

● [세계지리]

1. 지리적 인식의 확장 (2점) [정답] ③

(가)는 조선 중기 이후 민간에서 그려진 천하도이다. 천하도는 지도의 중심에 중국을 배치하여 중국 중심의 세계관을 반영하고 있으며 지도의 위쪽은 북쪽이다. (나)는 12세기 이슬람교 세계관이 반영된 알이드리시의 세계지도이다. (가)는 지도 투영법과는 관련이 적다.

2. 국제 환경 협약 (2점) [정답] ⑤

(가)의 람사르 협약에서는 생태적으로 가치가 큰 습지를 보존하기 위한 방안을 마련하였다. (나)의 교토 의정서에서는 미국, 유럽, 일본 등 선진 38개국의 온실가스 감축에 대해 구체적으로 제시하고 온실가스 배출권 거래제를 도입하였다. (다)의 몬트리올 의정서에서는 오존층 보호를 위해 염화플루오린화탄소의 사용 규제를 명시하였다.

3. 온대 기후 지역별 특징 (3점) [정답] ①

(가)는 서안 해양성 기후, (나)는 지중해성 기후, (다)는 온대 계절풍 기후가 나타난다. 연 강수량과 강수의 여름 집중률은 (다)>(가)>(나) 순으로 많으며, 연평균 기온과 기온의 연교차는 (다)>(나)>(가) 순으로 크다. 최한월 평균 기온은 (나)>(다)>(가) 순으로 높다. 따라서, A는 연 강수량, B는 기온의 연교차가 적절하다.

4. 적도 수렴대의 위치 변화 (3점) [정답] ①

(가)는 적도 수렴대가 북반구에 위치하므로 7월이며, (나)는 적도 수렴대가 남반구에 위치하므로 1월이다. 따라서, 북반구에서 (가) 시기는 여름이며, (나) 시기는 겨울에 해당한다. 북반구 고위도 지역에서 백야 현상은 여름에 나타나며, 온대 계절풍 기후 지역은 여름에 해양 기단의 영향을 주로 받는다. 다. 지중해성 기후 지역은 여름에 아열대 고압대의 영향으로 고온건조하다. 라. 북반구의 사바나 기후 지역은 1월보다 7월에 강수량이 많다.

5. 오스트레일리아의 지역별 특징 (2점) [정답] ②

건조 기후가 나타나는 B 일대에는 세상에서 가장 큰 바위로 알려져 '지구의 배꼽' 또는 '세상의 중심'이라고도 불리는 울루루 바위가 있다. 이 바위는 시간대에 따라 색깔이 달라지는 놀라운 풍경을 제공하여 이를 보기 위해 많은 관광객들이 세계 각지에서 모여든다.

6. 건조 지형의 형성 (2점) [정답] ①

사막의 바람은 모래, 실트, 점토 등을 공기 중에 띄워서 이동시키며 지형을 변화시킨다. 바람에 의해 이동된 모래가 쌓여 형성된 지형이 사구이다. 사구 중 바람을 받는 쪽은 완경사를 이루고 그 반대쪽은 급경사를 이루어 초승달 모양으로 발달한 것을 바르한이라고 한다. 이는 바람이 불어 가는 쪽으로 천천히 움직이는 특징이 있다. 플라야, 와디, 페디먼트, 바하다는 사막에 일시적으로 내리는 폭우에 의해 형성된 지형이다.

7. 기후 지역별 특징 (3점) [정답] ③

A는 열대 우림 기후, B는 스텝 기후, C는 온대 계절풍 기후, D는 툰드라 기후가 나타난다. A의 열대 우림 기후와 D의 툰드라 기후 지역의 공통점은 고상식 가옥이 건설되어 있다는 점이다. 열대 우림 기후 지역은 지열을 차단하기 위해, 툰드라 기후 지역은 가옥의 붕괴를 막기 위해 가옥의 바닥이 지면에서 분

리된 고상식 가옥이 건설되어 있다.

8. 빙하 지형의 특징 (2점) [정답] ③

제시문은 빙하 지형에 관한 것이다. 빙식곡은 빙하가 침식한 골짜기이며, 빙하는 골짜기를 넓게 침식하므로 U자 형태이다. 빙하가 운반해 쌓아 형성된 모레인은 퇴적물의 입자 크기별 분급이 불량하나, 용빙수에 의해 형성된 에스커는 퇴적물의 입자 크기별 분급이 양호한 편이다. 혼은 빙하가 침식한 뾰족한 산봉우리이며, 빙하의 작용으로 형성된 평원은 유기질이 적어 토양이 척박하며 농경에 불리하다.

9. 앵글로아메리카의 대지형 (3점) [정답] ④

(가)의 로키 산맥 일대는 지각 판 경계로 신기 조산대에 속하며, (나)의 애팔래치아 산맥 일대는 고생대 지각 운동이 활발했던 고기 조산대, (다)의 로렌시아 순상지 일대는 고생대 이전에 조산 운동을 거친 후 오랜 침식으로 평탄한 안정 육괴에 속한다. 신생대 조산 운동으로 형성된 산지는 고생대 조산 운동으로 형성된 산지에 비해 평균 해발 고도가 높다.

10. 갯벌 해안의 분포 (2점) [정답] ③

지도는 세계 5대 갯벌의 분포를 나타낸 것이다. 갯벌은 조수 간만의 차가 크고 파랑의 힘이 약한 만이나 섬으로 가로막힌 해안에 발달한다. 갯벌은 조류의 퇴적 작용으로 형성된 지형으로 점토와 같은 미립 물질의 비중이 높다. ① 산호초 해안은 수심이 깊지 않은 열대·아열대 지역에 발달하며, ② 피오르 해안은 빙식곡이 후빙기 해수면 상승으로 침수되어 형성된 해안이다.

11. 주요 식량 작물의 생산과 수출 (3점) [정답] ③

쌀 생산량은 중국>인도>인도네시아 순으로 많으며, 쌀 수출량은 타이>베트남>미국 순으로 많다. 옥수수 생산량은 미국>중국>브라질 순으로 많으며, 옥수수 수출량은 미국>아르헨티나>브라질 순으로 많다. 따라서, (가)는 쌀 생산량, (나)는 옥수수 수출량을 나타낸다.

12. 화석 에너지의 국가별 생산 비중 (2점) [정답] ④

석탄은 중국>미국>오스트레일리아 순으로 생산량이 많고, 석유는 사우디아라비아>러시아>미국 순으로 생산량이 많으며, 천연가스는 미국>러시아>캐나다 순으로 생산량이 많다. 따라서 (가)는 중국, (나)는 러시아이다. 중국에 비해 러시아는 국토 면적은 넓으나 총인구와 쌀 생산량이 적다.

13. 뉴질랜드의 특징 (3점) [정답] ②

남위 33°~53°, 동경 162°~173°에 위치하며 남섬과 북섬으로 구성된 국가는 뉴질랜드이다. 뉴질랜드는 영국의 영향을 받아 영어를 공용어로 사용한다. ① 피오르는 남섬에 발달하며, ③ 우리나라보다 동쪽에 위치하여 표준시가 빠르다. ④ 지각판 경계에 위치하여 지각 변동이 자주 발생한다. ⑤ 남섬의 북서부는 편서풍의 바람받이에 해당하여 지형성 강우가 많다.

14. 유럽의 공업 지역 (2점) [정답] ④

유럽의 공업 지역은 산업 혁명의 역사와 함께 시작하였다. 초기에는 B(영국의 요크셔, 프랑스의 로렌, 독일의 루르) 지역의 석탄과 철광석 산지를 중심으로 공업이 발달하였으나, 최근에는 자원 고갈 및 채산성 악화, 주요 에너지 자원의 변화, 교통 수단의 발달 등으로 수입과 수출에 유리한 항구를 중심으로 C에 새

로운 공업 지역이 형성되고 있다. 또한, 부가가치가 높은 첨단 산업의 비중이 높아지면서 A(케임브리지 사이언스 파크, 오울루 등)와 같은 첨단 산업 클러스터가 새롭게 형성되고 있다.

15. 다국적 기업의 공간적 분업 (2점) [정답] ②

소규모 기업은 의사 결정이 이루어지는 본사와 생산 시설을 분리할 필요가 없다. 그러나 기업이 성장하면 업무관리 기능을 가진 본사와 생산 기능을 가진 공장, 판매를 담당하는 대리점으로 분리되면서 공간적 분업이 이루어진다. 본사는 본국의 핵심지역에 입지하며, 생산 공장은 임금이 저렴한 개발도상국, 대리점은 소비지에 입지한다. 따라서 (가)는 생산 기능을 수행하는 공장, (나)는 판매 기능을 담당하는 대리점, (다)는 업무관리 기능을 수행하는 본사의 분포를 나타낸다.

16. 주요 국가의 수출 품목 (3점) [정답] ⑤

지도에서 (가)는 중국, (나)는 인도네시아, (다)는 칠레이다. 중국은 세계 공장으로서 기계류, 의류, 섬유 제품 등 공산품의 수출 비율이 높다. 인도네시아는 기계류를 비롯하여 천연 고무의 수출 비율이 높으며, 칠레는 구리, 철광석 등 광물 자원의 수출 비율이 높다. 따라서 A는 칠레, B는 인도네시아, C는 중국의 수출 품목별 수출액 비율을 나타낸 것이다.

17. 세계의 도시 인구 비율 (3점) [정답] ④

세계 인구에서 가장 큰 비율을 차지하며 세계 도시 인구에서 차지하는 비율이 가장 큰 (나)는 아시아이며, 세계 도시 인구에서 차지하는 비율이 가장 작은 (마)는 오세아니아이다. 1950년 세계 도시 인구에서 차지하는 비율이 가장 높았으나 이후 비율이 낮아지는 (라)는 유럽이다. (가)는 아프리카, (다)는 중·남부 아메리카의 세계 도시 인구에서 차지하는 비율을 나타낸다.

18. 선진국과 개도국의 인구 특징 (2점) [정답] ②

(가)는 출생률과 사망률이 낮은 소산소사의 특징이 잘 나타나는 점에서 선진국이며, (나)는 (가)에 비해 출생률과 사망률이 높으며, 사망률에 비해 출생률이 더 높아 인구의 자연 증가율이 높은 개발도상국이다. 노령화 지수는 유소년층 인구에 대한 노년층 인구 비로 출생률이 낮은 선진국이 높다. 유소년 부양비는 출생률이 높은 개발도상국에서 높게 나타난다. 인구 변천 단계 모형에서 3단계는 감산소사, 4단계는 소산소사의 특징이 나타난다.

19. 지역별 종교 분쟁 (3점) [정답] ⑤

A의 북아일랜드는 가톨릭교와 개신교, B의 보스니아는 가톨릭교와 그리스정교와 이슬람교, C의 필리핀과 D의 동티모르는 가톨릭교와 이슬람교의 종교 분쟁이 발생하였으므로 이들 지역의 공통적 종교는 가톨릭교이다. 가톨릭교는 남부 유럽에서 주로 신봉되며, 남부 유럽의 영향을 받은 라틴아메리카의 지역 내 신자 수 비중이 높다. ①, ④는 불교, ②는 이슬람교, ③은 힌두교에 관한 설명이다.

20. 라틴아메리카의 주민 구성 (3점) [정답] ④

라틴아메리카는 원주민 문화와 유럽인 유럽 및 아프리카 문화가 혼합되어 있으며, 다양한 인종(민족)이 공존하고 있다. 아르헨티나와 브라질의 인구 구성에서 유럽계가 차지하는 비율이 가장 높으며, 브라질 동북부 해안의 열대 기후 지역에서는 사탕수수 플랜테이션이 활발하였는데, 이 지역에는 아프리카계 주민들이 집중 분포한다. 또한, 볼리비아, 페루 등 안데스 산지에는 원주민이 집중 분포하고 있다.