

< 정답표 >

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

1

고지도를 통한 세계 인식의 이해

정답 해설 : (가)는 혼일강리역대국도지도, (나)는 알 이드리스의 세계 지도, (다)는 TO 지도를 기본으로 하여 제작된 헤리퍼드 세계 지도이다.

㉔ 혼일강리역대국도지도의 A는 현재 중국의 일부를 나타내고 있으며, 알 이드리스의 세계 지도에 표시된 B는 아시아 대륙을 가리킨다. 따라서 A는 B 대륙(아시아)에 위치하고 있다.

정답 ㉔

[오답피하기]

㉑ 혼일강리역대국도지도는 중국에서 들어온 세계 지도에 우리나라와 일본의 지도를 추가하여 편집·제작한 지도로, 지구가 구체(球體)라는 인식이 반영되지 않았다.

㉒ 알 이드리스의 세계 지도는 지도의 위쪽이 남쪽이다. 지도의 위쪽이 동쪽인 지도는 헤리퍼드 세계 지도이다.

㉓ 헤리퍼드 세계 지도는 크리스토퍼콜럼버스 세계관이 반영되었다. 이슬람교 세계관에 따라 제작된 지도는 알 이드리스의 세계 지도이다.

㉕ C는 인도양, D는 지중해이다.

2

선진국과 개발도상국의 인구 특성 이해

정답 해설 : ㉑ 지도에 표시된 A는 독일, B는 터키, C는 나이지리아이다. 그래프의 (가)-(다) 중 (가)는 1960~1965년과 2010~2015년 합계 출산율이 가장 낮다. 그리고 (다)는 1960~1965년과 2010~2015년 합계 출산율이 가장 높으며, 1960~1965년과 2010~2015년 사망률이 가장 높다. 반면, (나)는 (가)와 (다)보다 1960~1965년과 2010~2015년 사이 합계 출산율과 사망률이 빠르게 감소하였다. 그러므로 (가)는 선진국인 독일(A), (다)는 저개발국인 나이지리아(C), 그리고 (나)는 터키(B)이다.

정답 ㉑

3

공업의 국가별 생산 비중 이해

정답 해설 : (가)는 일본, 인도, 러시아 등의 생산량 비중이 높은 철강이다. (나)는 미국, 일본, 독일 등의 생산량이 많은 자동차이다. 세계에서 철강과 자동차의 생산량이 가장 많은 A는 중국이다.

ㄴ. 자동차 생산 상위 5개국 중 중국(A), 미국, 일본, 독일, 한국이며, 이 5개국 자동차 생산량의 합이 전체 자동차 생산량의 60% 이상을 차지하고 있다.

ㄷ. 중국(A)은 아시아에 속한다.

정답 ㉑

[오답피하기]

㉒. 부품을 조립하여 최종 상품을 생산하는 공업으로는 자동차 공업이 대표적이다.

㉓. 1인당 국내 총생산은 일본이 중국(A)보다 많다.

4

세계의 음식 문화 이해

정답 해설 : 서남아시아의 '비옥한 초승달 지대'에서 기원하였다고 전해지며 다양한 면 요리와 넌(난) 등의 음식 재료로 활용되는 A는 밀이다. 이슬람교의 관습에 따라 금식이 되고 있는 B는 돼지이다.

㉒. 밀(A)은 프랑스 사람들이 많이 먹는 바게트의 주재료로 이용된다.

ㄷ. 밀(A)의 생산량과 돼지(B)의 사육 두수가 가장 많은 국가는 중국이다.

정답 ㉑

[오답피하기]

ㄴ. 유럽의 농경 사회에서 노동력을 대신한 가축은 소, 말 등이다.

㉓. 작물 재배와 가축 사육을 함께 하는 혼합 농업은 서부 및 중부 유럽의 전통 농업 방식이다.

5

주요 환경 문제의 특성 이해

정답 해설 : A는 지구 온난화, B는 열대림 파괴이다. 지구 온난화로 극지방과 고산 지방의 빙하 면적이 감소하고 있으며, 열대림 파괴는 아마존 강 유역, 인도네시아, 아프리카 중부 지역에서 발생하고 있다.

㉒. 지구 온난화가 지속되면 극지방의 빙하가 녹아 해수면 상승으로 인한 해안 저지대의 침수 위험성이 증가한다.

ㄴ. 열대림이 파괴되면 삼림 자원이 감소하여 토양 침식이 가속화되고, 동식물의 서식 환경이 악화되어 생물종의 다양성이 감소된다.

정답 ㉑

[오답피하기]

ㄷ. 주요 원인이 장기간의 가뭄으로 인한 지하수 고갈인 환경 문제는 사막화이다. 사막화는 사막 주변 지역에서 발생하며, 토양 황폐화로 기근, 황사 현상 심화 등의 원인이 된다.

㉓. 바젤 협약은 유해 폐기물의 국가 간 이동에 관한 규제를 목적으로 하는 국제 환경 협약이다.

6

주요 지형의 특성 이해

정답 해설 : ㉑ A는 사주(연안 사주)이다. 사주는 파랑과 연안류의 퇴적 작용으로 형성된다. 용빙수의 퇴적 작용으로 형성된 대표적인 지형은 에스커이다.

정답 ㉑

[오답피하기]

㉒ B는 빙하호이다. 빙하호는 빙하의 침식 작용으로 오목해진 곳에 물이 고여 형성되거나, 빙하 퇴적 지형인 모래인에 의해 물의 흐름이 막히면서 형성된다.

㉓ C는 캄차카 반도에 있는 화산이다. 캄차카 반도는 '불의 고리'라 불리는 환태평양 조산대에 위치해 있어 화산 및 지진 활동이 활발하다.

㉔ 최종 빙기에 유럽 및 아메리카의 중·고위도 지역 그리고 해발 고도가 높은 고산 지역은 빙하로 덮여 있었다.

㉕ E는 피오르이다. 피오르는 빙식곡이 해수면 상승으로 바닷물에 잠겨 형성된 좁고 깊은 만이다.

7

주요 국가의 도시화 특성 이해

정답 해설 : (가)는 세 국가 중 도시 인구가 가장 많고 도시화율이 높은 브라질이다. (나)는 세 국가 중 연평균 도시 인구 증가율이 가장 높고 도시화율이 가장 낮은 인도네시아이다. (다)는 세 국가 중 도시 인구가 가장 적고 연평균 도시 인구 증가율도 가장 낮지만, 도시화율은 높은 영국이다.

ㄷ. 인도네시아는 연평균 도시 인구 증가율이 가장 높은 것으로 보아 브라질보다 이촌 향도 현상이 활발하게 나타나고 있음을 알 수 있다.

ㄴ. 영국의 수도인 런던은 최상위 계층의 세계 도시로 인도네시아의 수도인 자카르타에 비해 세계 도시 계층이 높다.

정답 ㉑

[오답피하기]

㉒. (가)는 브라질로, 남아메리카에 속한 국가이다.

ㄴ. 세 국가 중 총인구가 가장 많은 국가는 인도네시아이다. 영국의 경우 도시화율이 높은데 비해 도시 인구가 적은 이유는 세 국가 중 총인구가 가장 적기 때문이다.

8

오스트레일리아와 뉴질랜드의 자연 환경 특성 이해

정답 해설 : ㉓ C는 연 강수량이 250~500mm인 지역이다. 이 지역에는 볼투수층 사에서 압력을 받고 있는 지하수를 개발하여 대규모의 목양 지대가 조성되어 있다.

정답 ㉑

[오답피하기]

㉑ 오스트레일리아 북동부에는 석회질의 산호층 유해가 퇴적되어 형성된 대초가 발달해 있다.

㉒ B에는 세계에서 가장 큰 단일 암석으로 알려진 울루루가 있다. 울루루는 원주민들이 신성하게 여기는 바위산이다.

㉔ D에는 그레이트디바이딩 산맥이 있다. 그레이트디바이딩 산맥은 고기 습곡 산지이다.

㉕ 환태평양 조산대에 위치한 뉴질랜드 북섬에서는 풍부한 지열을 이용하여 전기를 생산한다.

9

주요 화석 에너지 자원의 특성 이해

정답 해설 : A는 (가), (나) 자원의 소비량 비중이 모두 B보다 높다. 따라서 A는 아시아-태평양, B는 서남아시아이다. (가)는 서남아시아(B)의 생산량 비중이 가장 높고, 아시아-태평양(A)의 소비량 비중이 가장 높으므로 석유이다. (나)는 앵글로아메리카와 유럽·러시아의 생산량 비중이 높고, 유럽·러시아의 소비량 비중이 가장 높으므로 천연가스이다.

정답 ㉑

㉒ A는 석유와 천연가스의 소비량 비중이 모두 B보다 높으며, 특히 석유의 소비량 비중이 가장 높다. 따라서 A는 아시아-태평양이다.

[오답피하기]

㉑ 천연가스는 냉동 액화 기술이 개발된 이후 소비가 급증하였다.

㉒ 석유는 세계 1차 에너지 소비 구조에서 차지하는 비중이 가장 높다.

㉓ 석유는 천연가스보다 공업에 본격적으로 이용된 시기가 이르다.

㉕ 서남아시아(B)는 석유의 소비량 비중이 전 세계의 약 10%이며, 생산량 비중이 전 세계의 약 33%이다. 따라서 서남아시아(B)는 석유의 소비량 대비 생산량 비율이 가장 높다.

10

지구 온난화 현상과 오존층 파괴 문제의 이해

정답 해설 : (가)는 지구 온난화 현상, (나)는 오존층, (다)는 자외선이다.

㉒. 지구 평균 기온이 상승하면 영구 동토층이 녹는 곳이 발생하여 이의 범위가 줄어들게 된다.

ㄴ. 교토 의정서(1997년)에서 미국, 영국, 일본 등 38개 선진국은 온실가스 감축에 대해 구체적으로 제시하고 온실가스 배출권 거래제를 도입하였다.

㉓. 오존층이 파괴되면 자외선 투과량의 증가로 인한 피부암·백내장 발병률 증가, 식물 성장 저해, 농산물 수확량 감소 등의 피해가 발생한다.

정답 ㉑

[오답피하기]

ㄷ. 오존층이 파괴되는 주요 원인은 염화플루오로탄소(CFCs)의 사용량 증가이다.

11

대륙별 인구 증가율 특성 이해

정답 해설 : 2010~2015년 자연적 인구 증가율이 가장 높은 (나)는 아프리카, 가장 낮은 (라)는 유럽이다. 그리고 전체 인구 증가율에서 자연적 인구 증가율을 빼면 사회적 인구 증가율을 알 수 있는데, (가)의 경우 2010~2015년 자연적 인구 증가율이 전체 인구 증가율보다 높아 사회적 인구 증가율이 '- '이고, (다)의 경우 2010~2015년 전체 인구 증가율이 자연적 인구 증가율보다 높아 사회적 인구 증가율이 '+'이다. 그러므로 (가)는 아시아, (다)는 앵글로아메리카이다.

㉔ 2010~2015년 유출 인구보다 유입 인구가 많아 사회적 인구 증가율이 '+'인 곳은 앵글로아메리카(다)와 유럽(라)이다. 정답 ㉔

[오답피하기]

- ㉑ 1950~1955년 유럽의 사회적 인구 증가율은 '- '이므로, 유럽은 유출 인구가 유입 인구보다 많다.
㉒ 세계에서 인구가 가장 많은 국가는 중국으로, 아시아(가)에 위치한다.
㉓ 2010~2015년 유럽(라)은 자연적 인구 증가율이 '- '이므로 사망자가 출생자보다 많다.
㉕ 아시아는 앵글로아메리카보다 국가의 수가 많다.

12

다국적 기업의 특성 이해

정답 해설 : ㉓ 조사 내용 I 과 II 는 다국적 기업의 현지화 전략에 대한 것이다. 다국적 기업은 자료에 나타난 미국의 치킨 업체 A사, 미국의 피자 업체 B사, 우리나라의 자동차 업체 C사처럼 국경을 넘어 세계적으로 생산과 판매 활동을 하는 기업이다. 이러한 다국적 기업은 이윤을 극대화하기 위해 현지의 문화적, 정치적, 사회적 특성에 맞춰 제품을 개발하고 판매하는 현지화 전략을 실시하고 있다. 정답 ㉓

13

라틴 아메리카의 인종(민족) 특성 이해

정답 해설 : 지도에 표시된 국가는 멕시코, 브라질, 아르헨티나이다. (가)는 원주민 및 기타 인구 비중이 높으므로 멕시코이고, (다)는 B가 인구의 대부분을 차지하는 것으로 보아 유럽계 인구 비중이 높은 아르헨티나이다. 그리고 (나)는 유럽계와 혼혈의 비중이 높은 브라질이다. 따라서 A는 혼혈, B는 유럽계, C는 아프리카계이다.

ㄴ. 멕시코와 아르헨티나는 에스파냐어, 브라질은 포르투갈어를 공용어로 사용한다.
ㄷ. 매년 리우 카니발이 열리는 국가는 브라질이다. 리우 카니발은 유럽의 카니발에 아프리카 출신 노예들의 민족 음악과 춤이 결합된 축제이다. 정답 ㉔

[오답피하기]

- ㉑ 아르헨티나는 유럽계 인구 비중이 높지만, 유럽계 인구는 브라질이 아르헨티나보다 많다.
㉒ 멕시코의 혼혈 인구 비중은 약 60%, 브라질의 혼혈 인구 비중은 약 34%이다.

14

빙하 지형의 특성 이해

정답 해설 : 제시된 글의 '과거 빙하로 뒤덮였던 계곡', 'U자 모양의 계곡' 등을 통해 이 지역에서 빙하 지형이 주로 나타남을 알 수 있다.

ㄴ. ㉔은 권곡과 권곡이 접하는 산정부로 빙하의 침식 작용에 의해 형성된 호른이다.
ㄷ. ㉔은 빙하의 퇴적 작용으로 형성된 평원으로 빙하의 후퇴로 남게 된 자갈, 모래, 점토 등이 섞여 있어 분급이 불량하다. 정답 ㉔

[오답피하기]

- ㉑ ㉔은 빙하호이다. 플라야는 비가 많이 내렸을 때 건조 지역의 평탄한 저지대에 일시적으로 물이 고이는 현호를 말한다.
㉒ ㉔은 빙하에 의해 운반된 뒤에 얼음이 녹아 그대로 남게된 바위인 미아석이다. 바람의 침식 작용으로 형성된 삼봉석은 주로 건조 기후 지역에서 나타난다.

15

대륙별 인구 특성 이해

정답 해설 : A는 두 시기 모두 세 대륙 중 유소년층 인구 비율이 가장 높고, 2010~2015년 출생률이 가장 높은 아프리카이다. C는 두 시기 모두 세 대륙 중 노년층 인구 비율이 가장 높고, 2010~2015년 출생률이 가장 낮은 유럽이다. 나머지 B는 아시아이다.

㉔ 출생률은 인구 1,000명당 출생자 수를 의미하므로, 2010~2015년 출생률이 높은 아시아(B)가 유럽(C)보다 인구 1,000명당 출생자 수가 많다. 정답 ㉔

[오답피하기]

- ㉑ A는 아프리카이다.
㉒ 총부양비는 {(유소년층 인구 비중+노년층 인구 비중)/청장년층 인구 비중}×100으로 구할 수 있다. 따라서 총부양비는 청장년층 인구 비중에 반비례한다. 1950년 청장년층 인구 비중은 유럽(C)이 가장 높으므로, 1950년 총부양비는 유럽(C)이 가장 낮다.
㉓ 유소년 인구 부양비는 (유소년층 인구 비중/청장년층 인구 비중)×100으로 구할 수 있다. 2015년 유소년 인구 부양비는 세 대륙 중 청장년층 인구 비중이 가장 낮고, 유소년층 인구 비중이 가장 높은 아프리카(A)가 가장 높다.
㉕ 인구의 자연 증가율은 일정 기간에 출생과 사망에 의해 증가하거나 감소한 인구 비율을 말하며 (출생률-사망률)로 구할 수 있다. 1950~1955년 아프리카(A)의 자연 증가율은 출생률 약 48%에서 사망률 약 27%을 뺀 21%이며, 유럽(C)의 자연 증가율은 출생률 약 22%에서 사망률 약 11%을 뺀 11%이다. 따라서 1950~1955년 인구의 자연 증가율은 아프리카(A)가 유럽(C)보다 높다.

16

세계 주요 종교의 특성 이해

정답 해설 : 첫 번째 전자 메일은 인도에서, 두 번째 전자 메일은 말레이시아에서 발송된 것이다. 그리고 ㉑과 ㉔은 힌두교, ㉕은 이슬람교이다.

㉒ 말레이시아는 이슬람교 신자 수가 가장 많다. 침탑과 둥근 지붕이 있는 모스크는 이슬람교의 대표적인 종교 경관이다. 정답 ㉔

[오답피하기]

- ㉑ 힌두교는 민족 종교, 이슬람교는 보편 종교이다. 민족 종교는 특정한 민족을 중심으로 포교되는 종교이다.
㉒ 힌두교도는 갠지스 강을 성스럽게 여기며, 이 강물이 영혼을 정화하는 능력이 있다고 믿어 신자들은 갠지스 강에서 목욕을 한다.
㉓ 라마단은 이슬람교도가 매년 한 달 동안 해 뜰 무렵부터 해 질 녘까지 금식을 하는 기간이다.
㉕ 인도 사람들의 대부분은 힌두교를 믿으며, 힌두교는 소를 신성시한다. 그래서 인도 사람들은 소고기를 잘 먹지 않는다.

17

리우데자네이루와 시카고의 도시 특징 비교

정답 해설 : (가)는 리우데자네이루, (나)는 시카고이다.

ㄴ. 시카고는 리우데자네이루보다 세계 도시 체계에서의 계층이 높다.

ㄷ. 시카고는 리우데자네이루보다 비공식 부문의 종사자 비율이 낮다. 비공식 부문이란 공식 경제 부문과 달리 과세되지 않고, 어떠한 정부 기관의 감시를 받지 않고, 국민총생산(GNP) 통계에도 나타나지 않는 경제 부문이다. 리우데자네이루의 빈민촌인 파벨라는 정부의 영향력이 충분히 미치지 못하는 곳이 많고 비공식 부문에 종사하는 사람들도 많다. 정답 ㉑

[오답피하기]

- ㉒ 과도사회 현상은 도시가 수용할 수 있는 시설보다 많은 인구가 도시에 거주하게 되면서 발생한다. 시카고보다 도시 인구가 빠르게 증가하는 리우데자네이루에서 뚜렷하게 나타난다.
㉓ 리우데자네이루는 과거에 식민지 지배를 위하여 유럽에서 건너온 포르투갈 인들이 건설한 도시이다. 18세기에 내륙 지역에서 금광이 발견되면서 본격적인 항구 도시로 발전하게 되었으므로 도시 경관에 식민 지배의 영향이 많이 남아 있다.

18

상품 제조 과정 이해를 통한 제조업 입지 특징 이해

정답 해설 : 대화 내용을 토대로 수업 주제를 추론한다. 면사 공장은 운송비를 줄일 수 있는 곳에, 면직포는 노동 비용을 줄일 수 있는 곳에, 완제품 생산 공장은 소비자와의 접근성이 중요한 시장 근처라는 것을 통해서, ㉔ 주요 생산 요소와 시장에 대한 접근성에 따른 제조업 입지가 가장 적절한 주제라는 것을 알 수 있다. 정답 ㉔

19

대륙별 인구와 각 대륙별 인구 1위 국가의 인구 구조 특징 이해

정답 해설 : <대륙별 인구 성장>에서 (가)는 아시아, (나)는 아프리카, (다)는 유럽, (라)는 라틴 아메리카, (마)는 앵글로 아메리카이다. 각 대륙별 인구 규모 1위 국가는 아시아에서 중국, 아프리카에서 나이지리아, 유럽에서 러시아, 앵글로아메리카에서 미국, 라틴 아메리카에서 브라질이다. <대륙별 인구 1위 국가의 인구 구조>에서 A는 65세 이상 인구 비율이 가장 낮으므로 아프리카에 위치한 나이지리아, B는 브라질, C는 65세 이상 인구 비율이 매우 낮다가 빠르게 증가하였으므로 중국, D는 65세 이상 인구 비율이 높으므로 미국이다.

ㄴ. C 국가는 0~14세 인구 비율은 큰 폭으로 감소하고 15~64세 인구 비율은 큰 폭으로 증가하였으므로 유소년 부양비는 큰 폭으로 감소하였다. 러시아는 0~14세 인구 비율은 큰 폭으로 감소하였지만 15~64세 인구 비율이 소폭 증가하였으므로 유소년 부양비는 C 국가가 러시아보다 크게 감소하였다.

또한 아래와 같이 설명할 수도 있다. C 국가와 러시아의 개략적인 연령총별 인구 비중과 대략적으로 계산한 유소년 부양비는 아래의 표와 같다.

Table with 4 columns: 구분, C 국가 (1950년, 2015년), 러시아 (1950년, 2015년). Rows include 0-14세, 15-64세, 65세 이상, and 유소년 부양비.

ㄷ. 나이지리아(A)는 아프리카(나)에, 미국(D)은 앵글로아메리카(마)에 위치한다. 정답 ㉔

[오답피하기]

- ㉑ 인구 부양비(총부양비)는 15~64세 인구 비율과 반비례한다. 2015년에 A는 15~64세 인구 비율이 가장 낮으므로 인구 부양비(총부양비)가 가장 높고, B는 15~64세 인구 비율이 가장 높으므로 인구 부양비(총부양비)가 가장 낮다.
㉒ (다) 대륙은 인구 증가율이 낮고 (라) 대륙은 인구 증가율이 높다. 대륙의 인구 증가율이 높다는 것은 출생률이 높다는 의미이고, 출생률이 높다는 것은 유소년층 인구 비중이 높음을 의미한다. 유소년층 인구 비중이 높으면 총부양비가 낮다. 따라서 유럽(다)은 라틴 아메리카(라)보다 중위 연령이 높다.

20 유럽 주요 국가의 산업 구조 이해

정답 해설 : (가)는 세 국가 중 3차 산업 비중이 가장 높은 영국, (나)는 세 국가 중 1차 산업의 비중이 높은 우크라이나, (다)는 세 국가 중 2차 산업 비중이 높으며, 2차 산업 중 광업 등을 제외한 제조업의 비중이 가장 높은 독일이다. 지도의 A는 영국, B는 독일, C는 우크라이나이다.

정답 ㉔