

I 문화의 다양성과 세계화

1 세계의 다양한 문화

꼼꼼 개념문제 11쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 쌀 ② 밀 ③ 유럽 문화 지역 ④ 동아시아 문화 지역
⑤ 라틴 아메리카 문화 지역

1 ① - ㉠, ② - ㉡, ③ - ㉢ 2 ① ㄱ, ② ㄴ, ③ ㄷ, ④ ㄹ 3 ①
○, ② ○

탄탄 실력문제 12~13쪽

1 ② 2 ⑥ 3 ④ 4 ③ 5 ④ 6 ④ 7 ② 8 ③ 9 문
화의 섬 10 ④ 11 ② 12 ⑤ **서술형 문제 1** 해설 참조

- 문화 경관은 특정한 문화를 가진 인간 집단이 물리적으로 형성한 모습으로 촌락 경관, 도시 경관, 종교 경관 등이 있다.
- ⑥ 열대 기후 지역은 매우 덥고 습하기 때문에 사람들은 옷을 거의 입지 않거나 통풍이 잘 되는 얇은 옷을 입는다.
- 사진은 사막 지역의 흙집이다. 비가 거의 내리지 않기 때문에 집을 지을 때 지붕의 경사를 평평하게 하며, 햇볕과 모래바람을 막기 위해 긴 옷을 입는다.
- 한랭한 기후와 건조한 기후는 농업에 불리하므로, 이러한 기후 지역의 사람들은 주로 유목 생활을 한다.
- 인도는 힌두교의 교리에 따라 소를 숭배하기 때문에 소고기를 먹지 않는다. ①, ②, ③ 자연환경에 영향을 받아 나타나는 음식 문화이다.
- 경제 성장 수준이 높고 낮음에 따라 문화 경관이 다르게 나타난다. ㉠는 경제 수준이 낮은 지역, ㉡는 경제 수준이 높은 지역이다.
- ② 15세기 이후 유럽인들의 신항로 개척은 아메리카 대륙에 유럽 문화가 전파되는 계기가 되었다.
- 라틴 아메리카 대부분의 지역에서 에스파냐 어와 포르투갈어를 사용하는 것으로 볼 때 이들 국가에 의해 식민 지배를 받았음을 알 수 있다.
- 동아시아 문화권은 유교와 불교가 발달하였으며, 한자와 젓가락을 사용한다. ㄱ. 우리나라, 중국, 일본이 속해 있다. ㄷ. 벼농사가 발달하였다.
- 건조 기후가 나타나고 주민들이 유목을 하며, 이슬람교를 믿는 지역은 이슬람(건조) 문화 지역(B)이다. 지도의 A는 유럽, B는 이슬람(건조), C는 인도, D는 앵글로 아메리카, E는 라틴 아메리카 문화 지역이다.
- A, D, E는 크리스티교, B는 이슬람교, C는 힌두교의 영향을 많이 받았다.

서술형 문제

- 라틴 아메리카는 남부 유럽 국가들에 의해 식민 지배를 받았기 때문에 대부분의 국가에서 에스파냐어, 포르투갈어를 사용하고 있으며, 크리스티교(가톨릭교)를 믿는다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|------------------------------------|
| 상 | 라틴 아메리카의 언어, 종교적 특징을 모두 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 라틴 아메리카의 언어, 종교적 특징 중 한 가지만 서술한 경우 |

2-3 세계화에 따른 지역 문화의 변화 ~ 문화의 공존과 갈등

꼼꼼 개념문제 16쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 동질화(획일화) ② 융합 ③ 갈등 ④ 창조 ⑤ 팔레스타인
⑥ 카슈미르 ⑦ 수단 ⑧ 퀘벡 주

1 ① ×, ② ○ 2 융합 3 ① ㄴ, ② ㄷ, ③ ㄱ 4 다문화 현상
5 ① 미국, ② 스위스 6 ① ○, ② ○, ③ ×

탄탄 실력문제 17~19쪽

1 ④ 2 ⑤ 3 ② 4 ⑤ 5 ⑤ 6 ② 7 ③ 8 싱가포르
9 ③ 10 ③ 11 ④ 12 ④ 13 ② 14 ⑤ 15 ②

서술형 문제 1~3 해설 참조

- ④ 우리나라에 거주하는 외국인인 거의 매년 증가하고 있으며, 국제결혼도 늘고 있다. 또한 서울이나 안산 등에 다문화 마을도 형성되어 있는 등 다문화 현상을 곳곳에서 볼 수 있다.
- 커피 전문점의 확산은 전 세계에 문화가 같거나 유사하게 나타나는 문화 동질화 현상의 대표적 사례이다.
- 서구식 침대 문화가 유입되어 우리나라 전통의 온돌 문화와 섞였으므로 문화 융합과 관계가 깊다.
- ⑤ 유럽에서 이슬람교 문화는 소수의 문화이다. 다양한 문화를 이해하고, 소수의 문화도 존중할 때 문화 갈등을 극복하고 공존할 수 있다.
- ㉠ 한 지역의 문화적 특성이 다른 지역에서도 유사하게 나타나는 문화 동질화, ㉡ 확산된 문화가 각 지역의 특성에 맞게 섞이는 문화 융합과 관계 깊다.
- 라틴 아메리카의 독특한 음악과 춤 문화는 아프리카, 유럽, 미국의 문화를 선택적으로 수용하여 자신들만의 문화를 창조한 것이다.
- ③ 다문화 현상으로 인해 오늘날 발생하는 문제점에 대한 내용이다.

- 9 제시된 내용은 싱가포르에 대한 것이다. 싱가포르는 중국계, 말레이계, 인도계 등 다양한 민족과 언어, 종교가 평화롭게 공존하는 다문화 사회이다.
- 10 말레이시아(C)는 동서 무역의 교차점에 위치하여 다양한 인종, 종교, 언어가 섞여 있다. 지도의 A는 프랑스, B는 수단, D는 미국, E는 브라질이다.
- 11 ④ 스위스는 민족 구성이 다양하여 독일어, 프랑스어, 이탈리아어, 로망슈어 등 4개의 언어를 공용어로 사용한다.
- 12 ④ 같은 언어를 사용하는 사람들끼리는 유대감을 느끼며, 다른 언어를 사용하는 사람들끼리 주로 갈등이 발생한다.
- 13 인도 반도가 독립할 당시 카슈미르의 남쪽 지역이 인도에 속하게 되면서 갈등이 발생하였다.
- 14 지도는 아프리카의 수단을 나타낸다. 수단은 이슬람교를 믿는 북부 아랍계 주민들과 크리스트교 및 토속 신앙을 믿는 남부 아프리카계 주민 간의 갈등이 발생한 끝에 2011년 남수단이 분리 독립하게 되었다.
- 15 퀘벡 주에서는 일상생활에서 프랑스어의 사용을 의무화하고 있다.

서술형 문제

- 1 오늘날 거의 대부분의 국가에서 햄버거를 먹을 수 있는 것은 문화의 동질화 현상 때문이다. 한편 이집트와 인도네시아의 햄버거와 같이 확산된 문화가 각 지역의 음식 문화와 섞여 다양하게 나타나는 것은 문화의 융합에 해당한다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|-------------------------------------|
| 상 | 햄버거를 사례로 문화의 동질화와 융합을 모두 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 햄버거를 사례로 문화의 동질화와 융합 중 한 가지만 서술한 경우 |

- 2 원래 이슬람교를 믿는 팔레스타인 사람들이 살던 지역이었으나 제2차 세계 대전 이후 유대교를 믿는 이스라엘이 건국되면서 기존에 거주하던 팔레스타인 사람들을 쫓아내어 영토를 둘러싸고 갈등이 발생하였다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | 팔레스타인 지역의 갈등 배경을 종교와 영토 측면에서 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 팔레스타인 지역의 갈등 배경을 종교나 영토 중 하나의 측면에서만 서술한 경우 |

- 3 여러 개의 언어를 공용어로 지정한다. 종교의 자유를 법으로 보장한다. 다양한 문화를 이해하고 인정하는 태도를 기른다. 소수의 문화도 존중한다. 등

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | 다양한 문화가 공존하기 위한 방안을 세 가지 이상 정확히 서술한 경우 |
| 중 | 다양한 문화가 공존하기 위한 방안 두 가지를 서술한 경우 |
| 하 | 다양한 문화가 공존하기 위한 방안을 한 가지만 서술한 경우 |

표와 자료로 정리하는 대단원

20~21쪽

- 1 ㉠ 고상 가옥, ㉡ 휴집, ㉢ 유목, ㉣ 이글루 2 ㉠ 에스파냐어, ㉡ 포르투갈어 3 ㉠ 아프리카, ㉡ 동아시아, ㉢ 오세아니아, ㉣ 앵글로 아메리카 4 ㉠ 동질화(획일화), ㉡ 융합 5 ㉠ 독일어, ㉡ 프랑스어, ㉢ 이탈리아어, ㉣ 로망슈어 6 ㉠ 팔레스타인, ㉡ 카슈미르, ㉢ 나이지리아, ㉣ 수단

- ① 자연환경 ② 농업 ③ 이슬람교 ④ 소 ⑤ 전파 ⑥ 사하라 사막 ⑦ 동아시아 ⑧ 라틴 아메리카 ⑨ 서구 문화 ⑩ 갈등 ⑪ 싱가포르 ⑫ 미국 ⑬ 이스라엘 ⑭ 퀘벡 주

100점 도전 마무리 문제

22~25쪽

- 1 ③ 2 ② 3 ① 4 ⑤ 5 ④ 6 ① 7 ⑤ 8 ④ 9 ⑤ 10 ③ 11 ③ 12 ③ 13 ⑤ 14 ⑤ 15 ② 16 ① 17 ⑤ 18 ① 19 종교 20 ③ 21 ④ 22 ④ 23 ④

- 1 ③ 경제 수준의 차이에 따라 문화의 차이가 발생한다. 일반적으로 경제 수준이 낮은 지역은 경제 수준이 높은 지역보다 자연환경과 전통적 생활 양식이 잘 보전되어 있다.
- 2 A는 쌀, B는 밀, C는 옥수수이다. 쌀은 기온이 높고 강수량이 많은 아시아의 계절풍 기후 지역에서 주로 재배된다.
- 3 가옥의 형태는 기후에 영향을 많이 받는데, 비가 많이 오는 지역에서는 비가 잘 흘러내리도록 지붕의 경사를 급하게 만들고, 비가 거의 내리지 않는 지역에서는 지붕의 경사를 평평하게 한다.
- 4 ⑤ 의복 문화는 기후에 적응하면서 발달한 것으로, 경제 수준에 따라 형성된 문화 경관으로 보기 어렵다.
- 5 (가) 벼농사는 동아시아와 동남아시아(C)에서 발달하였으며, (나) 밀농사는 북서 유럽 및 북아메리카 내륙 지역(D)에서 발달하였다.
- 6 불교를 주로 믿는 지역에서는 사찰, 불상, 탑 등과 승려를 자주 볼 수 있다.
- 7 ⑤ 경제 수준이 낮은 지역은 자연환경과 전통적 생활 양식을 비교적 잘 유지하고 있다.
- 8 A는 라틴 아메리카, B는 남부 유럽이다. 라틴 아메리카의 언어 및 종교 등은 에스파냐, 포르투갈 등 남부 유럽 국가의 영향을 많이 받았다. 그 이유는 15세기 신대륙 발견 이후 이들 국가에게 오랫동안 식민 지배를 받았기 때문이다.
- 9 ⑤ 오세아니아 문화 지역은 유럽 문화 지역과 오랜 교류의 역사가 있기 때문에 유럽 문화의 영향을 많이 받았다.
- 10 벼농사, 유교, 불교, 한자, 젓가락 문화가 나타나는 곳은 동아시아 문화 지역에 속하는 중국(C)이다. A는 유럽 문화 지역, B는 아프리카 문화 지역, D는 오세아니아 문화 지역, E는 앵글로 아메리카 문화 지역에 속한다.
- 11 A는 이슬람교를 믿는 이슬람(건조) 문화 지역, B는 힌두교를 주로 믿는 인도 문화 지역, C는 불교가 발달한 동아시아 문화 지



역, D는 크리스티교(개신교, 가톨릭교)를 믿는 아메리카 문화 지역이다.

- 12 ㉔은 문화 동질화(획일화)에 대한 설명이다.
- 13 커피 전문점이 세계 각지에 비슷하게 나타나는 모습을 통해 문화 동질화가 이루어지고 있음을 알 수 있다.
- 14 ㉔ 세계 문화유산으로 지정된 종묘는 우리나라의 전통문화를 고스란히 간직한 것으로 문화 융합의 사례로 보기 어렵다.
- 15 밑줄 친 부분은 문화 융합에 대한 설명으로, K-POP의 발전, 인도 볼리우드 영화의 발전 등이 그 예이다. 가, 다, 마은 문화 동질화의 사례이다.
- 16 문화 갈등은 문화적 차이에 따른 편견으로 발생하거나 새로운 문화를 받아들여려는 사람과 기존 문화를 지키려는 사람들이 충돌할 때 발생한다.
- 17 ㉔ 카슈미르 지역은 영토를 둘러싸고 힌두교와 이슬람교 간의 갈등을 겪고 있는 대표적인 종교 갈등 지역이다.
- 18 ㉔는 스위스, ㉕는 터키에 대한 설명이다. 지도의 A는 스위스, B는 터키, C는 몽골, D는 미국, E는 아르헨티나이다.
- 20 ㉓ 지도에 표시된 국가는 말레이시아로 중국어, 타밀 어, 말레이 어, 포르투갈어, 영어 등을 사용한다.
- 21 라. 캐나다의 퀘벡 주는 프랑스 어 사용 지역으로, 대부분의 지역에서 영어를 사용하는 캐나다 속의 문화의 섬이다.
- 22 ㉔ 수단(D)은 이슬람교를 믿는 북부 아랍계 주민과 크리스티교 및 토속 신앙을 믿는 남부 아프리카계 주민 사이의 갈등이 극심하였으며 그 결과 2011년 남수단이 분리 독립하였다.
- 23 네덜란드어를 사용하는 북부 지역과 프랑스어를 사용하는 남부 지역 주민들이 갈등을 겪고 있는 벨기에에 대한 설명이다.

II 글로벌 경제와 지역 변화

1-3 다국적 기업과 공간 변화 ~ 세계화와 경제 공간의 불평등

꼼꼼 개념문제 30쪽

대표 자료 로 확인하기

① 연구소 ② 생산 공장 ③ 선진국 ④ 개발 도상국 ⑤ 옥수수 ⑥ 콩 ⑦ 바이오 ⑧ 북반구 ⑨ 남반구 ⑩ 남북 문제

1 다국적 기업 2 ① - ㉔, ② - ㉕, ③ - ㉖ 3 ① ○, ② ○ 4 ① 상업적, ② 대량 5 ① ×, ② ○, ③ ○ 6 자유 무역 7 ㉔ 공정 무역, ㉕ 공정 여행

탄탄 실력문제 31~33쪽

1 ㉔ 2 ㉓ 3 ㉒ 4 다국적 기업 5 ㉔ 6 ㉓ 7 산업 공동화 8 ㉒ 9 ㉓ 10 ㉔ 11 ㉔ 12 ㉓ 13 ㉔ 14 ㉔ 15 ㉔ 16 ㉔ 17 ㉔ 서술형 문제 1~2 해설 참조

- 1 ㉔ 세계가 하나의 시장으로 통합되면서 자유롭게 상품, 자본, 기술, 서비스 등이 이동하고 있으며, 전 세계 경제 활동의 상호 의존성이 강화되고 있다.
- 2 그림은 하나의 완성품에 들어가는 다양한 부품들이 여러 국가에서 생산됨을 보여준다. 이를 통해 경제 활동의 공간적 분업이 나타나고 있다는 사실을 알 수 있다.
- 3 단일 공장이 위치한 지역에서 기업이 성장하다가, 지방에 생산 기능을 분리하게 되고, 이후 해외에 판매 지점을 개설하여 시장을 개척하고, 생산 공장을 건설하여 제품을 직접 공급하는 과정을 통해 다국적 기업이 성장한다.
- 5 다국적 기업의 생산 공장은 생산 비용을 줄이기 위해 주로 개발 도상국에 위치하지만, 판매 시장 확보와 무역 장벽 극복을 위해 선진국에 입지하기도 한다.
- 6 다국적 기업의 본사와 연구소는 주로 선진국에, 생산 공장은 개발 도상국에 입지하는데, 이처럼 기업의 다양한 기능이 여러 국가에 입지하는 것을 공간적 분업이라고 한다.
- 8 A는 기업적 곡물 농업, B는 기업적 목축이 이루어지는 지역이다. A, B는 판매를 통해 이익을 추구하는 상업적 농업으로, 오늘날에는 국제 거래가 많아지면서 생산량이 증가하고 면적이 확대되고 있다.
- 9 ㉓ 농업의 세계화가 이루어짐에 따라 판매를 통해 이익을 추구하는 상업적 농업이 크게 발달하였다.
- 10 ㉔ 외국산 농산물에 대한 소비 증가로 몇몇 국가에서는 곡물 자급률 하락 문제가 발생하고 있다.
- 11 필리핀은 산업화에 몰두하기 위해 농업에 대한 지원을 줄인 결과 오늘날 세계 최대의 쌀 수입국이 되었다.

지역

- 12 제시된 설명은 기호 작물에 대한 것이다. 오늘날 농작물의 소비 특성이 변화하면서 차, 커피, 카카오, 사탕수수 등 기호 작물의 소비가 증가하고 있다.
- 13 ⑤ 콩, 옥수수 등 바이오 에너지의 원료가 되는 작물의 생산량은 늘고 있다.
- 14 선진국과 개발 도상국은 경제력이나 생산 능력의 차이가 크에도 불구하고 자유 무역을 통해 같은 조건으로 경쟁하고 있다. 그 결과 선진국으로 자본이 더욱 집중되어 지역 간 경제적 격차가 커지고 있다.
- 15 ⑤ 개발 도상국인 나이지리아는 가격이 저렴한 원료와 농산물을 주로 수출한다.
- 16 개발 도상국인 에티오피아는 1차 산업의 비중이 가장 높고, 일본이나 미국과 같은 선진국은 3차 산업의 비중이 가장 높다.
- 17 공정 무역은 생산자와 소비가 간 동등한 위치에서 이루어지는 무역으로 윤리적 소비 운동을 말한다. 생산자의 노동력이 착취되지 않도록 시장 가격보다 높은 일정 수준의 최저 가격을 보장하면서, 중간 상인의 개입을 줄여 유통 비용을 낮춘 공정한 가격으로 소비자에게 공급한다.

서술형 문제

- 1 소득 수준이 높은 선진국은 주로 북반구에 위치하고, 소득 수준이 낮은 개발 도상국은 적도 주변 및 남반구에 위치하고 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 제시된 용어를 모두 사용하여 경제 발전의 지역 차 대해 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 제시된 용어를 한 가지만 사용하여 경제 발전의 지역 차에 대해 서술한 경우 |

- 2 상품을 구입할 때 가급적 공정 무역을 통해 판매되는 것을 선택하거나, 개발 도상국으로 여행을 갈 때 지역 주민에게 도움을 주는 공정 여행 상품을 이용하는 것을 통해 참여할 수 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---------------------------------------|
| 상 | 공정 무역과 공정 여행을 통해 참여할 수 있다고 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 공정 무역과 공정 여행 중 한 가지만 서술한 경우 |

III 세계화 시대의 지역화 전략

1-2 전통 마을과 생태 도시 ~ 세계화 속의 지역화 전략

공공

개념문제

36쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 하회 마을 ② 양동 마을 ③ 쿠리치바 ④ 바람길 ⑤ 순천시 ⑥ 증도 ⑦ 슬로 시티 ⑧ 쌀 ⑨ 한우 ⑩ 마늘 ⑪ 고추장 ⑫ 녹차

- 1 ①○, ②○ 2 배산임수 3 ①-㉠, ②-㉡, ③-㉢ 4 슬로 시티 5 지역화 6 ①ㄴ, ②ㄱ, ③ㄷ 7 ①○, ②×

탄탄

실력문제

37~39쪽

- 1 ④ 2 ④ 3 낙안 읍성 4 ④ 5 ② 6 ④ 7 ⑤ 8 ④ 9 ⑤ 10 지속 가능한 발전 11 ② 12 ④ 13 ② 14 ③ 15 ③ 16 ④ 17 ④ 서술형 문제 1-2 해설 참조

- 1 ④ 마을 앞의 하천은 벼농사와 생활에 필요한 물을 공급해 주고, 교통로 및 방어에 유리하게 이용된다.
- 2 안동 하회 마을과 경주 양동 마을은 전통적인 동족촌이며 생태적 다양성과 전통문화가 잘 보전되어 있어 2011년 세계 문화유산으로 지정되었다. ㄴ. 순천 낙안 읍성에 대한 설명이다.
- 4 ㄴ. 우리나라의 전통 마을은 생태적 다양성과 전통문화가 함께 보전되어 있으며, 생태적 경쟁력이 높아 생태 마을이라고 불리기도 한다.
- 5 ㉠ 마을의 북쪽에 위치하는 뒷산은 겨울철에는 차가운 바람을 막아주고, 여름철에는 휴식 장소로 이용된다.
- 6 ④ 전라남도 순천시, 신안군 증도 등은 우리나라의 대표적인 생태 도시이다.
- 7 A는 전주 한옥 마을, B는 담양군 창평, C는 신안군 증도, D는 완도군 청산도로 모두 슬로 시티에 해당한다. ⑤ 우리나라 제2의 도시인 부산광역시(B)는 슬로 시티로 지정되어 있지 않다.
- 8 ④ 신안군 증도는 2007년 아시아 최초로 슬로 시티로 지정되었으며, 갯벌과 염전, 습지가 공존하는 생태 관광지이다.
- 9 생태 도시는 긍정적인 지역 이미지를 형성하고, 생태적·문화적 다양성 향상 등을 통해 도시의 환경 문제를 해결하며 지속 가능한 발전을 추구한다.
- 11 제시된 내용은 지역화에 대한 설명이다. 세계화가 진행됨에 따라 각 지역은 경쟁력을 높이기 위해 다양한 지역화 전략을 시도하고 있다.
- 12 지역 브랜드는 지역 그 자체 또는 지역의 상품을 소비자에게 특별한 브랜드로 인식시키고, 지역에 대한 긍정적 이미지를 지역 경제의 활성화로 연결시키기 위한 지역화 전략이다.



- 13 ㉔ 박물관이나 문화 시설을 건축하는 것은 장소를 매력적으로 보이게 하여 경제적 가치를 높이는 장소 마케팅의 활동 중 하나이다.
- 14 ㉓ 지역화 전략은 지역을 알려 관광객이나 투자자를 유치함으로써 경제적 효과를 높이는 것을 목적으로 한다.
- 15 ㄱ, ㄴ. 인도 다즐링은 홍차, 미국 플로리다는 오렌지가 지리적 표시제에 등록되어 있다.
- 16 ㉔ 지역 브랜드를 개발할 때는 지역 주민의 적극적인 참여가 필수적이다.
- 17 지리적 표시 상품으로 등록하면 다른 곳에서는 임의로 상표권을 사용하지 못하게 할 수 있는 법적 권리가 주어지기 때문에, 소비자는 지리적 표시 상품에 대해 더욱 신뢰할 수 있다.

서술형 문제

- 1 생태 도시는 사람과 자연환경 및 문화가 조화를 이루는 환경친화적 도시이며, 우리나라에서는 전라남도 순천시와 신안군 증도가 대표적이다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--------------------------------------|
| 상 | 생태 도시의 의미를 서술하고, 사례 지역 두 곳을 정확히 쓴 경우 |
| 중 | 생태 도시의 의미를 서술하였으나, 사례 지역을 한 곳만 쓴 경우 |
| 하 | 생태 도시의 의미만 서술한 경우 |

- 2 (1) 지리적 표시제
- (2) 상품의 품질, 명성, 특성 등이 그 지역에서 시작되는 경우 그 지역의 생산품임을 증명하는 상표를 표시할 수 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | 지리적 표시 상품으로 등록되기 위한 조건을 두 가지 이상 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 지리적 표시 상품으로 등록되기 위한 조건을 한 가지만 서술한 경우 |

표와 자료로 정리하는 대단원

40~41쪽

- 1 ㉔ 연구소, ㉔ 생산 공장 2 ㉔ 기업적 목적, ㉔ 기업적 곡물 농업 3 ㉔ 북반구, ㉔ 남반구 4 ㉔ 동족촌, ㉔ 양동 마을, ㉔ 문화유산 5 ㉔ 한옥 마을, ㉔ 증도, ㉔ 창평 6 ㉔ 쌀, ㉔ 한우, ㉔ 마늘, ㉔ 고추장, ㉔ 녹차
- ① 자유 무역 협정 ② 다국적 기업 ③ 선진국 ④ 상업적 농업 ⑤ 기업화 ⑥ 바이오 ⑦ 남북 문제 ⑧ 공정 무역 ⑨ 생태 마을 ⑩ 배산임수 ⑪ 순천시 ⑫ 지역 브랜드 ⑬ 상품 ⑭ 지리적 표시제 ⑮ 법적 권리

100점 도전 마무리 문제

42~45쪽

- 1 ② 2 ⑤ 3 ⑤ 4 ② 5 ② 6 ⑤ 7 ③ 8 ⑤ 9 ② 10 ④ 11 ② 12 공정 무역 13 ③ 14 ③ 15 ④ 16 ③ 17 생태 도시 18 ② 19 ③ 20 ⑤ 21 ② 22 지리적 표시제 23 ④ 24 ④ 25 ②

- 1 ② 과거에는 경제 활동이 주로 국가 안에서만 이루어졌지만, 오늘날에는 전 세계 여러 곳에서 경제 활동을 펼칠 수 있게 되었다.
- 2 제시된 내용은 자유 무역 협정(FTA)에 대한 설명이다. 이는 세계 무역 기구(WTO) 출범과 함께 경제 활동의 세계화를 촉진시키는 중요한 요인이 되었다.
- 3 다국적 기업의 연 매출액은 한 국가의 국민 총생산액보다 높은 경우도 많으며 세계 경제에서 차지하는 비중도 크다. ㄱ, ㄴ은 주어진 그래프를 통해서 알 수 없는 내용이다.
- 4 다국적 기업의 본사와 연구소는 주로 선진국에 위치하는 반면, 생산 공장은 주로 개발 도상국에 위치한다.
- 5 다국적 기업의 생산 공장을 유치한 국가나 지역에서는 고용이 확대되고, 일자리가 늘어나 경제가 활성화된다. 또한 기술 파급 효과가 있고, 자본의 유입으로 지역 사회가 발전한다.
- 6 상업적 농업이 확대되면서 대량으로 작물을 재배하는 기업농이 발달하고 있으며, 이들은 주로 농기계와 화학 비료, 농약을 사용한다.
- 7 ③ 외국인 농산물에 대한 소비가 증가하면서 필요한 곡물을 국내 생산량으로 충당하는 비율인 곡물 자급률이 하락하는 문제가 발생하기도 한다.
- 8 ㉔ 차, 커피, 카카오 등은 독특한 맛이나 향을 즐기기 위한 기호 식품의 원료가 되는 기호 작물이다.
- 9 A는 옥수수, B는 콩으로 바이오 에너지를 원료로 이용되거나, 가축의 사료로 이용되면서 생산량이 증가하고 있다.
- 10 ④ 지도를 보면 1인당 국내 총생산이 많은 국가는 주로 북반구에, 1인당 국내 총생산이 적은 국가는 주로 적도 주변이나 남반구에 있는 것을 알 수 있다.

- 11 경제 공간의 불평등은 경제적 수준이 다른 국가들이 자유 무역을 통해 같은 조건에서 경쟁함에 따라 확대되고 있다. 그 결과 선진국으로 더욱 많은 자본이 집중되고 있으며 경쟁력이 약한 개발 도상국과의 빈부 격차가 커지고 있다.
- 13 ㉠ 마을 뒷산은 겨울에 차가운 북서 계절풍을 막아주며 여름철 휴식 장소를 제공한다.
- 14 안동 하회 마을과 경주 양동 마을은 생태적 다양성이 높고, 조선 시대의 가옥과 유교 문화 등이 잘 보존되어 있어 유네스코 세계 문화유산에 등록되었다.
- 15 순천 낙안 읍성은 조선 시대의 도시 모습을 잘 간직하고 있는 민속 마을로 관광지로서 가치가 높다.
- 16 제시문은 전라남도 신안군 증도(C)에 대한 설명이다. 지도의 A는 태안, B는 보령, D는 순천, E는 통영이다.
- 18 습지와 갈대숲과 수많은 철새를 볼 수 있는 우리나라의 생태 도시는 순천시이다.
- 19 ㉢ 생태 도시는 시민의 편의와 자연환경을 모두 존중하며 지속 가능한 발전을 하기 위해 노력하는 도시를 말한다.
- 20 ㉠ 전 세계를 대상으로 경제 활동을 하는 다국적 기업의 육성은 지역화 전략과는 관계가 없다.
- 21 세계에 지역을 알리기 위한 지역화 전략으로는 고유한 지역성을 강조하는 지역 브랜드, 장소 마케팅, 지리적 표시제 등이 대표적이다.
- 23 제시된 내용은 장소 마케팅에 대한 설명이다. ㉣ 지역을 매력적으로 보이게 하여 경제적 가치를 높이는 장소 마케팅과는 거리가 먼 내용이다.
- 24 ㉣ 전라북도 순창은 전통 고추장을 지리적 표시 상품으로 등록하였다.
- 25 지역 브랜드를 만들 때는 지역만의 차별화되는 경쟁력을 파악해야 하며, 슬로진, 로고, 캐릭터 등을 통해 장소 마케팅을 할 수 있다.

IV 자원의 개발과 이용

1.2 에너지 자원 ~ 자원을 둘러싼 경쟁과 갈등

꼼꼼

개념문제

50쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 경제적 ② 기술적 ③ 석유 ④ 석탄 ⑤ 제철 ⑥ 카스피 해 ⑦ 북극해 ⑧ 이란

- 1 ① ○, ② × 2 ① ㄱ, ② ㄴ, ③ ㄷ 3 ① - ㉠, ② - ㉢, ③ - ㉤ 4 ① ○, ② ○ 5 ① 편재성, ② 석유 수출국 기구, ③ 북극해 6 석유 7 국제 하천

탄탄

실력문제

51~53쪽

- 1 ③ 2 ① 3 ⑤ 4 가변성 5 ③ 6 ⑤ 7 ③ 8 ③ 9 ⑤ 10 ③ 11 ② 12 ③ 13 ⑤ 14 ① 서술형 문제
1~3 해설 참조

- 1 자원은 자연 상태에서부터 얻어낼 수 있는 자연물 중에 인간에게 유용하게 이용되는 것으로 기술적·경제적으로 개발이 가능한 것을 의미한다.
- 2 ㉠은 천연자원이다. 천연자원은 석탄, 석유, 천연가스 등의 에너지 자원과 곡물, 채소 등의 식량 자원, 그리고 철광석, 구리 등의 광물 자원으로 구분한다.
- 3 ㉤ 좁은 의미의 자원은 천연자원을 가리키며, 기술, 창의력 등은 넓은 의미의 자원에 해당한다.
- 4 자원의 가치가 고정된 것이 아니라 시대와 장소, 과학 기술 발달 등에 따라 달라지는 것을 가변성이라 한다.
- 5 그림의 A는 재생 가능한 에너지, B는 재생 불가능한 에너지이다. ㄷ, 석유, 석탄, 천연가스 등의 화석 연료는 재생 불가능한 에너지이다.
- 6 ㉡는 천연가스, ㉢는 원자력에 대한 설명이다.
- 7 오스트레일리아, 인도네시아, 러시아에서 주로 수출하는 것으로 볼 때 제시된 지도는 석탄의 이동을 나타낸 것이다.
- 8 ㉢ 석탄은 화석 연료로 가채 연수가 정해져 있어 재생 불가능한 에너지 자원이다.
- 9 ㄱ, 석유의 소비량은 증가하고 있다. ㄴ, 화석 연료의 소비량이 지속적으로 증가하고 있어 현재와 같은 추세라면 머지않아 고갈 될 것이다.
- 10 ㉢ 자원은 지역적으로 불균등하게 분포한다.
- 11 카스피 해는 석유가 매장되어 있는 지역으로 이곳의 석유를 더 많이 차지하기 위해 러시아, 카자흐스탄, 투르크메니스탄, 이란, 아제르바이잔 등의 주변국이 갈등을 겪고 있다. 지도의 A는



기니 만, B는 카스피 해, C는 아부무사 섬, D는 북극해, E는 오리노코 강 유역이다.

- 12 물 자원을 둘러싼 갈등은 주로 국제 하천의 상류에 위치한 국가와 하류에 위치한 국가 간에 발생한다.
- 13 (가)는 메콩 강 유역, (나)는 티그리스·유프라테스 강 유역을 둘러싼 갈등에 대한 설명이다. 지도의 A는 나일 강, B는 요르단 강, C는 티그리스·유프라테스 강, D는 인더스 강, E는 메콩 강 유역이다.
- 14 ① 우리나라는 자원의 해외 의존도가 낮아 자원 수급이 불안정하므로, 자원 외교를 통한 안정적인 자원 확보가 국가의 중요한 과제이다.

서술형 문제

- 1 자원으로 유용하게 이용되기 위해서는 기술적으로 개발이 가능할 뿐만 아니라 경제적으로 가치가 있어야 한다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 기술적으로 개발이 가능하고 경제적으로 가치가 있어야 자원으로로서 유용함을 정확히 서술한 경우 |
| 하 | A가 자원으로서 유용하지 않은 이유를 미흡하게 서술한 경우 |

- 2 (1) 석유
(2) 석유는 지역적 편재가 심하며, 생산지와 소비지가 달라 국제적으로 이동량이 많다. 사우디아라비아, 이란, 이라크 등이 주요 수출국이며 미국, 일본, 우리나라, 유럽의 많은 국가들이 주요 수입국이다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 지역적 편재가 심하여 국제적 이동량이 많음과 수입국과 수출국을 정확히 서술한 경우 |
| 중 | 국제적 이동량이 많음과 수입국과 수출국을 서술한 경우 |
| 하 | 수입국과 수출국만을 서술한 경우 |

- 3 국제 하천의 상류에 위치한 국가와 하류에 위치한 국가는 물 자원에 대한 입장이 다르기 때문에 갈등이 발생한다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | 상류에 위치한 국가와 하류에 위치한 국가 간의 입장 차이로 발생함을 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 국제 하천을 둘러싼 갈등의 원인에 대한 서술이 미흡한 경우 |

3-4 자원과 주민 생활 ~ 신·재생 에너지

꼼꼼

개념문제

55쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 노르웨이 ② 나이지리아 ③ 천연자원 ④ 풍력 ⑤ 조력 ⑥ 조류 ⑦ 태양광

- 1 ①○, ②○, ③× 2 시에라리온 3 ①-㉠, ②-㉡, ③-㉢ 4 ㉠ 조력, ㉡ 조류

탄탄

실력문제

56-57쪽

- 1 ③ 2 ⑤ 3 ② 4 ⑤ 5 ⑤ 6 ① 7 ⑤ 8 ③ 9 ⑤ 10 ② 11 ② 서술형 문제 1 해설 참조

- 1 ③ 국가의 경제적 풍요로움은 자원의 매장량보다는 기술 수준, 문화적 배경에 따른 자원의 이용과 개발 방식에 따라 달라진다.
- 2 천연자원이 풍부한 국가들 중에는 풍부한 자원을 이용해 광업을 발달시켜 경제 발전을 이루는 경우가 많다. 대표적인 국가로는 사우디아라비아, 오스트레일리아 등이 있다.
- 3 A는 노르웨이, B는 사우디아라비아, C는 중국, D는 미국, E는 볼리비아를 나타낸다. 제시된 글은 석유 개발로 인한 사우디아라비아의 변화를 나타낸 것이다.
- 4 나이지리아에서는 석유를 채굴하고 운반하는 과정에서 다양한 환경 문제가 발생하였다.
- 5 카자흐스탄과 인도네시아 등은 낙후된 기술, 부족한 자본, 불안정한 정치 상황 등으로 아직 경제 발전이 이루어지지 않았지만, 풍부한 천연자원을 바탕으로 앞으로 발전 가능성이 높다.
- 6 우리나라와 일본, 룩셈부르크는 대부분의 천연자원을 수입하지만, 수준 높은 인적·문화적 자원, 3차 산업 위주의 고부가 가치 산업을 중심으로 경제 발전을 이루었다.
- 7 ⑤ 신·재생 에너지는 자연환경의 영향을 많이 받기 때문에 지역에 따라 사용되는 종류와 비중이 크게 달라진다.
- 8 지열 에너지는 마그마에 의해 가열된 지하수의 증기를 이용하여 생산하는 것이다. 뉴질랜드(C)는 조산대에 위치하여 지열 에너지를 개발하기에 유리하다.
- 9 ⑤ 울돌목은 육지와 섬 사이에 있는 좁은 해협으로 조류가 빠른 속도로 통과하기 때문에 이를 이용하여 전력을 생산하는 조류 발전소가 건설되었다.
- 10 A는 강한 바람이 지속적으로 부는 강원도, 제주도 등의 지역으로 풍력 발전이 유리하다.
- 11 B는 서해안 지역으로 조석 간만의 차이가 커 조력 발전이 유리하다.

서술형 문제

- 1 (1) (가) 조력 발전, (나) 조류 발전
 (2) (가)는 조석 간만의 차가 큰 서해안 지역이 유리하며, (나)는 바닷물의 유속이 빠른 전라남도 울돌목 지역이 유리하다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | (가)는 조석 간만의 차가 큰 서해안 지역, (나)는 바닷물의 유속이 빠른 울돌목 지역이라고 정확히 서술한 경우 |
| 하 | (가), (나) 중 한 가지만 서술한 경우 |

표와 자료로 정리하는 대단원

58~59쪽

- 1 ㉓ 경제적, ㉔ 기술적 2 ㉓ 재생 가능한, ㉔ 재생 불가능한
 3 ㉓ 석유, ㉔ 석탄 4 ㉓ 티그리스·유프라테스 강, ㉔ 카스피 해, ㉕ 메콩 강, ㉖ 북극해 5 ㉓ 사우디아라비아, ㉔ 유목
 6 ㉓ 태양광 발전소, ㉔ 풍력 발전소, ㉕ 조력 발전소, ㉖ 조류 발전소

- ① 천연자원 ② 편재성 ③ 석탄 ④ 천연가스 ⑤ 개발도상국
 ⑥ 편재 ⑦ 국제 하천 ⑧ 부유해진 ⑨ 고부가 가치 ⑩ 고르게 ⑪ 지속적 ⑫ 조석 간만

100점 도전 마무리 문제

60~63쪽

- 1 ⑤ 2 ③ 3 ⑤ 4 ① 5 ④ 6 ④ 7 ② 8 ② 9 ⑤
 10 ② 11 ① 12 ⑤ 13 ③ 14 ④ 15 ④ 16 ①
 17 ⑤ 18 ③ 19 ③ 20 ③ 21 ① 22 ② 23 ③ 24 ⑤

- 1 자원은 좁은 의미로는 천연자원만 의미하나 넓은 의미로 노동력, 창의력, 기술 등의 인적 자원과 사회 제도, 전통 등의 문화적 자원도 포함한다.
 2 A는 기술적 의미의 자원, B는 경제적 의미의 자원, C는 기술적으로 개발이 가능하지만 경제성이 없어 개발하지 않는 자원이다.
 3 자원의 가치는 고정된 것이 아니라 시대와 장소, 과학 기술 발달, 산업화 등에 따라 변화한다. 이러한 자원의 특성을 가변성이라고 한다.
 4 (가)는 재생 가능한 에너지 자원, (나)는 재생 불가능한 에너지 자원이다. 재생 가능한 에너지 자원은 태양 에너지, 지열, 수력, 풍력, 바이오매스 등이 있다. 재생 불가능한 에너지 자원은 석탄, 석유, 천연가스 등의 화석 연료가 있다.
 5 A는 수력, B는 원자력, C는 석탄, D는 천연가스, E는 석유이다. ④ 천연가스는 열효율이 높고 연소 시에 공해 물질이 적게 배출되는 청정에너지이다.
 6 에너지 자원을 이용하면 자원 고갈, 환경 오염 문제 등이 발생한다. 이를 해결하기 위해 화석 연료의 사용을 줄이고 신·재생 에너지를 개발해야 한다.
 7 ② 자원은 지역적으로 불균등하게 분포하여 자원을 둘러싼 경쟁과 갈등이 발생하고 있다.

- 8 서남아시아 지역에서 미국, 우리나라, 일본 등으로 이동하는 것으로 볼 때 제시된 지도는 석유의 이동을 나타낸 것이다.
 9 석유는 전 세계 매장량의 약 60% 이상이 페르시아 만을 중심으로 매장되어 있으며, 미국, 우리나라, 일본 등이 주요 수입국이다.
 10 대화는 카스피 해를 둘러싸고 주변국이 영유권 주장을 벌이는 내용이다. 카스피 해를 어떻게 보느냐에 따라 자국의 영유권과 확보할 수 있는 자원의 양이 달라진다. 지도의 A는 기니 만, B는 카스피 해, C는 아부무사섬, D는 북극해, E는 오리노코 강 지역이다.
 11 물 자원을 둘러싼 갈등은 메콩 강, 티그리스·유프라테스 강, 요르단 강, 나일 강 등과 같이 여러 국가를 걸쳐 흐르는 국제 하천에서 주로 발생한다.
 12 ⑤ 자원을 안정적으로 확보하기 위해 자원 외교를 통한 해외 자원 생산 국가와의 협력 관계를 강화해야 한다.
 13 ③ 천연자원이 풍부하더라도 자원에 대한 인식이 낮고, 자원에 필요한 기술과 자본이 부족하면 경제적 어려움을 겪을 수 있다.
 14 A는 자원이 부족하나 경제적으로 풍요로운 지역, B는 자원이 풍부하고 경제적으로도 풍요로운 지역, C는 자원이 부족하고 경제적으로도 빈곤한 지역, D는 자원이 풍부하지만 경제적으로 빈곤한 지역이다. 이를 통해 국가의 경제적 풍요로움은 자원의 매장량보다는 자원의 이용과 개발 방식에 따라 달라진다는 것을 알 수 있다.
 15 제시된 지역에서는 석유, 구리, 다이아몬드 등의 자원을 둘러싼 내전이 발생하면서 주민 생활이 더욱 어려워졌다.
 16 사우디아라비아는 석유를 수출하여 벌어들인 외화로 다양한 산업을 육성하고 사회 간접 자원을 확충하여 주민들의 생활 수준이 향상되었다.
 17 (가)는 오스트레일리아, (나)는 나이지리아에 대한 설명이다.
 18 ㄹ. 금융, 보험 등 3차 산업 위주의 고부가 가치 산업은 천연자원의 매장량과는 관련이 적다.
 19 제시된 에너지는 신·재생 에너지이다. ㄷ. 신·재생 에너지는 재생이 가능하기 때문에 고갈되지 않는다.
 20 ③ 신·재생 에너지는 화석 연료에 비해 개발 초기에 투자 비용이 많이 들어 효율성과 경제성이 낮다. 따라서 장기간에 걸쳐 대량으로 사용할 수 있는 신·재생 에너지의 개발이 필요하다.
 21 지도에 표시된 조산대는 땅속의 마그마와 뜨거운 지하수를 이용해 난방 및 전력 생산을 생산하는 지열 에너지를 개발하기에 유리하다.
 22 ② 풍력 에너지는 강한 바람이 지속적으로 부는 해안과 산지 지역에서 개발하기에 유리하다.
 23 A는 조석 간만의 차가 커 조력 발전소가 입지한 지역이다. 우리나라에서는 주로 서해안 지역에 조력 발전소가 위치한다.
 24 (가)는 조류 발전, (나)는 풍력 발전을 나타낸다. ㄴ. 태양광, 태양열 등이 태양 에너지에 해당한다.



V 환경 문제와 지속 가능한 환경

1 전 지구적 차원의 환경 문제

꼼꼼 개념문제 67쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 사막화 ② 오존층 파괴 ③ 열대 우림 ④ 오존층 ⑤ 바젤 협약 ⑥ 교토 의정서

- 1 ①○, ②○ 2 ① 온실가스, ② 지구 온난화 3 ①-㉠, ②-㉡
 ④ 4 지속 가능한 발전 5 저탄소 녹색 성장 6 람사르 협약

탄탄 실력문제 68~69쪽

- 1 ③ 2 ③ 3 ④ 4 ① 5 ⑤ 6 ④ 7 ⑤ 8 지속 가능한 발전 9 ⑤ 10 ③ 11 ⑤ 서술형 문제 1 해설 참조

- ③ 산업 혁명 이후 대량 생산과 대량 소비 체제가 확대되면서 자정 능력의 한계를 넘어서는 무분별한 자원 개발과 함께 자원의 소비가 증가하여 환경 문제가 발생하였다.
- 헤어 스프레이, 냉장고와 에어컨의 냉매제 등에 사용되는 프레온 가스는 오존층을 파괴하는 주요 원인이 된다.
- 사진은 남극 상공의 오존 구멍을 나타낸 것이다. ④ 사막화 현상의 원인이다.
- A는 이산화탄소이다. 화석 연료의 사용과 무분별한 삼림 벌채로 대기 중에 이산화탄소의 농도가 높아지면서 지구의 평균 기온이 상승하는 지구 온난화가 발생하였다.
- ⑤ 지구 온난화가 지속되면 태풍, 홍수, 가뭄 등 자연재해가 더욱 넓은 지역에서 발생하며, 피해 규모도 커진다.
- 제시된 내용은 열대 우림 파괴로 인한 생물종 다양성 감소에 대한 것이다. 생물종이 감소하면 인간이 이용 가능한 생물 자원의 수가 감소하고 먹이 사슬이 끊겨 생태계가 빠르게 파괴된다.
- A는 사막화 현상이 나타나는 지역이다. 사막화는 오래 지속된 가뭄과 인간의 과도한 농경지 개간과 방목 등이 원인이 되어 발생한다. ㄱ. 오존층 파괴, ㄴ. 생물종 다양성 감소의 원인이다.
- 그림은 우리나라의 저탄소 녹색 성장 체계로, 자원을 효율적으로 이용하여 기후 변화에 대응하면서도 저탄소 청정에너지로 경제 성장을 촉진하려는 정책이다.
- 지구 온난화를 방지하기 위해 세계 각국은 기후 변화 협약에 합의하였으며, 선진국의 온실가스 감축 목표를 규정하는 교토 의정서가 채택되었다.
- ⑤ 전 지구적 차원의 환경 문제를 해결하기 위해서는 개인적·국가적·국제적 차원에서 광범위한 협력과 노력이 필요하다.

서술형 문제

- (1) 지구 온난화
 (2) 극지방과 고산 지역의 빙하가 감소한다. 해수면 상승에 따라 저지대가 침수된다. 자연재해의 발생 빈도와 강도가 증가한다. 등

| 구분 | 채점 기준 |
|----|----------------------------------|
| 상 | 지구 온난화로 나타나는 현상을 두 가지 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 지구 온난화로 나타나는 현상을 한 가지만 서술한 경우 |

2,3 이웃 국가에서 발원한 환경 문제 ~ 일상생활과 환경 문제

꼼꼼 개념문제 72쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 타클라마칸 ② 고비 ③ 바람 ④ GMO 농산물 ⑤ 총 거리 ⑥ 로컬 푸드 운동

- 1 ① 타클라마칸 사막, ② 높아지고 2 산성비 3 국제 하천 4 ①○, ②× 5 ①-㉠, ②-㉡, ③-㉢ 6 ㄱ, ㄴ 7 GMO 농산물 8 높 9 로컬 푸드 운동

탄탄 실력문제 73~75쪽

- 1 ① 2 ④ 3 ③ 4 ② 5 ② 6 ② 7 ① 8 ③ 9 ②
 10 ① 11 ② 12 ② 13 ④ 14 ⑤ 15 ③ 서술형 문제 1~2 해설 참조

- 황사에 대한 설명이다. 황사는 주로 봄철에 우리나라와 일본 등에 영향을 미친다.
- 지도는 황사의 발생 지역과 이동 경로를 나타낸다. ⑤ 최근 중국 내륙의 사막화로 황사는 더 자주 발생하고 있으며, 강도도 높아지고 있다.
- ㄷ. 황사로 인해 항공기, 자동차, 반도체나 정밀 기기의 고장 발생률이 높아진다.
- 자동차에서 배출된 질소 산화물 등의 대기 오염 물질이 빗물에 녹아 산성비가 내린다. 이로 인해 삼림이 파괴되고 토양, 하천 등이 산성화되어 생태계가 파괴된다.
- A 환경 문제는 산성비이다. 산성비는 공장이나 자동차에서 배출되는 질소 산화물, 황산화물 등이 빗물에 녹아내리는 현상이다. ㄴ. 온실가스는 지구 온난화의 원인이다. ㄹ. 프레온 가스는 오존층 파괴의 원인이다.

- 6 산성비가 내리면 삼림이 파괴되고, 금속이나 화강암으로 만들어진 건축 구조물이 부식되기도 한다.
- 7 ① 일찍부터 공업이 발달한 영국을 비롯한 서부 유럽보다 동유럽과 북부 유럽에 산성비 피해가 크게 나타나는데, 이는 편서풍과 같은 강한 바람을 타고 대기 오염 물질이 이동하였기 때문이다.
- 8 나. 다뉴브 강과 같은 국제 하천은 어느 한 지역에서 오염이 발생하더라도 그 피해는 여러 지역에서 거의 동시에 나타날 수 있다.
- 9 ㉠ 국경을 넘는 환경 문제는 오염 물질의 발생 국가와 피해 국가를 구분하기 어려워 관련 국가들의 적극적인 관심과 협조가 필요하다.
- 10 환경 문제가 발생하고 이에 대한 인식이 높아지면서 그린피스, 세계 자연 보호 기금, 지구의 벗 등 전 세계적 규모의 자발적 민간단체가 구성되어 환경 보호 활동을 펼치고 있다.
- 11 음식물 쓰레기의 배출로 물 오염 또는 토양 오염이 발생한다. (가)는 대기 오염, (나)는 쓰레기 문제, (다)는 물 오염을 발생시킨다.
- 12 농약과 화학 비료를 과도하게 사용하거나, 비닐하우스나 농작물 재배에 사용했던 폐비닐을 방치하면 토양이 오염되기도 한다.
- 13 ④ GMO 농산물은 적은 노동력과 비용으로 많은 양을 수확할 수 있어 생산성이 높기 때문에 세계의 식량 문제를 해결해 줄 것으로 기대된다. 그러나 생태계와 인체에 대한 유해 가능성이 있어 위험할 수도 있다.
- 14 지도는 식품 수송량과 수송 거리를 곱한 푸드 마일리지로 나타낸다. 푸드 마일리지 높을수록 배출되는 온실가스의 양은 많고 긴 운송 기간으로 식품 안전성은 낮아진다.
- 15 가. 로컬 푸드는 식품의 안전성이 높다. 나. 계절이 다른 지역에서 생산되는 농산물은 소비지 인근에서 생산되는 농산물인 로컬 푸드로 볼 수 없다.

서술형 문제

- 1 중국 내륙 지역은 지구 온난화와 과도한 방목 등의 원인으로 사막화가 빠르게 진행되고 있다. 이로 인해 우리나라에 영향을 주는 황사의 발생 일수는 증가하고 강도도 높아지고 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | 지구 온난화와 과도한 방목 등에 의해 중국 내륙의 사막화가 빠르게 진행되고 있음을 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 중국 내륙의 사막화만 서술한 경우 |

- 2 (1) GMO 농산물
(2) GMO 농산물은 생산성이 높고 생산 비용이 낮아 세계의 식량 문제를 해결하는 데 도움을 줄 수 있다는 장점이 있지만, 생태계 및 인체에 대한 유해 가능성이 있어 위험할 수도 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | GMO 농산물의 긍정적 영향과 부정적 영향을 정확히 모두 서술한 경우 |
| 하 | GMO 농산물의 긍정적 영향과 부정적 영향 중 한 가지만 서술한 경우 |

표와 자료로 정리하는 대단원

76~77쪽

1 ㉠ 프레온 가스, ㉡ 자외선 2 ㉠ 기후 변화, ㉡ 저탄소 녹색 성장 3 ㉠ 타클라마칸 사막, ㉡ 고비 사막 4 ㉠ 배기가스, ㉡ 증가 5 ㉠ 상업적, ㉡ 증가 6 ㉠ 수송 거리, ㉡ 많아진다

- ① 오존층 파괴 ② 자연재해 ③ 사막화 ④ 편서풍 ⑤ 산성 ⑥ 하천 하류 ⑦ 스모그 ⑧ 일회용품 ⑨ 식량 문제 ⑩ 소비지 ⑪ 로컬 푸드 운동 ⑫ 지역 경제 활성화

100점 도전 마무리 문제

78~81쪽

1 ③ 2 ⑤ 3 ⑤ 4 ③ 5 ③ 6 ⑤ 7 ③ 8 ③ 9 ② 10 ⑤ 11 ① 12 ② 13 ① 14 ④ 15 ⑤ 16 ④ 17 ① 18 ⑤ 19 ② 20 ② 21 푸드 마일리지 22 ④ 23 ③

- 1 산업 혁명 이후 무분별한 개발로 다양한 환경 문제가 발생하고 있는데, 전 지구적 차원으로 그 범위와 피해 정도가 커지고 있다. 환경 문제를 해결하기 위해 개인적·국가적·국제적 노력이 필요하다.
- 2 프레온 가스가 대기 중으로 과도하게 배출되면 오존의 밀도가 낮아져 오존층이 파괴된다.
- 3 오존층의 두께가 얇아지면 지표면에 도달하는 자외선의 양이 증가하여 피부 및 안구 질환 발생률이 증가한다. 또한 식물성 플랑크톤이 줄어 해양 생태계의 균형이 깨진다.
- 4 지구 온난화로 세계 각지에서 홍수, 가뭄 등의 자연재해가 발생하는 빈도와 강도가 커지고 있다.
- 5 지구 온난화의 원인은 화석 연료의 사용이 늘어나고, 무분별한 삼림 벌채가 이루어지면서 이산화탄소를 비롯한 온실가스의 배출이 많아졌기 때문이다. 이로 인해 지구 대기의 평균 온도는 최근 100년간 0.74℃ 정도 상승하였다.
- 6 제시된 글은 생물종 다양성 감소에 대한 내용이다.
- 7 A 지역에서는 사막 주변의 삼림과 초원이 파괴되어 황무지로 변하는 사막화 현상이 나타난다. ① 대기 오염, ② 지구 온난화로 빙하가 녹아 피해를 입고 있는 알래스카 지역, ④ 폐기물 투기, ⑤ 기름 유출 사고를 나타낸다.
- 8 A 지역에서는 지구 온난화로 인한 오랜 가뭄과 인구 증가에 따른 과도한 농경 및 목축 활동 등으로 사막화가 빠르게 진행되고 있다.
- 9 ② 환경 문제를 해결하기 위해서는 환경 보호와 경제 성장이 조화를 이루는 환경친화적인 개발이 필요하다.
- 10 (가) 지구 온난화와 관계 있는 협약은 교토 의정서, (나) 오존층 파괴와 관계 있는 협약은 몬트리올 의정서이다. 바젤 협약은 국가 간 유해 폐기물 이동을 규제하는 국제 협약이고, 람사르 협약은 습지 보호를 위한 협약이다.



- 11 사진은 우리나라 봄철에 발생하는 황사로 인한 피해 모습을 나타낸다.
- 12 ㉠ 나미브 사막은 아프리카 남서부에 위치한다. 황사는 중국 내륙의 타클라마칸 사막과 고비 사막, 내몽골 지역과 황하 중류의 황토 고원이 주요 발원지이다.
- 13 황사는 사람들의 건강을 해치고 황사로 인해 시정 거리가 짧아져 자동차 및 항공기 운항에 차질을 주기도 하지만 산성비나 산성 토양을 중화하고 바다의 적조 현상을 완화한다.
- 14 공업 지역에서 배출된 대기 오염 물질은 강한 바람을 타고 주변 지역으로 확산된다. ㉠ 사막화에 대한 설명이다.
- 15 삼림의 파괴, 토양의 산성화 등의 피해는 산성비로 인해 발생한다. 이러한 피해를 줄이기 위해 산성비의 원인이 되는 자동차 배기가스를 줄이고, 화석 연료 대신 청정에너지를 사용해야 한다.
- 16 다뉴브 강은 중부 유럽에서 동부 유럽을 흐르는 국제 하천으로 헝가리, 크로아티아, 세르비아 등을 지난다.
- 17 ㉠은 황사, ㉡은 산성비의 피해를 막기 위한 국가 간 협력을 나타낸다.
- 18 ㉠은 자동차 이용으로 인한 대기 오염, ㉡는 생활 하수 배출로 인한 물 오염, ㉢는 일회용품 사용으로 인한 쓰레기 문제, ㉣는 오염된 물이 토양으로 유입되어 발생하는 토양 오염을 나타낸다. 환경 문제 해결을 위해서는 일상생활에서의 노력이 중요하다.
- 19 공장이나 화력 발전소에서 배출하는 매연과 자동차 배기가스는 스모그, 산성비 등의 대기 오염을 발생시킨다.
- 20 ㉠은 GMO 농산물이다. GMO 농산물은 생산성이 높아 세계의 식량 부족 문제를 해결해 줄 것으로 기대되지만, 생태계 및 인체에 대한 유해 가능성이 있어 위험하다는 입장도 있다.
- 22 푸드 마일리지의 식품의 수송량과 수송 거리를 곱해서 구할 수 있다. 식품의 수송량이 같다면 수송 거리가 멀수록 푸드 마일리지는 높다.
- 23 로컬 푸드 운동은 먹거리의 안전성을 확보하고, 지역 경제 활성화에도 도움을 줄 수 있다. 또한 이동 과정에서 배출되는 이산화탄소를 줄여 지구 온난화를 감소시킨다.

VI 우리나라의 영토

1 우리나라의 영역

꼼꼼

개념문제

85쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 배타적 경제 수역 ② 영공 ③ 영해 ④ 영토 ⑤ 통상 기선 ⑥ 직선 기선

- 1 영해 2 ① 좁은, ② 넓은 3 ① ○, ② ○ 4 ① - ㉠, ② - ㉡ 5 200

탄탄

실력문제

86-87쪽

- 1 ③ 2 ④ 3 ② 4 ④ 5 ① 6 ④ 7 ④ 8 ⑤ 9 ④ 10 ② 서술형 문제 1 해설 참조

- 1 ③ 영토는 한 국가에 속한 육지의 범위로 영토가 없으면 영해와 영공이 존재할 수 없기 때문에 국가의 영역 중 가장 중요한 부분이다.
- 2 제시된 국가들은 영토가 좁은 국가이다. 이들 국가는 천연자원이 빈약하지만 영토의 관리·방어에 노력과 비용이 적게 든다.
- 3 영토가 남북으로 긴 ㉠는 칠레, 영토가 여러 개의 섬으로 분리된 ㉡는 인도네시아, 영토가 원형에 가까운 ㉢는 프랑스이다.
- 4 그림의 A는 공공, B는 영공, C는 배타적 경제 수역, D는 영해, E는 영토이다.
- 5 ① 공공은 국제법상 특정 국가의 영역에 포함되지 않아 모든 국가의 항공기가 자유롭게 비행할 수 있다.
- 6 ㉠. 우리나라의 가장 남쪽은 제주특별자치도 서귀포시 마라도이다.
- 7 우리나라는 해안선의 특징에 따라 영해의 설정 방법이 다르다. 동해와 제주도에는 해안선이 단조롭고 섬이 적어 통상 기선, 황해는 해안선이 복잡하고 섬이 많아 직선 기선을 적용한다.
- 8 대한 해협은 일본의 쓰시마 섬과 가까워 직선 기선으로부터 3해리까지를 영해로 설정하였다.
- 9 A는 우리나라의 배타적 경제 수역, B, C, D는 우리나라의 영해이다. ㉠. 배타적 경제 수역의 수직 상공은 국가의 영역에 해당되지 않는다. ㉡. C에서 간척 사업이 이루어지면 영토가 넓어진다.
- 10 A는 우리나라의 배타적 경제 수역, B는 한·일 중간 수역, C는 일본의 배타적 경제 수역이다. ②, ⑤ A~C는 국가의 영역에는 포함되지 않아 다른 국가의 어선과 항공기가 자유롭게 비행할 수 있다.

서술형 문제

- 1 (1) 직선 기선
 (2) 황·남해는 해안선이 복잡하고 섬이 많기 때문에 가장 바깥쪽에 위치한 섬을 직선으로 연결한 직선 기선을 적용한다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--------------------------------|
| 상 | 해안선이 복잡하고 섬이 많음을 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 해안선이 복잡하고 섬이 많음 중 한 가지만 서술한 경우 |

2~3 국가 간 영역 갈등 ~ 독도의 중요성

꼼꼼 개념문제 89쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 북방 4도 ② 난사 군도 ③ 중국 ④ 울릉도 ⑤ 독도

- 1 ① ○, ② × 2 난사 군도 3 ① 동쪽, ② 해양성 4 ① 메탄하이드레이트, ② 해양 심층수

탄탄 실력문제 90~91쪽

- 1 ① 2 ④ 3 ④ 4 ④ 5 ③ 6 ③ 7 ③ 8 ① 9 ⑤
 10 ⑤ 11 ② 서술형 문제 1 해설 참조

- 1 ① 영역 갈등은 역사적·종교적·문화적 갈등, 경제적 이권 등 여러 가지 원인이 결합되어 발생한다.
 2 카슈미르 지역은 국경선이 모호하고, 이슬람교도가 많지만 힌두교를 믿는 인도의 지배를 받고 있어 갈등을 겪고 있다.
 3 포클랜드 제도는 현재 영국이 지배하고 있으며, 아르헨티나가 끊임없이 영유권을 주장하고 있다.
 4 A는 카슈미르 지역, B는 메콩 강, C는 난사 군도, D는 센카쿠 열도, E는 쿠릴 열도의 북방 4도이다. 일본과 중국이 영역 갈등을 겪고 있는 지역은 센카쿠 열도이다.
 5 C는 난사 군도로 인도양과 태평양을 잇는 교통상의 요지이다. 천연가스과 석유가 매장되어 있어 중국, 베트남, 필리핀, 말레이시아, 브루나이 등이 영유권을 주장하고 있다.
 6 영역 갈등은 해당 국가 간의 대화와 협상을 통해 평화적으로 해결해야 한다.
 7 지도의 A는 강화도, B는 울릉도, C는 독도, D는 거제도, E는 제주도이다. 우리나라 영토 중에서 가장 동쪽에 위치한 섬은 독도이다.

- 8 A는 독도이다. ① 독도의 행정 구역상 주소는 경상북도 울릉군 울릉읍 독도리 1~96번지이다.
 9 ㄱ. 독도는 경사가 가파르고 토양이 척박하지만 1965년부터 주민이 거주하기 시작하였다. ㄴ. 독도는 명백한 우리나라 영토로, 울릉도와 독도 간 여객선이 운항되어 독도 방문객이 증가하는 추세이다.
 10 ⑤ 독도는 여러 단계의 화산 활동으로 형성된 화산섬으로 다양한 암석과 지질 경관이 나타나 화산의 형성과 진화 과정을 살펴볼 수 있다.
 11 A는 해양 심층수, B는 메탄하이드레이트이다. 해양 심층수는 수심 200m이하의 깊은 곳에 있는 바닷물로, 수온이 일정하고 세균 번식이 없어 식수, 의약품 개발에 활용할 수 있다.

서술형 문제

- 1 (1) 독도
 (2) 독도는 군사적·전략적 요충지 역할을 담당한다. 배타적 경제 수역 설정의 기점으로 주변 바다에 대한 영유권을 주장할 수 있다. 위치상 기상 상황 및 어장 상황 등을 관측하고 예보하기 적합하다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|-----------------------------|
| 상 | 독도의 영역적 가치를 세 가지 정확히 서술한 경우 |
| 중 | 독도의 영역적 가치를 두 가지 서술한 경우 |
| 하 | 독도의 영역적 가치를 한 가지만 서술한 경우 |

표와 자료로 정리하는 대단원

92~93쪽

- 1 ㉠ 공공, ㉡ 영공, ㉢ 배타적 경제 수역, ㉣ 영해, ㉤ 영토
 2 ㉠ 12, ㉡ 3, ㉢ 12 3 ㉠ 한·중 잠정 조치, ㉡ 대한민국 배타적 경제, ㉢ 한·일 중간 4 ㉠ 카슈미르 지역, ㉡ 난사 군도, ㉢ 센카쿠 열도, ㉣ 쿠릴 열도의 북방 4도 5 ㉠ 울릉도, ㉡ 독도 6 ㉠ 메탄하이드레이트, ㉡ 해양 심층수

- ① 주권 ② 넓은 ③ 한반도 ④ 통상 기선 ⑤ 대한 해협
 ⑥ 200해리 ⑦ 어업 협정 ⑧ 이슬람교도 ⑨ 영국 ⑩ 국경선 ⑪ 난사 군도 ⑫ 동쪽 ⑬ 해양성 기후 ⑭ 해양 심층수

100점 도전 마무리 문제

94~97쪽

- 1 ③ 2 ③ 3 ② 4 ④ 5 ⑤ 6 ① 7 ⑤ 8 ④ 9 ②
 10 ② 11 ② 12 ② 13 ⑤ 14 ③ 15 ① 16 ② 17 ①
 18 ④ 19 ④ 20 조경 수역 21 ① 22 ⑤ 23 ⑤



- 1 ③ 영해는 영토 주변의 바다로 최저 조위선으로부터 12해리까지의 수역을 말한다.
- 2 ③ 브릭스는 브라질, 러시아, 인도, 중국, 남아프리카 공화국의 영문 첫 글자를 따서 만든 단어로, 영토가 넓고 인구가 많아 경제 발전 가능성이 높다.
- 3 (가)는 프랑스, (나)는 인도네시아, (다)는 칠레이다. 나. 영토가 원형에 가까운 프랑스는 영토가 분리된 인도네시아보다 지역 간 교류에 유리하다. 다. 남북 방향으로 긴 칠레는 다양한 기후가 나타난다.
- 4 A는 공공, B는 영공, C는 배타적 경제 수역, D는 영해, E는 영토이다. 제시된 설명은 영역을 나타내므로, 영공, 영해, 영토가 해당한다.
- 5 영토는 간척 사업을 통해 넓어질 수 있다. ① A는 모든 국가가 공동으로 이용할 수 있는 공공이다. ② B는 영공으로 다른 국가의 항공기가 해당 국가의 허락 없이 비행할 수 없다. ③ C는 배타적 경제 수역으로 해양법에 따라 영해 기선으로부터 200해리까지 설정할 수 있다. ④ D는 영해이다.
- 6 D는 영해이다. 다. 영해는 한 국가의 영역에 포함되기 때문에 다른 국가의 선박이 자유롭게 통행할 수 없다. 라. 배타적 경제 수역에 대한 설명이다.
- 7 ① 우리나라는 해안에 따라 영해의 설정 기준이 다르다. ② 우리나라 영토는 남북으로 길어 다양한 기후와 식생이 나타난다. ③ 우리나라는 중국, 러시아와 국경을 접하고 있다. ④ 최근 서해안 지역의 간척 사업으로 영토의 면적이 늘어졌다.
- 8 영해의 범위가 통상 기선에서 12해리까지인 (가)는 동해, 직선 기선에서 3해리까지인 (나)는 대한 해협, 직선 기선에서 12해리까지인 (다)는 황해이다.
- 9 ㉠은 배타적 경제 수역이다. 나. 영토에 대한 설명이다. 라. 배타적 경제 수역은 국가의 영역에는 포함되지 않아 다른 국가의 선박과 항공기가 자유롭게 통행할 수 있다.
- 10 ② 우리나라와 일본은 중간 수역, 우리나라와 중국은 잠정 조치 수역의 수산 자원을 공동으로 관리하고 있다.
- 11 ② 에티오피아의 오가덴 지역은 유럽 열강이 정한 국경선과 민족·부족의 경계선이 달라 영토를 둘러싼 갈등이 발생하고 있다.
- 12 제시된 내용은 아프리카의 여러 국가에서 겪고 있는 영역 갈등의 원인에 대한 설명이다.
- 13 지도에 표시된 지역은 쿠릴 열도의 북방 4도이다. 샌프란시스코 강화 조약에 의해 일본은 사할린과 쿠릴 열도를 구소련에 넘겨주었는데, 그 중 북방 4도는 반환 영토에 포함되지 않는다고 주장하고 있어 러시아와 영역 갈등을 겪고 있다.
- 14 포클랜드 제도는 영국과 아르헨티나가 영역 갈등을 겪고 있으며, 1982년에 전쟁에서 승리한 영국이 지배하고 있다.
- 15 난사 군도는 현재 중국, 필리핀, 베트남, 브루나이, 말레이시아 등이 영유권을 주장하고 있다.
- 16 지도의 A는 카슈미르 지역, B는 센카쿠 열도이다. ② 인구의 80% 이상이 이슬람교도인 카슈미르 지역의 주민들은 독립이나 파키스탄으로의 영입을 주장하고 있다.
- 17 우리나라 영토 중 가장 동쪽에 위치한 섬은 독도이다.
- 18 ㉠ - 경상북도, ㉡ - 동경, ㉢ - 북위, ㉣ - 일본이다.
- 19 지도는 독도를 나타낸다. 가. 토양이 척박한 편이지만 섬초롱꽃, 팽이갈매기 등 다양한 동식물이 서식하고 있다. 다. 독도는 제주도, 울릉도보다 먼저 형성된 화산섬이다.
- 21 ① 독도는 난류의 영향을 받는 해양성 기후가 나타나며, 연 강수량이 1,240mm로 눈과 비가 많이 내린다.
- 22 독도 주변 바다에는 천연가스의 주성분인 메탄이 얼음 형태로 매장된 메탄하이드레이트와 수온이 일정하고 세균 번식이 없어 식수, 의약품 개발에 활용될 수 있는 해양 심층수가 있다.
- 23 ⑤ 독도는 우리나라의 영토이기 때문에 독도 주변 바다에 대한 영유권을 주장할 수 있다.

VII 통일 한국과 세계 시민의 역할

1 북한의 개방 지역과 접경 지역

꼼꼼 개념문제 101쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 신의주 특별 행정구 ② 개성 공업 특구 ③ 금강산 관광 특구 ④ 나진·선봉 경제특구 ⑤ 군사 분계선 ⑥ 남방 한계선 ⑦ 비무장 지대 ⑧ 민간인 통제 구역

- 1 ①○, ②×, ③○ 2 ①-㉔, ②-㉒, ③-㉔, ④-㉑ 3 ㉑ 단군, ㉒ 백두대간 4 ① 군사 분계선, ② 비무장 지대

탄탄 실력문제 102~103쪽

- 1 ② 2 ⑤ 3 ④ 4 ④ 5 ⑤ 6 ① 7 ① 8 백두대간 9 ④ 10 ④ 11 ⑤ 서술형 문제 1 해설 참조

- ㄴ. 북한은 사회주의 국가였던 중국의 경제 개방에 자극을 받았다. ㄷ. 북한은 사회주의 국가들과의 제한된 무역에만 의존하는 폐쇄적 경제 체제를 고수하여 경제적 어려움을 겪게 되었다.
- ⑤ 북한의 식량 부족 문제의 원인 중 하나는 모든 토지를 국유화하여 협동 농장으로 만든 결과로 나타난 농민의 생산 의욕 저하이다.
- ㄱ. 남한과 지리적으로 인접한 개성 공업 특구, 금강산 관광특구를 개방하였다. ㄷ. 내부 체제에 미치는 영향을 최소화할 수 있는 국경 부근을 중심으로 개방하였다.
- ㉔는 나진·선봉 경제특구, ㉒는 신의주 특별 행정구에 대한 설명이다. 지도의 A는 신의주 특별 행정구, B는 개성 공업 특구, C는 금강산 관광특구, D는 나진·선봉 경제특구이다.
- C는 금강산 관광특구로 풍부한 관광 자원을 이용해 남한 및 외국인 관광객을 유치하기 위해 조성되었다.
- ① 백두산은 중국과 국경선을 이룬다.
- ㉑ 백두산은 앞으로 폭발할 가능성이 있는 휴화산이다. 사회산은 화산 활동이 완전히 끝난 것을 말한다.
- 라응 : 백두산은 현재 북한과 중국이 국경을 이루고 있다.
- A는 북방 한계선, B는 군사 분계선, C는 남방 한계선, D는 민간인 통제선이다.
- 비무장 지대는 60여년 가까이 인간의 간섭을 거의 받지 않아 자연 상태로 생태계가 되살아났다.

서술형 문제

- (1) 개성 공업 특구
(2) 수도권과 지리적으로 가장 인접해 있는 북한의 개방 지역이다. 북한의 토지와 노동력, 남한의 자본과 기술이 결합된 공업단지이다. 남북 교류와 경제 협력 사업을 뒷받침한다. 등

| 구분 | 채점 기준 |
|----|----------------------------------|
| 상 | 개성 공업 특구의 특성을 두 가지 이상 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 개성 공업 특구의 특성을 한 가지만 서술한 경우 |

2,3 국토 통일과 통일 한국의 미래 ~ 지구 상의 지리적 문제와 해결 노력

꼼꼼 개념문제 105쪽

대표 자료 로 확인하기

- ① 일본 ② 러시아 ③ 중국 ④ 시베리아 횡단 철도 ⑤ 중국 횡단 철도

- 1 ① 반도국, ② 동아시아 2 ①×, ②○, ③○ 3 ①-㉑, ②-㉔, ③-㉒

탄탄 실력문제 106~107쪽

- 1 ① 2 ② 3 ① 4 ⑤ 5 ⑤ 6 ⑤ 7 ④ 8 ① 9 ⑤ 10 ③ 서술형 문제 1~2 해설 참조

- 동아시아는 풍부한 천연자원과 인적 자원을 바탕으로 최근 세계 최대의 경제권으로 부상하고 있다.
- 두은 : 북쪽으로 중국, 러시아를 통해 유럽 대륙과 연결된다. 네은 : 남북 분단으로 남한은 육로를 통한 대륙 진출이 어렵게 되었다.
- 남한과 북한은 휴전 중이기 때문에 인구 대비 군인 수가 다른 국가에 비해 월등히 많으며 이는 막대한 국방비 지출로 이어진다. 통일이 되면 이 비용을 복지, 문화, 경제 발전 등을 위해 사용할 수 있어 국가 경쟁력이 향상될 것이다.
- 국토 통일이 되면 분단 비용을 절감할 수 있고, 민족의 동질성을 회복할 수 있으며, 국토의 균형 발전 및 세계 평화와 문화 교류에 이바지할 수 있다.
- 국토 통일이 되면 남북한이 서로 부족한 면을 충족시켜 주면서 국토의 효율적인 이용이 가능해진다.
- ⑤ 아시아 대륙을 동서로 이어주는 횡단 도로인 아시안 하이웨이에 대한 설명이다.
- ㄴ. 주변 국가들의 지지를 이끌어 내기 위해 한반도 통일의 필요성을 공유하고, 어떤 이익을 줄 수 있는지 알아야 한다.
- ① 국제기구는 국가 간 협력을 효과적으로 유도하기 위한 기구로, 오늘날 다양한 지리적 문제를 해결하는 데 앞장서고 있다.



- 9 ⑤ 난민은 분쟁과 자연재해 등으로 인해 거주하던 지역을 떠나 불안한 삶을 이어가는 사람들이다.
- 10 세계 식량 계획(WFP)은 기아와 빈곤 문제를 해결하기 위해 노력하는 유엔 산하 국제기구이다.

서술형 문제

- 1 막대한 국방비가 지출되고, 균형 있는 국토 발전이 어려워졌다. 이산가족의 아픔이 심화되고 있으며, 남북한 주민의 이질화가 심각하다. 한반도의 위상이 약화되었다. 등

| 구분 | 채점 기준 |
|----|-------------------------------------|
| 상 | 국토 분단으로 발생하는 문제를 세 가지 이상 정확히 서술한 경우 |
| 중 | 국토 분단으로 발생하는 문제를 두 가지 서술한 경우 |
| 하 | 국토 분단으로 발생하는 문제를 한 가지만 서술한 경우 |

- 2 그린피스는 국제적으로 활동하는 환경 보호 단체이며, 국경 없는 의사회는 분쟁, 질병, 영양실조 등으로 고통 받는 사람들과 의료 혜택을 받지 못하는 사람들을 돕는 국제 의료 구호 단체이다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | 그린피스와 국경 없는 의사회라고 쓰고, 각 단체가 하는 일을 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 그린피스와 국경 없는 의사회 이외의 비정부 국제기구를 쓰고, 하는 일을 서술한 경우 |

표와 자료로 정리하는 대단원

108~109쪽

- 1 ㉠ 신의주 특별 행정구, ㉡ 개성 공업 특구, ㉢ 금강산 관광 특구, ㉣ 나진·선봉 경제특구 2 ㉠ 백두산, ㉡ 백두대간 3 ㉠ 군사 분계선, ㉡ 민간인 통제 구역 4 ㉠ 대륙, ㉡ 해양
- 5 ㉠ 유라시아, ㉡ 동아시아 6 ㉠ 기아, ㉡ 중앙아프리카

- ① 사회주의 ② 식량 ③ 북한 ④ 남한 ⑤ 천지 ⑥ 백두대간 ⑦ 군사 분계선 ⑧ 반도국 ⑨ 동아시아 ⑩ 분단 비용 ⑪ 동질성 ⑫ 기아 ⑬ 난민 ⑭ 국제 연합

100점 도전 마무리 문제

110~112쪽

- 1 ⑤ 2 ④ 3 ① 4 ① 5 ③ 6 ① 7 비무장 지대(DMZ)
- 8 ④ 9 ⑤ 10 ⑤ 11 ③ 12 ④ 13 ⑤ 14 ② 15 ⑤
- 16 ⑤ 17 ④

- 1 ⑤ 북한은 기계, 금속, 화학 등 군수 산업 중심의 중공업 우선 정책을 추진하였으며, 이로 인해 생활 필수품을 생산하는 경공업의 발달이 상대적으로 뒤처지게 되었다.

- 2 자료는 북한의 극심한 식량 부족 문제를 나타내고 있다. 북한은 모든 토지를 국유화하여 협동 농장으로 만든 결과, 농민들의 생산 의욕이 저하되었으며, 홍수와 가뭄 등 반복되는 자연재해로 극심한 식량 부족 문제를 겪고 있다.

- 3 제시된 내용은 북한의 개방 지역 중 신의주 특별 행정구(A)에 대한 것이다. 지도의 B는 평양, C는 개성 공업 특구, D는 금강산 관광특구, E는 나진·선봉 경제특구이다.

- 4 A 지역은 북한 최초의 개방 지역인 나진·선봉 경제특구이다. ㄷ은 개성 공업 특구, ㄹ은 금강산 관광특구에 대한 설명이다.

- 5 ③ 백두산은 중국과 국경선을 이룬다. 북한과 중국이 천지를 가로지르는 국경선을 그었으나, 대한민국 헌법에 따르면 백두산도 우리의 영토이기 때문에 통일 이후 중국과 영토 분쟁이 발생할 수 있다.

- 6 ㄷ, ㄹ. 백두산은 전통적 산지 인식 체계인 백두대간의 시작점이자, 분단된 국토와 민족을 통합해 주는 공간이라는 상징적 의미를 가진다.

- 8 A는 남북 사이의 어떠한 무력 행위도 허용되지 않는 비무장 지대이다. ㄴ. 비무장 지대는 사람들의 출입과 개발이 통제되어 있기 때문에 도로, 철도, 공항 등의 기반 시설이 잘 갖추어져 있지 않다.

- 9 ㉠ 민간인 통제 구역은 비무장 지대의 남쪽 바깥에 자리한 지역으로 통제가 완화되어 인근 주민들이 일정한 절차를 거치면 농사를 지을 수 있다.

- 10 ⑤ 우리나라는 동아시아 국가들이 교류하는 길목에 위치하여 인적·물적·문화적 교류에 유리하다.

- 11 남한과 북한의 주민들은 오랜 시간 교류가 거의 없었기 때문에 일상생활에서 사용하는 언어가 달라지는 등 문화의 이질화가 심화되고 있다.

- 12 그래프를 보면 남한은 지하자원이 부족한 반면, 북한은 에너지 및 식량 등이 부족한 것을 알 수 있다. 통일이 되면 남북한이 서로 부족한 면을 보완하여 균형 있는 국토 발전이 가능해진다.

- 13 그래프를 보면 통일 한국의 국내 총생산은 지속적으로 증가하여 프랑스, 독일, 일본을 추월한다. 이를 통해 통일 한국의 국가 경쟁력과 국제적 지위가 높아질 것을 예상할 수 있다.

- 14 제시된 지도는 아시안 하이웨이를 나타낸다. 통일이 되면 아시안 하이웨이를 통해 우리나라에서 자동차를 타고 동남아시아, 유럽까지도 갈 수 있다. ② 유라시아 대륙 철도에 대한 설명이다.

- 15 지도는 세계적으로 기아 문제가 심각한 지역을 나타낸 것이다. ⑤ 지리적 문제 중 분쟁에 대한 것이다.

- 16 ⑤ 그린피스는 국제적으로 활동하는 환경 보호 단체이다.

- 17 제시된 내용은 개발 원조 위원회(DAC)에 대한 설명이다 우리나라는 6·25 전쟁 직후 이 기구의 도움을 받았으나, 오늘날에는 도움을 주는 나라가 되었다.

I 문화의 다양성과 세계화

쑥쑥 실전 문제

04~09쪽

- 1 문화 경관 2 ③ 3 ② 4 ③ 5 ④ 6 ② 7 ④ 8 ④
9 ④ 10 ③ 11 ① 12 ② 13 ③ 14 ④ 15 ⑤ 16
① 17 ③ 18 ④ 19 ③ 20 ② 21 ⑤ 22 다문화 현상
23 ① 24 ③ 25 ④ 26 ⑤ 27 ⑤ 28 ③ 29 ⑤ 30
⑤ 논술형 문제 1~3 해설 참조

- 2 사진은 밥을 주식으로 하는 식단과 빵을 주식으로 하는 식단을 보여준다. 자연환경의 차이로 지역마다 생산되는 음식 재료가 다양하고, 음식 조리법이 다르기 때문에 지역마다 음식 문화가 다르게 나타난다.
- 3 지역마다 자연환경이 다르기 때문에 농업 경관이 다르며, 나아가 음식 문화에도 영향을 미친다. 나. 농업 경관은 오랫동안 자연환경에 적응하며 형성된 경관이므로 어느 날 갑자기 변화하기 힘들다.
- 4 A는 건조 기후 지역으로 사막이 발달하고, B는 동남아시아로 고온 다습한 열대 기후가 나타난다. 따라서 A 지역에서는 벽이 두껍고 창이 작은 흙집, B 지역에서는 지붕의 경사가 급한 고상 가옥이 발달한다.
- 5 제시된 기후 그래프는 연 강수량이 250mm 미만인 사막 지역을 나타낸다. 이 지역 사람들은 강한 햇볕과 모래바람을 막기 위해 온몸을 감싸는 얇은 옷을 입는다.
- 6 나, 다. 힌두교 지역에서는 소고기를 먹지 않으며, 이슬람교 지역에서는 돼지고기를 먹지 않는데 이는 종교적 교리와 관계 깊다.
- 7 제시된 내용은 힌두교에 대한 설명이다. 지도의 A는 불교, B는 크리스티교, C는 이슬람교, D는 힌두교, E는 기타 종교를 주로 믿는 지역이다.
- 8 둥근 모양의 지붕과 뾰족한 탑의 모스크는 이슬람 사원의 특징이며, 여성들이 천으로 얼굴을 가리고 다니는 것으로 볼 때 이슬람교와 관계가 깊다.
- 9 (가)는 도시 경관, (나)는 농촌 경관을 보여준다. (가)는 고층 건물, 넓은 도로 등이 나타나는 것으로 볼 때 비교적 경제 수준이 높은 지역이며, 자연환경이 비교적 잘 유지된 (나)는 (가)보다 경제 수준이 낮은 지역이라는 것을 알 수 있다.
- 10 라틴 아메리카는 포르투갈어를 사용하는 브라질을 제외하고 대부분 지역에서 에스파냐어를 쓴다.
- 11 다. 문화는 사람의 이동, 무역, 정보 활동, 대중 매체 등을 통해 전파된다. 라. 문화가 전파되는 과정에서 주변 지역의 문화와 구분되는 독특한 문화 경관이 나타나는 지역이 형성되기도 하는데, 이를 문화의 섞이라고 한다.

- 12 제시된 내용은 이슬람(건조) 문화 지역(B)과 관계 깊다. 지도의 A는 유럽, C는 아프리카, D는 동아시아, E는 라틴 아메리카 문화 지역이다.
- 13 E는 라틴 아메리카 문화 지역으로 남부 유럽의 영향으로 가톨릭교를 믿는 사람들이 많으며, 원주민, 백인, 흑인, 혼혈족이 거주한다.
- 14 라. 인터넷, 사회 관계망 서비스 등을 통해 이전보다 쉽게 교류하게 되면서 문화의 세계화가 보다 빠르게 진행되고 있다.
- 15 서구 문화를 상징하는 미국의 할리우드 영화의 확산은 세계화에 따른 문화 동질화(획일화) 현상을 보여준다.
- 16 제시된 내용은 문화 동질화(획일화)를 설명하는 것으로 청바지, 양복과 넥타이 등의 의복 문화, 햄버거, 피자 등의 패스트푸드와 커피 전문점 등의 음식 문화, 팝 음악이나 할리우드 영화의 보급 등이 대표적인 예이다.
- 17 ③ 여성이 온몸을 가리는 의상을 입는 것은 이슬람교를 믿는 지역에서 볼 수 있는 독특한 문화 경관이다.
- 18 가. 문화 갈등이 발생하는 원인이다. 다. 세계화가 진행되면서 문화-융합의 사례가 다양해지고 있다.
- 19 ③ 빠른 속도로 세계화가 진행됨에 따라 문화 간 충돌이 늘고 있으며, 이로 인해 문화 갈등도 증가하고 있다.
- 20 세계화가 심화될수록 교류가 활발해지기 때문에 서로 다른 문화가 만나 충돌하거나 갈등하는 사례가 늘고 있다.
- 21 김치 냉장고, 한옥 아파트, 불고기 버거, 생활한복 등은 우리 고유의 문화에 현대적 감각을 더해 창조적으로 발전시킨 예이다. ⑤ 문화 창조는 다른 문화를 선택적으로 수용하여 새로운 문화로 발전시키는 것이지만 다른 문화를 거부하는 것은 아니다.
- 23 ① A는 싱가포르로 화교의 중국어, 원주민의 말레이어, 인도계 타밀어, 영어 등 4개의 언어를 공용어로 사용한다.
- 24 스위스는 프랑스, 독일, 이탈리아, 오스트리아, 리히텐슈타인 등 5개의 국가로 둘러싸여 민족 구성이 매우 다양하며 4개의 언어를 공용어로 사용한다.
- 25 제시문은 힌두교와 이슬람교의 갈등이 나타나고 있는 인도 북부의 카슈미르 지역(D)에 대한 것이다. 지도의 A는 팔레스타인 지역, B는 나이지리아, C는 수단, E는 캐나다 퀘벡 주이다.
- 26 지도는 세계의 종교 및 민족 갈등 지역을 나타내고 있다. 종교는 거의 모든 문화의 결집체로 문화 갈등은 주로 종교와 관련된 경우가 많다.
- 27 수단에서는 이슬람교를 믿는 북부 지역의 아랍계 주민과 크리스티교와 토속 신앙을 믿는 남부 지역의 아프리카계 주민들 간의 갈등이 발생하였다.
- 28 팔레스타인 지역은 이슬람교를 믿는 지역이었으나 제2차 세계



대전 이후 유대교를 믿는 이스라엘이 건국되어 기존에 살던 팔레스타인 사람들을 내쫓으며 갈등이 발생하였다.

29 (가)는 슬로바키아, (나)는 벨기에, (다)는 캐나다의 퀘벡 주에 관한 내용이다.

30 ⑤ 자문화 중심주의적 태도는 문화 갈등을 발생시키는 원인이 된다.

논술형 문제

1 A 지역에서는 강한 햇볕을 차단하기 위해 창문이 작고, 벽이 두꺼운 흙집을 지으며, 강수량이 적기 때문에 지붕을 평평하게 한다. B 지역은 기온이 높고 강수량이 많기 때문에 열기와 습기를 막아주는 고상 가옥이 발달하였다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | A, B 지역의 주거 문화를 자연환경과 연관지어 정확히 서술한 경우 |
| 하 | A, B 지역 중 한 지역의 주거 문화를 자연환경과 연관지어 서술한 경우 |

2 15세기 신항로 개척 이후 남부 유럽 사람들이 라틴 아메리카 지역으로 이주해 오면서 남부 유럽의 문화가 전파되었기 때문이다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | 라틴 아메리카와 남부 유럽 간의 문화 전파 과정을 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 문화가 전파되었기 때문이라고만 서술한 경우 |

3 인도가 영국으로부터 독립하면서, 이슬람교도가 많은 카슈미르 지역이 인도에 속하게 되었다. 그 후로 이 지역을 둘러싸고 이슬람교를 믿는 파키스탄과 힌두교를 믿는 인도가 갈등하게 되었다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|------------------------------------|
| 상 | 제시된 용어를 모두 사용하여 분쟁의 이유를 정확히 서술한 경우 |
| 중 | 제시된 용어 중 세 가지를 사용하여 분쟁의 이유를 서술한 경우 |
| 하 | 제시된 용어 중 두 가지만 사용하여 분쟁의 이유를 서술한 경우 |

II 글로벌 경제와 지역 변화

쑥쑥 실전 문제

11~13쪽

1 ② 2 세계 무역 기구(WTO) 3 ② 4 ② 5 ② 6 ① 7 ④ 8 ⑤ 9 ② 10 ④ 11 ④ 12 ④ 13 ③ 14 ④

논술형 문제 1~2 해설 참조

- 1 세계의 무역 규모가 급격히 증가하는 것은 교통과 통신 기술의 발달로 자본, 기술, 상품, 서비스 등의 국가 간 교류가 활발해졌기 때문이다. 이를 통해 세계가 하나의 거대한 시장으로 통합되는 경제 활동의 세계화가 이루어지고 있다.
- 3 A는 다국적 기업으로 매출액이 한 국가의 국민 총생산액보다 많은 경우도 있다. ② 다국적 기업의 본사는 주로 선진국에 위치하며 생산 공장은 주로 개발 도상국에 입지한다.
- 4 다국적 기업은 국내에서 단일 공장을 건설하고, 지방에 생산 공장을 세우면서 성장하게 된다. 이후 해외에 판매 지사를 세워 시장을 개척하다가 직접 생산 공장을 건설하여 제품을 공급하게 된다.
- 5 다국적 기업의 연구, 개발을 담당하는 기능은 전문 기술 인력이 풍부한 선진국에 주로 입지한다.
- 6 ① (가) 지역에서 발생한 이윤의 대부분은 다국적 기업의 본사가 있는 선진국으로 유출된다.
- 7 나. 농업 생산의 기업화가 이루어짐에 따라 좀 더 많은 이윤을 얻을 수 있도록 농약이나 화학 비료를 사용하여 대규모로 작물을 생산하고 있다.
- 8 A는 기업적 곡물 농업, B는 기업적 목축 지역이다. 생활 수준이 향상되면서 육류 소비량이 급증하여 오스트레일리아, 미국, 아르헨티나의 스텝 지역에서는 기업적 목축이 활발히 이루어지고 있다.
- 9 제시된 내용은 기업적 곡물 농업에 대한 것으로, 오늘날 우크라이나와 러시아 남부의 흑토 지대, 미국·캐나다의 대평원, 아르헨티나의 팜파스 등의 지역에서 활발히 이루어진다.
- 10 제시된 내용은 기호 작물에 대한 설명으로 대표적인 예로는 차, 커피, 카카오 등이 있다. 르. 옥수수는 쌀, 밀 등과 같이 식량으로 이용되는 작물이며, 오늘날 사료 작물과 바이오 에너지 원료 등으로 이용됨에 따라 생산량이 급증하였다.
- 11 필리핀은 세계적인 쌀 수출국이었으나 1990년대 이후 농업에 대한 지원을 줄이고 산업화에 몰두하였다. 그 결과 농지의 절반이 공업 지역과 주거 지역으로 바뀌었으며, 오늘날 세계 최대의 쌀 수입국이 되었다.
- 12 아프리카의 국가들은 대부분 경제 규모가 작기 때문에, 실제 면적보다 축소되어 표현되었다.

- 13 1차 산업의 비중이 작고, 2·3차 산업의 비중이 큰 (㉠)는 선진국이며, 1차 산업의 비중이 크고 2·3차 산업의 비중이 작은 (㉡)는 개발 도상국이다.
- 14 (㉠)는 직거래를 통해 생산자의 경제적 자립을 돕고, 중간 상인의 개입을 최소한으로 하여 유통 비용을 낮추는 공정 무역 커피를 나타낸다.

논술형 문제

- 1 제품 생산량이 감소하고, 실업자가 급격히 증가하여 지역 경제가 침체되는 등 산업 공동화 현상이 나타난다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 실업자 증가, 경제 침체 등 산업 공동화 현상이 나타난다고 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 산업 공동화 현상이 나타난다고만 서술한 경우 |

- 2 독일은 공업 및 첨단 제품의 수출 비중이 높은 반면, 에티오피아는 농산품과 원료 상품의 수출 비중이 높다. 이처럼 선진국은 주로 비싼 제품, 개발 도상국은 저렴한 물건을 팔기 때문에 불균등한 무역 구조가 나타난다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 선진국과 개발 도상국의 수출품과 무역 구조의 차이를 정확히 서술한 경우 |
| 중 | 선진국과 개발 도상국의 수출품은 썼으나, 무역 구조의 차이에 대한 서술이 미흡한 경우 |
| 하 | 선진국과 개발 도상국의 수출품만을 서술한 경우 |

III 세계화 시대의 지역화 전략

쪽쪽 실전 문제

15~17쪽

- 1 ④ 2 ① 3 ④ 4 ⑤ 5 ③ 6 ③ 7 ⑤ 8 ② 9 ④
 10 ⑤ 11 ① 12 ④ 13 ① 14 ⑤ 15 ④ 논술형 문제
 1~3 해설 참조

- 1 ④ 마을은 주로 남쪽을 향해 비탈진 곳에 입지하였으며, 이러한 장소는 겨울에 따뜻하며, 농업에 유리하였다.
- 2 ㄷ. 아산 외암 마을은 배산임수에 입지해 있으며 물 관리를 매우 효율적으로 하여 예로부터 ‘물의 마을’이라고 불렸다. ㄹ. 우리나라에서 유네스코 세계 문화유산에 등록된 전통 마을은 안동 하회 마을과 경주 양동 마을이다.
- 3 ④ 마을 앞 하천은 외부 지역으로 이동하는 통로가 되기 때문에 교통에 유리하게 이용된다.
- 4 제시문은 생태 도시에 대한 설명으로, 대표적인 예로는 브라질의库里치바, 독일의 프라이부르크, 우리나라의 순천시를 들 수 있다.
- 5 제시된 내용은 순천시(C)에 대한 것이다. 순천만은 람사르 협약에 보호 습지로 등록되어 있으며, 갈대숲과 함께 다양한 생태 자원을 즐기기 위해 해마다 많은 관광객이 방문한다. 지도의 A는 태안, B는 영광, D는 고성, E는 울진에 해당한다.
- 6 ③ 생태 도시는 경제 성장만을 추구하는 것이 아니라 사람과 자연환경, 문화가 조화를 이루어 지속 가능한 발전을 하는 것을 목적으로 한다.
- 7 지도에 표시된 지역들은 우리나라의 슬로 시티로 자연환경이 깨끗하고 전통문화가 잘 보존되어 있다.
- 8 ② 생태 도시는 지역 주민들의 삶의 질을 향상시키기 위해 노력한다.
- 9 지역화는 국가 단위가 아닌 각각의 지역이 세계의 정치, 경제, 사회의 주체가 되는 현상이다.
- 10 지역화 전략의 대표적인 예로는 지역 브랜드, 장소 마케팅, 지리적 표시제가 있다.
- 11 강원도 평창군은 평균 해발 고도 700m에 있는 지리적 특성을 활용하여 지역 브랜드를 만들었다.
- 12 제시된 내용은 지역화 전략 중에서 장소 마케팅에 대한 것이다.
- 13 ① 지리적 표시제에 등록되면 다른 곳에서 임의로 상표권을 이용하지 못하도록 하는 법적 권리가 주어진다.
- 14 (㉠)는 지역과 연계된 상품을 증명하고 표시하는 제도인 지리적 표시제와 관련이 있다.
- 15 지역 브랜드를 개발할 때는 차별화되는 경쟁력을 파악해야 하며, 개발 과정에서 지역 주민의 적극적인 참여가 가장 중요하다.



논술형 문제

- 1 안동 하회 마을과 경주 양동 마을은 우리나라의 대표적인 동족촌이며, 자연환경과 전통문화가 잘 보전되어 있어 생태적 가치와 경쟁력이 높다. 또한 유네스코 세계 문화유산에 등록되어 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 안동 하회 마을과 경주 양동 마을의 공통점을 두 가지 이상 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 안동 하회 마을과 경주 양동 마을의 공통점을 한 가지만 서술한 경우 |

- 2 많은 관광객과 투자자의 유치를 통해 소득 수준이 향상될 수 있으며, 지역 주민들의 소속감과 자긍심을 높일 수 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | 장소 마케팅을 통해 얻을 수 있는 긍정적 효과 두 가지를 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 장소 마케팅을 통해 얻을 수 있는 긍정적 효과를 한 가지만 서술한 경우 |

- 3 지리적 표시제는 상품의 품질, 명성, 특성을 정확하게 알려주기 때문에 소비자는 품질을 신뢰할 수 있고, 생산자는 다른 지역에서 임의로 상표권을 이용하는 것을 법적으로 막을 수 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 지리적 표시제가 소비자와 생산자에게 미치는 장점을 각각 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 지리적 표시제의 장점을 소비자 또는 생산자 한쪽 측면에서만 서술한 경우 |

IV 자원의 개발과 이용

쑥쑥 실전 문제

20~27쪽

1 ⑤ 2 ② 3 ⑤ 4 ㉠ - 유한성, ㉡ - 편재성 5 ④ 6 ⑤ 7 ② 8 ⑤ 9 ③ 10 가채 연수 11 ⑤ 12 ③ 13 ⑤ 14 ② 15 ④ 16 ⑤ 17 ① 18 ④ 19 ② 20 ④ 21 ⑤ 22 ④ 23 ① 24 ③ 25 ④ 26 ④ 27 ④ 28 ① 29 ① 30 ④ 31 ⑤ 32 ③ 33 ⑤ 34 ⑤ 35 ① 36 ③ 37 ① 38 ② 39 ③ 40 ① 41 ② **논술형 문제**
1~3 해설 참조

- ⑤ 노동력, 창의력 등의 인적 자원과 사회 제도, 조직 등의 문화적 자원은 넓은 의미의 자원에 포함된다.
- A는 기술적 의미의 자원, B는 경제적 의미의 자원, C는 기술적으로 개발 가능하나 경제성이 없어 자원으로 이용되지 않는 경우이다. ④ 문화적 배경에 따라 달라지는 자원의 가치에 대한 사례이다.
- 자원의 가치는 과학 기술 발달에 따라 달라진다. 과거 기술이 낙후되어 사용할 수 없었던 자원도 이용할 수 있는 기술이 개발된 후 자원으로 인정되기도 한다.
- 자원의 매장량이 한정되어 있어 사용할 수 있는 양에 한계가 있는 것을 유한성이라고 하며, 자원이 일부 지역에 편재되어 분포하는 것을 편재성이라고 한다.
- A는 석탄, 석유, 천연가스 등의 화석 연료로 한 번 사용하면 다시 사용할 수 없는 재생 불가능한 에너지 자원이다. B는 태양 에너지, 지열, 수력, 풍력 등 한 번 사용해도 고갈되지 않고 다시 사용할 수 있는 재생 가능한 에너지 자원이다.
- 석유는 자원의 편재성이 높은 자원이며, 한 번 사용하면 재생이 불가능한 에너지 자원이다.
- A는 석유이다. 석유는 오늘날 가장 많이 사용하는 자원으로 자동차의 연료나 난방용 연료, 각종 생활용품의 원료로 이용된다. ①, ⑤는 석탄, ③은 원자력, ④는 수력에 대한 설명이다.
- ⑤ 2009년은 석유, 석탄, 천연가스, 수력, 원자력 순으로 에너지가 소비되었다.
- 인구 증가와 공업화로 인한 자원의 소비 증가는 에너지 자원의 고갈 시기를 앞당기는 데 영향을 준다. 르. 신·재생 에너지의 개발로 자원 고갈 문제를 해결할 수 있다.
- 인구 증가와 경제 발전으로 자원의 소비는 빠르게 증가하고 있어 한정된 자원을 확보하기 위한 국가 간 경쟁과 갈등이 심화되고 있다.
- ㉠은 철광석, ㉡은 보크사이트에 대한 설명이다.
- A는 석탄으로, 석탄의 주요 수출국은 오스트레일리아, 인도네시아, 러시아, 중국이다.

- 14 B는 석유로 지역적 편재가 심한 자원이다. ② 석탄에 대한 설명이다.
- 15 ④ 석유 소비량이 많은 선진국과 석유를 보유한 국가들 사이의 갈등은 1970년대 두 차례에 걸친 석유 파동이 대표적인 사례이다.
- 16 석유의 공급 부족으로 큰 어려움을 겪은 이후 석유를 확보하기 위한 국가 간의 경쟁이 더욱 치열해지고 있다.
- 17 (가)는 기니 만, (나)는 북극해를 둘러싼 갈등에 대한 설명이다. 제시된 지도의 A는 기니 만, B는 카스피 해, C는 아부무사 섬, D는 북극해, E는 오리노코 강 유역이다.
- 18 A는 카스피 해이다. 가. 카스피 해는 중앙아시아에 위치한다. 다. 러시아와 카자흐스탄, 아제르바이잔은 카스피 해를 바다로 보고 해안선의 길이에 따라 나눌 것을 주장하고 있다.
- 19 A는 나일 강, B는 요르단 강, C는 티그리스·유프라테스 강, D는 메콩 강 유역이다. 이들 하천은 여러 국가를 통과하는 국제 하천으로 더 많은 물 자원을 확보하기 위한 갈등을 겪고 있다.
- 20 ④ 하천의 상류 국가가 댐을 건설하거나 오염 물질을 배출하면 하류 국가는 물 부족과 환경 오염 등의 피해가 발생한다.
- 21 자원 고갈에 대비하기 위해서는 자원 절약 등의 실천을 통해 자원의 가채 연수를 늘리고, 새로운 매장지 개발, 안정적 확보를 위한 자원 외교, 신·재생 에너지의 개발 등의 노력이 필요하다.
- 22 노르웨이, 나이지리아, 사우디아라비아는 천연자원이 풍부한 국가들이다.
- 23 A는 자원은 부족하지만 경제적으로 풍요로운 국가, B는 자원이 풍부하고 경제적으로도 풍요로운 국가이다. A에는 우리나라, 일본, 룩셈부르크 등이 해당되고, B에는 노르웨이, 오스트레일리아, 사우디아라비아 등이 해당된다.
- 24 C는 자원은 풍부하지만 경제적으로 빈곤한 국가를 나타낸다. ③ 천연자원이 부족하지만 고부가 가치 산업이 발달한 우리나라, 일본 등에 대한 설명이다.
- 25 천연자원이 부족해도 인적·문화적 자원의 개발 등을 통해 경제 성장을 이룰 수 있다. 반면, 자원은 풍부하지만 자원에 대한 인식이 낮고, 자원의 수출 의존도가 높으면 어려움을 겪기도 한다.
- 26 지도에 표시된 지역은 아라비아 반도로 세계적인 석유 매장지가 자 수출이 이루어지는 곳이다. ④ 도시화로 유목민의 수는 감소하고 있다.
- 27 ④ 콩고 민주 공화국에는 휴대 전화의 주원료인 콜탄이 많이 매장되어 있다. 그러나 콜탄을 비롯한 광물 자원을 둘러싼 내전이 발생하여 주민 생활이 어려워졌다.
- 28 ① 천연자원의 매장량과 인적·문화적 자원은 직접적인 관계가 없다.
- 29 제시된 글은 노르웨이에 대한 설명이다. 지도의 A는 노르웨이, B는 나이지리아, C는 사우디아라비아, D는 오스트레일리아, E는 미국이다.
- 30 가. 자원 개발로 부유해진 국가에서 나타나는 모습이다. 다. 우리나라, 일본, 룩셈부르크 등에서 나타나는 모습이다.
- 31 제시된 국가들은 천연자원이 부족하여 대부분의 천연자원을 수입하지만, 인적·문화적 자원의 개발과 금융, 보험 등 고부가 가치 산업의 발달로 경제 발전을 이루었다.
- 32 화석 연료의 고갈 및 국제 가격 상승, 환경 문제 발생 등의 문제를 해결하기 위해 선진국을 중심으로 신·재생 에너지를 개발하고 있다.
- 33 신·재생 에너지에 대한 설명이다. ⑤ 원자력 에너지의 원료인 우라늄은 고갈 자원에 속하며, 원자력 발전은 방사능 누출의 위험과 폐기물 처리 등의 환경 문제가 발생한다.
- 34 화석 연료의 고갈 위험과 전 지구적 환경 문제가 심각해지면서 유럽 및 북아메리카의 선진국을 중심으로 신·재생 에너지 개발이 활발해졌다. 현재 신·재생 에너지 개발은 막대한 초기 개발 비용에 비해 경제성이 낮은 것이 문제이나 자원 문제를 해결하기 위한 가장 근본적인 대안으로 그 중요성과 필요성이 더욱 커지고 있다.
- 35 ① 풍력 에너지는 섬, 해안, 산지 정상 부근과 같이 강한 바람이 지속적으로 부는 지역에서 개발하기 유리하다.
- 36 동식물의 유기물을 분해하여 에너지를 얻는 것을 바이오 에너지라고 한다.
- 37 표를 살펴보면 ㉠은 지열 에너지의 공급 비중이 다른 에너지에 비해 높는데, 이는 조산대에 속하는 국가인 일본임을 알 수 있다. ㉡은 풍력 에너지 공급 비중이 다른 국가에 비해 높은 덴마크이다.
- 38 아이슬란드와 뉴질랜드는 화산, 지진 활동 등 지각 변동이 심한 조산대에 위치한 국가들이다. 이들 국가에서는 지하수나 지하의 열을 이용하여 전력을 생산하는 지열 발전이 활발히 이루어진다. ① 풍력 발전소, ② 지열 발전소, ③ 바이오매스 발전소, ④ 조력 발전소, ⑤ 조류 발전소이다.
- 39 다. 지열 에너지는 주로 조산대에 위치한 지역에서 개발과 이용이 유리하다.
- 40 지도에 표시된 지역은 비교적 강한 바람이 지속적으로 부는 산지와 해안 지역으로 풍력 발전소 건설에 유리한 곳이다.
- 41 ② 조력 발전은 조석 간만의 차가 큰 지역에서 유리하다.



논술형 문제

- 1 A는 석유로 페르시아 만을 중심으로 한 서남아시아 지역에 집중적으로 매장되어 있다. 생산지와 소비지가 달라 국제 이동량이 많은 편이며, 최근 카스피 해, 북극해 등에서 석유를 둘러싼 갈등이 발생하고 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|----------------------------|
| 상 | 제시된 조건을 모두 충족시켜 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 제시된 조건 중 한 가지만 충족시켜 서술한 경우 |

- 2 ㉠ 사우디아라비아는 석유 수출로 벌어들인 자금을 바탕으로 경제 발전을 이루었다. ㉡ 나이지리아는 송유관 건설로 수질이 오염되고 농작물이 황폐화되어 어려움을 겪고 있다. ㉢ 우리나라는 대부분의 천연자원을 수입하지만 인적·문화적 자원을 개발하여 경제 발전을 이루었다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|------------------------------|
| 상 | ㉠~㉢ 국가의 주민 생활을 모두 정확히 서술한 경우 |
| 중 | ㉠~㉢ 중 두 국가의 주민 생활을 서술한 경우 |
| 하 | ㉠~㉢ 중 한 국가의 주민 생활을 서술한 경우 |

- 3 신·재생 에너지는 재생이 가능하기 때문에 고갈되지 않으며, 오염 물질이나 이산화탄소 배출이 적어 환경친화적이다. 또한 지구 상에 비교적 고르게 분포한다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|-------------------------------|
| 상 | 신·재생 에너지의 장점을 세 가지 정확히 서술한 경우 |
| 중 | 신·재생 에너지의 장점을 두 가지 서술한 경우 |
| 하 | 신·재생 에너지의 장점을 한 가지만 서술한 경우 |

V 환경 문제와 지속 가능한 환경

쑥쑥 실전 문제

30~35쪽

- 1 ④ 2 ③ 3 ⑤ 4 ⑤ 5 ① 6 ④ 7 ② 8 ④ 9 ①
- 10 ② 11 ④ 12 ② 13 ④ 14 ① 15 ③ 16 ①
- 17 ① 18 ⑤ 19 ④ 20 ③ 21 ③ 22 ⑤ 23 ④ 24 ②
- 25 ④ 26 ④ 27 ⑤ 28 푸드 마일리지 29 ② 30 ⑤
- 31 ③ 32 ⑤ 논술형 문제 1~3 해설 참조

- 1 환경 문제는 급속한 인구 증가, 산업 혁명 이후의 대량 생산과 대량 소비, 자원의 무분별한 개발로 인해 발생한다.
- 2 제시된 환경 문제는 특정 지역에만 발생하지 않고 전 세계에 걸쳐 발생하는 전 지구적 차원의 환경 문제이다.
- 3 오존층 파괴에 가장 큰 영향을 주는 물질은 프레온 가스이며, 오존층이 파괴되면 지구에 도달하는 자외선의 양이 많아져 피부암과 백내장 등의 질환이 증가한다.
- 4 A는 독일, B는 중국, C는 인도네시아, D는 미국, E는 칠레이다. 전 세계에서 오존층 파괴가 가장 심각한 지역은 남극이며, 남극에서 가까운 칠레는 자외선 때문에 백내장, 실명 등의 눈 질환과 피부 관련 질환자가 증가하였다.
- 5 성층권의 오존층이 파괴되면 자외선 투과량이 증가하여 농작물의 수확량이 감소한다.
- 6 1987년에 체결된 몬트리올 의정서는 오존층을 파괴하는 물질의 생산 및 사용을 제한하는 국제 환경 협약이다.
- 7 화석 연료의 사용이 증가하면 이산화탄소, 메탄 등 온실가스의 배출량이 많아져 지구의 평균 기온이 상승하는 지구 온난화가 나타난다.
- 8 ㉡ 지구 온난화의 영향으로 태풍, 홍수, 가뭄 등 자연재해의 빈도와 강도가 증가하여 피해 규모가 커지는 영향을 보인다.
- 9 ㉠ 사막화 현상에 대한 설명이다. ㉡ 열대 우림이 파괴되면 대기 중 이산화탄소 농도가 높아져 지구의 평균 기온이 높아진다.
- 10 A는 사하라 남부의 사헬 지대이다. 사헬 지대는 사막화로 인해 식량 및 물 부족, 기아와 질병의 심화 등의 문제가 나타나고 있다.
- 11 지속 가능한 발전에 대한 설명이다. 지속 가능한 발전을 실천하기 위해서는 화석 연료의 사용을 줄여야 한다.
- 12 ㉠, ㉡은 지구 온난화 방지를 위한 방법이다. ㉢은 토양 오염, ㉣은 오존층 파괴를 억제하기 위한 방법이다.
- 13 ⑤ 에너지 소비 효율이 높은 제품을 사용해야 에너지를 절약할 수 있다.
- 14 탄소 배출권은 국가 또는 기업이 일정 기간 동안 일정량의 온실 가스를 배출할 수 있는 권리로 이를 매매할 수 있도록 한 것을 탄소 배출권 거래제라고 한다. 이는 전 세계적으로 탄소 배출량을 줄여 지구 온난화와 같은 전 지구적 차원의 환경 문제를 해결

하기 위해 만들어진 제도이다.

- 15 1971년 람사르에서 체결된 람사르 협약에 대한 설명이다.
- 16 황사와 산성비는 오염 물질이 바람이나 해류를 타고 다른 지역으로 확산되는 대표적인 환경 문제로, 국가 간 협력이 필요하다.
- 17 황사는 중국 내륙의 건조 지역에서 발생한 모래 입자가 편서풍을 타고 우리나라에 날아와 가라앉는 현상이다. 주로 3~5월에 발생하며 농작물이나 활엽수의 성장에 장애를 일으키고, 반도체와 같은 정밀 기기의 손상 가능성을 높이는 등 산업 활동에도 피해를 준다.
- 18 지도는 황사의 발생 지역과 이동 경로를 나타낸다. ⑤ 중국 내륙의 사막화로 황사는 더 자주 발생하고 있으며, 강도도 높아지고 있다.
- 19 황사가 발생하면 미세한 모래 먼지가 대기의 흐름을 타고 이동하여 넓은 지역에 피해를 주기 때문에 오염 물질 발원 국가는 인접 국가들과 함께 노력해야 한다.
- 20 질소 산화물, 황산화물 등 대기 오염 물질이 빗물과 결합하면서 산성비가 내린다. 이로 인하여 건물이나 조각상이 부식되고, 삼림이 파괴되는 등 피해가 발생한다.
- 21 서부 유럽의 공업 지역에서 발생한 대기 오염 물질이 강한 바람을 타고 스칸디나비아 반도 등에서 산성비가 내린다. ③ 산성비는 지구 온난화와 직접적인 관련이 없다.
- 22 국제 하천의 상류 국가에서 오염 물질이 배출되면 하류 국가가 토양 오염, 용수 부족, 생태계 변화 등의 피해를 입기 때문에 국가 간 협력이 필요하다.
- 23 ④ 황허 강은 중국 북부를 흐르는 하천으로 국제 하천이 아니다.
- 24 ② 환경 문제를 해결하기 위해서는 비정부 기구, 민간단체의 협력뿐만 아니라 국가 간 협력이 필요하다.
- 25 현대인들이 풍요롭고 편리한 생활을 추구하면서 과거에 비해 더 많은 자원을 소비하고 더 많은 쓰레기를 배출하고 있어 환경 문제가 더욱 심각해지고 있다.
- 26 물 오염은 공장 폐수와 생활 하수 등의 배출로, 대기 오염은 공장의 매연과 자동차의 배기가스 등의 배출로, 쓰레기 문제는 일회용품과 포장재의 사용 등으로 발생한다.
- 27 미국, 브라질, 아르헨티나, 캐나다 등 대표적인 농업국을 중심으로 GMO 농산물이 재배되고 있다. ⑤ 대규모의 상업적 형태로 이루어지면서 재배 면적이 증가하고 있다.
- 29 푸드 마일리지는 생산지에서 소비자까지 먹거리가 이동한 총 거리를 나타낸 것으로 식품 수송량과 수송 거리를 곱해서 구한다. 이를 바탕으로 식품 수송으로 식품이 환경에 미치는 영향을 측정할 수 있다.
- 30 먹거리의 수송 거리가 멀수록 푸드 마일리지는 높아진다. 푸드 마일리지가 높을수록 배출되는 온실가스의 양은 많아지고 긴 운송 기간으로 인해 식품 안전성은 낮아진다. 또한 농민들의 소득

증가에 방해가 되어 지역 경제 활성화에 도움을 줄 수 없다.

- 31 로컬 푸드 운동은 소비자 인근에서 생산된 농산물을 소비하여 운송 과정에서 배출되는 이산화탄소를 줄이고, 안전한 먹거리를 확보하기 위해 시작되었다.
- 32 사진은 농산물 직거래 장터를 나타낸다. 농산물 직거래 장터는 중간 유통을 거치지 않고 로컬 푸드를 구매할 수 있어 농민들의 소득을 증가시켜 지역 경제를 활성화하는 데 큰 도움을 준다. 또한 먹거리가 먼 거리를 이동해 오면서 배출하는 온실가스를 줄일 수 있어 지구 환경을 지킬 수 있다.

논술형 문제

- 1 지구 온난화로 극지방과 고산 지역의 빙하가 감소하며, 해수면이 상승하여 저지대가 침수된다. 또한 자연재해의 발생 빈도와 강도가 증가한다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--------------------------------|
| 상 | 지구 온난화로 인한 현상을 세 가지 정확히 서술한 경우 |
| 중 | 지구 온난화로 인한 현상을 두 가지 서술한 경우 |
| 하 | 지구 온난화로 인한 현상을 한 가지만 서술한 경우 |

- 2 공장이나 자동차에서 배출된 질소 산화물, 황산화물 등의 대기 오염 물질이 강한 바람을 타고 이동하여 공업이 발달하지 않은 다른 지역에까지 피해를 확산시킨다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 공장이나 자동차에서 배출된 대기 오염 물질이 바람을 타고 피해를 확산시킨다고 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 대기 오염 물질이 바람을 타고 피해를 확산시킨다고만 서술한 경우 |

- 3 GMO 농산물은 영양소가 증가하고 생산성이 높아 세계의 식량 문제를 해결하는데 도움을 줄 수 있다. 그러나 생태계 및 인체에 유해할 가능성이 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | GMO 농산물에 대한 긍정적 영향과 부정적 영향을 모두 정확히 서술한 경우 |
| 하 | GMO 농산물에 대한 긍정적 영향과 부정적 영향 중 한 가지만 서술한 경우 |



VI 우리나라의 영토

쑥쑥 실전 문제

38~41쪽

1 ③ 2 ⑤ 3 ② 4 ③ 5 ① 6 ② 7 ③ 8 ③ 9 ④
10 ① 11 ⑤ 12 ④ 13 ① 14 ③ 15 ② 16 ⑤ 17
⑤ 18 ⑤ 19 ④ **논술형 문제 1~3 해설 참조**

- ③ 영공에 대한 설명이다. 영해는 영토 주변의 바다이다.
- ⑤ 산맥, 하천, 호수, 해협 등은 영토를 결정하는 자연적 요인이다. 위선, 경선, 국가 간의 합의 또는 이해관계 등은 영토의 면적과 형태를 결정하는 인위적 요인이다.
- 영토의 관리·방어에 노력과 비용이 적게 들고, 천연자원이 빈약하지만 지리적 특징을 이용하여 선진국으로 발전할 수 있는 것은 영토가 좁은 국가에 해당한다.
- A는 공공, B는 영공, C는 배타적 경제 수역, D는 영해, E는 영토이다. 영역은 영토, 영해, 영공으로 구성되어 있다.
- 공공(A)은 국제법상 특정 국가의 영역에 포함되지 않아 모든 국가가 공동으로 사용할 수 있다.
- ① 우리나라는 한반도와 부속 도서로 구성되어 있다. ③ 우리나라의 극동과 극서의 경도 차이는 약 7이다. ④ 우리나라는 압록강과 두만강을 경계로 중국, 러시아와 국경을 접하고 있다. ⑤ 우리나라의 극서는 평안북도 용천군 마안도이다.
- A는 황·남해, B는 동해이다. ① 우리나라는 해안선의 특징에 따라 통상 기선과 직선 기선을 적용하고 있다. ② 황·남해는 해안선이 복잡하고 섬이 많아 직선 기선을 적용한다. ④ 동해는 통상 기선, 대한 해협은 직선 기선을 적용한다. ⑤ 동해는 해안선이 단조롭고 섬이 적어 통상 기선을 적용하고 있다.
- ㄱ. A는 직선 기선으로부터 12해리까지를 나타낸다. ㄴ. 대한 해협에서 우리나라의 영해를 3해리까지로 설정했기 때문에 배타적 경제 수역이 있다.
- ① 우리나라는 일본, 중국과 배타적 경제 수역이 겹치기 때문에 어업 협정을 체결하여 겹치는 수역을 중간 수역이나 잠정 조치 수역으로 설정하고 공동으로 관리하고 있다. ③ 중간 수역은 영역에 포함되지 않아 자유로운 통행이 가능하다. ⑤ 한·일 어업 협정 당시 울릉도를 기준으로 배타적 경제 수역을 정해 독도가 중간 수역에 포함되었지만, 독도는 우리 영토이므로 인근 12해리는 영해로 보호된다.
- ①은 카슈미르 지역이다. ㄷ, ㄴ. 카슈미르 지역은 인도와 파키스탄이 나누어서 점유하고 있으며, 힌두교를 믿는 인도의 지배를 받는 것에 반발하여 독립이나 파키스탄으로의 영입을 주장하고 있다.
- 제시된 내용은 쿠릴 열도의 북방 4도에 대한 설명이다. A는 에티오피아 오가덴, B는 카슈미르 지역, C는 난사 군도, D는 센카쿠 열도, E는 쿠릴 열도의 북방 4도, F는 포클랜드 제도이다.

- 센카쿠 열도(D)는 일본이 점유하고 있지만, 중국은 일본이 불법 강점한 뒤 돌려주지 않고 있다고 주장하고 있다.
- F는 포클랜드 제도이다. 포클랜드 제도는 1982년에 전쟁에서 승리한 영국이 지배하고 있으며, 주변에 수산 자원이 풍부하고 석유의 매장 가능성이 높다.
- 영역 갈등은 영역 갈등의 해당 국가들이 대화와 협상을 하거나 국제기구를 통해 평화적으로 해결하는 것이 바람직하다.
- 독도는 우리나라 영토 중 가장 동쪽에 위치하며, 경상북도에 속한다.
- ⑤ 독도는 난류의 영향을 받는 해양성 기후가 나타난다. 연평균 기온이 약 12℃로 비교적 온화한 편이고, 연 강수량은 1,240mm로 눈과 비가 많이 내린다.
- ㄱ. A는 울릉도, B는 독도이다. ㄴ. 독도는 제주도, 울릉도보다 먼저 형성된 화산섬이다.
- 제시된 자료는 메탄하이드레이트에 대한 설명이다.
- 오늘날 독도에는 주민과 독도 경비 대원 등이 상주하고 있다. 독도 주변 바다는 조경 수역으로 수산 자원이 풍부하며, 독도 주변 12해리는 우리나라의 영해로 영유권을 주장할 수 있다.

논술형 문제

- A는 영해, B는 배타적 경제 수역이다. 영해는 영역에 포함되며, 보통 최저 조위선으로부터 12해리까지이다. 배타적 경제 수역은 영역에 포함되지 않으며, 영해 기선으로부터 200해리까지의 수역 중 영해를 제외한 수역이다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|--|
| 상 | A, B 지역의 이름을 쓰고, 제시된 내용에 대해 정확히 서술한 경우 |
| 중 | A, B 지역의 이름을 쓰고, 제시된 내용에 대해 한 가지만 서술한 경우 |
| 하 | A, B 지역의 이름만 쓴 경우 |

- A는 난사 군도이다. 난사 군도는 인도양과 태평양을 잇는 교통·군사상의 요지이며, 석유와 천연가스가 매장되어 있어 주변의 여러 국가가 영유권을 주장하고 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 난사 군도라고 쓰고, 교통·군사상의 요지이며 석유와 천연가스가 매장되어 있음을 정확히 서술한 경우 |
| 중 | 난사 군도라고 썼으나, 교통·군사상의 요지 또는 석유와 천연가스가 매장되어 있음 중 한 가지만 서술한 경우 |
| 하 | 난사 군도라고만 쓴 경우 |

- 독도는 동해를 건너는 조류와 철새의 중간 서식지이다. 또한 토양이 척박하지만 다양한 동식물이 서식하여 생태·환경적 가치를 인정받아 섬 전체가 천연기념물로 지정되었다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 철새의 중간 서식지와 다양한 동식물이 서식함을 모두 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 철새의 중간 서식지와 다양한 동식물이 서식함 중 한 가지만 서술한 경우 |

VII 통일 한국과 세계 시민의 역할

쑥 실전 문제

44~47쪽

1 ④ 2 ④ 3 개성 공업 특구 4 ⑤ 5 ③ 6 ④ 7 ④
 8 ⑤ 9 ③ 10 ⑤ 11 ② 12 ③ 13 ⑤ 14 ② 15 ⑤
 16 유라시아 대륙 철도 17 ③ 18 ① 19 ③ **논술형 문제**
 1~3 해설 참조

1. 가. 남북한의 1인당 국민 소득 차가 커지고 있으므로, 경제적 격차가 더욱 커지고 있는 것을 알 수 있다. 다. 북한은 개방 정책을 적극적으로 추진하지 않아 아직까지 그 성과가 뚜렷이 나타나고 있지 않다.
2. ④ 북한의 개방 지역은 교역에 편리하면서 내부 체제에 미치는 영향을 최소화할 수 있는 국경 부근에 설정되어 있다.
4. A는 신의주 특별 행정구, B는 개성 공업 특구, C는 금강산 관광 특구, D는 나진·선봉 경제특구이다. 개성 공업 특구(B)와 금강산 관광특구(C)는 주로 남한의 기업이나 관광객 유치를 목적으로 개방되었다.
5. ③ 백두산 정상에 있는 천지는 분화구가 무너져 내린 곳에 형성된 호수인 칼데라 호이다. 백록담은 한라산 정상에 있는 화구호이다.
6. ④ B는 전통적 산지 인식 체계의 중심인 백두대간을 나타낸다.
7. 라. 백두산은 중국과 국경을 이루기 때문에 중국을 통하여 많은 관광객이 방문하고 있다.
8. ⑤ 비무장 지대는 군사 분계선을 중심으로 남북 방향으로 각각 2km씩 설정되어 있다.
9. (가)는 군사 분계선, (나)는 민간인 통제 구역에 대한 설명이다. 지도의 A는 북방 한계선, B는 군사 분계선, C는 남방 한계선, D는 비무장 지대, E는 민간인 통제 구역이다.
10. D는 비무장 지대로, 군대의 주둔이나 무기의 배치가 원칙적으로 금지되어 있으며 어떠한 무력 행위도 허용되지 않는다.
11. 동아시아는 천연자원과 우수한 인적 자원이 풍부하여 발전 잠재력이 높은 지역으로, 오늘날 세계 최대의 경제권으로 부상하고 있다.
12. 가, 라. 국토의 오랜 분단으로 민족의 동질성이 흐려지고 있으며, 한반도의 위상이 약화되고 있다.
13. 통일이 이루어지면 분단 때문에 소요되던 비용을 다른 분야에 투입하여 삶의 질이 향상될 수 있다.
14. 통일이 되면 남한의 풍부한 자본과 기술, 북한의 자원과 노동력이 결합하여 국토의 효율적인 이용이 가능해져 경제적 도약을 할 수 있다.
15. 가. 교통망이 연결되면 보다 편리하게 이동할 수 있으므로 물류 비용은 감소할 것이다. 나. 전쟁 가능성이 줄어들어 한반도의 위

상이 강화될 것이다.

17. 제시된 내용은 지리적 문제 중 난민에 대한 설명이다.
18. ① 지리적 문제는 한 국가의 노력만으로는 해결하기 어려우므로 국제 사회의 도움이 필요하다.
19. 기아나 빈곤으로 고통받는 지역에 식량 지원을 하는 국제 기구인 세계 식량 계획(WFP)에 대한 내용이다.

논술형 문제

1. 북한의 주요 개방 지역은 국경 부근 지역을 중심으로 설정되어 있다. 그 이유는 교역에 편리하면서 내부 체제에 미치는 영향을 최소화할 수 있는기 때문이다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 국경 지역이라고 쓰고, 이유를 정확히 서술한 경우 |
| 중 | 국경 지역이라고 썼으나, 교역에 편리함, 내부 체제에 미치는 영향 최소화 중 한 가지만 서술한 경우 |
| 하 | 국경 지역이라고만 쓴 경우 |

2. 아시아 하이웨이를 통해 우리나라에서 자동차를 타고 동남아시아, 유럽까지 갈 수 있게 되며, 우리나라가 아시아 지역의 인적·물적 교류의 중심지가 될 수 있다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 아시아 하이웨이를 통해 육로로 동남아시아, 유럽으로 진출할 수 있어 교류의 중심지가 될 수 있음을 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 아시아 하이웨이를 이용할 수 있다고만 서술한 경우 |

3. 기아 문제는 개인이나 국가적 차원으로는 해결하기 어려운 경우가 많기 때문에 국가 간 협력을 효과적으로 유도하기 위한 국제 기구의 노력이 필요하다.

| 구분 | 채점 기준 |
|----|---|
| 상 | 기아 문제의 해결을 위해 국제 협력이 필요한 이유를 정확히 서술한 경우 |
| 하 | 국제 협력이 필요한 이유에 대한 서술이 미흡한 경우 |