는 세계 자연유산인 대보초 해안이다. C. 석호(B)는 호수로 흘러드는 하천의 운반 물질에 의해 메워지므로 해수면 높이와 토사 공급이 유지되면 크기가 작아지고 수심이 얕아진다. K. C에는 산호초 해안이 많다. 따라서 산호초가 죽으면서 남긴 유해가 퇴적되어 형성된 지형을 볼 수 있다.

정답 ⑤

[오답피하기]

- ㄱ. 사주와 석호는 침식 작용보다 퇴적 작용이 우세한 해안에서 잘 발달한다.
- ㄴ. A는 파랑과 연안류의 퇴적 작용으로 형성된 사주이다. 수심이 깊으면 사주가 발달하기 어렵다.

20. 사막 기후 지역과 열대 고산 기후 지역의 분포 파악

정답 해설 : <출발지>는 월평균 기온은 연중 15°C 내외로 연교차가 작고 연 강수량이 500mm 이상인면서 7월이 1월보다 강수량이 많은 지역이다. 연교차가 작다는 것은 저위도에 위치한다는 것을 의미한다. <도착지>는 연 강수량이 매우 적으므로 사막 기후이고 1월 평균 기온보다 7월 평균 기온이 높으므로 북반구에 위치하는 지역이다. ① <출발지>인 에티오피아 고원은 저위도에 위치하지만 해발 고도가 높아 연중 봄과 같은 날씨가 나타난다. <도착지>인 이집트는 북반구에 위치하고 사막 기후가 나타난다.

정답 ①