

2024학년도 대학수학능력시험 11월
 사회탐구영역 세계지리 정답 및 해설

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

1. 지역화 전략 및 지리 정보 특성 이해

정답 해설 : ㄱ. 전자 지도(㉠)는 종이 지도보다 특정 지역의 확대 또는 축소가 용이하다.

ㄴ. ㉡은 지역의 홍보 이미지이므로 지역 브랜드화의 사례에 해당한다. 정답: ②

[오답피하기]

ㄷ. ㉢은 위도와 경도 즉, 수리적 위치 정보이므로 지리 정보 중 속성 정보가 아니라 공간 정보에 해당한다.

ㄹ. 적도와의 최단 거리는 위도를 통해 파악할 수 있다. 두 지역 중에서 위도의 절댓값이 작은 곳이 적도와의 최단 거리가 짧다. ㉣ 지역 위도의 절댓값은 $42^{\circ} 59'$ 이고, ㉤ 지역 위도의 절댓값은 $34^{\circ} 20'$ 이므로 ㉣이 ㉤보다 적도와의 최단 거리가 멀다.

2. 중앙아시아 지역의 특성 이해

정답 해설 : 제시된 글에 나타난 ‘소련이 붕괴하면서 다양한 민족과 언어 집단에 따라 여러 국가로 독립되었다’는 내용은 과거 소련에 속했던 지역이라는 것을 의미한다. ‘유럽 문화, 건조 문화, 동양 문화가 접하는 문화적 접이 지대가 형성되었다’라는 것은 이들 문화가 만나는 지역이라는 의미이다. ‘텐산 산맥’은 중국 서쪽에 위치하는 산맥이다. 따라서 이에 해당하는 지역은 C이다. 정답: ③

[오답피하기]

A는 지중해와 대서양이 연결되는 지브롤터 해협을 중심으로 한 지역으로 에스파냐, 모로코 등이 위치한다. B는 이란, 아프가니스탄 등이 위치한다. D는 인도네시아와 오스트레일리아의 일부가 포함되는 지역이다. E는 캐나다 북부 지역이다.

3. 호른과 뷰트 지형의 특성 이해

정답 해설 : 알프스 산맥에 있는 뾰족한 형태의 호른(㉠)은 빙하의 침식을 받아 형성된 지형이고, 미국 서부의 모뉴먼트 밸리에 우뚝 솟아 있는 뷰트(㉡)는 암석의 차별적 풍화와 침식으로 형성된 지형이다.

② 뷰트(㉡)는 암석의 차별적 풍화와 침식으로 형성되었다. 정답: ②

[오답피하기]

① 호른(㉠)은 바람의 침식 작용으로 형성된 것이 아니라 주로 빙하의 침식 작용을 받아 형성되었다.

③ 알프스 산맥(㉢)은 신기 습곡 산지이다.

④ 플라야는 건조 분지의 평탄한 저지대이다. 따라서 빙하 지형인 호른(㉠) 주변에는 플라야가 아니라 권곡이 발달할 수 있다. 모뉴먼트 밸리의 뷰트(㉡)가 위치한 지역은

건조 기후가 나타나므로 권곡이 아니라 플라야가 발달할 수 있다.

⑤ ㉠과 ㉡은 모두 화학적 풍화보다 물리적 풍화가 활발하다.

4. 유럽의 주요 클러스터 지역의 위치와 특성 이해

정답 해설 : 발트해 북동쪽에 위치한 첨단 IT 기반의 기술 도시로 성장한 1일 차 답사 지역인 (가)는 스웨덴의 오울루(A)이다. 라인강 하구에 입지한 대규모 항구 도시로 세계적인 석유화학 클러스터가 조성된 2일 차 답사 지역인 (나)는 네덜란드의 로테르담(D)이다. 알프스 산맥 남쪽의 도시로 섬유, 의류 등에 특화된 다품종 소량 생산 방식의 장인적 중소기업이 집적된 3일 차 답사 지역인 (다)는 이탈리아의 제3 이탈리아(E)이다. 정답: ②

[오답피하기]

B는 노르웨이의 오슬로, C는 독일의 함부르크, F는 프랑스의 소피아 앙티폴리스이다.

5. 지진의 주요 발생 국가의 위치와 지진 특성 이해

정답 해설 : (가)는 모로코, (나)는 튀르키예, (다)는 인도네시아, (라)는 네팔이다.

④ 네팔(라)은 대륙판인 인도-오스트레일리아판과 대륙판인 유라시아판의 충돌로 형성된 히말라야 산맥에 위치한다. 정답: ④

[오답피하기]

① 모로코(가)는 동아프리카 지구대가 형성되는 지역이 아니라 알프스-히말라야 조산대의 서부 지역으로 아프리카 북서부에 위치한다.

② 튀르키예(나)는 환태평양 조산대가 아니라 알프스-히말라야 조산대에 속한다.

③ 인도네시아(다)는 유라시아판과 인도-오스트레일리아판이 만나는 지역에 위치한다.

⑤ 해령에서 마그마가 분출하여 지각이 확장되는 지역의 사례로는 아이슬란드를 들 수 있다. 모로코(가)와 튀르키예(나) 모두 판이 충돌하는 경계부에 위치한다.

6. 밀, 옥수수, 쌀의 특성 이해

정답 해설 : A는 C와의 공통된 국가 이외에 러시아와 캐나다가 주요 수출국이므로 밀, B는 인도, 타이, 베트남이 주요 수출국이므로 쌀, C는 A와의 공통 국가 이외에 브라질, 아르헨티나가 주요 수출국이므로 옥수수이다.

① 밀(A)은 내한성과 내건성이 강한 작물이다. 정답: ①

[오답피하기]

② 쌀(B)의 생산량은 북아메리카가 오세아니아보다 많다.

③ 옥수수(C)의 기원지는 아메리카이다.

④ 밀(A)과 쌀(B)의 최대 생산국은 모두 중국으로 동일하다.

⑤ A~C 중 국제 이동량은 쌀(B)이 가장 적다. 쌀은 생산지에서 소비되는 비율이 높아 주요 곡물 중 국제 이동량이 가장 적다.

7. 사우디아라비아, 오스트레일리아, 인도네시아, 카타르의 위치와 특성 이해

정답 해설 : A는 사우디아라비아, B는 카타르, C는 인도네시아, D는 오스트레일리아이다.

③ 카타르(B)는 사우디아라비아(A)보다 천연가스 수출량이 많다. **정답: ③**

[오답피하기]

① 최대 도시인 두바이를 관광 산업의 중심지로 육성하고 있는 국가는 사우디아라비아(A)가 아니라 아랍 에미리트이다.

② 오스트레일리아(D)는 철광석, 보크사이트 등의 광물 자원을 수출하는 국가이다.

④ 오스트레일리아(D)는 인도네시아(C)보다 국내 총생산(GDP) 중 2차 산업의 비율이 낮다.

⑤ 인도네시아(C)는 아시아·태평양 경제 협력체(APEC) 회원국이지만 카타르(B)는 아니다. 아시아·태평양 경제 협력체(APEC) 회원국은 협력체 명칭을 통해 알 수 있듯이 회원국이 태평양 연안에 위치한다. 그런데 카타르는 태평양 연안이 아니라 인도양의 페르시아만 연안에 위치한다.

8. 대기 대순환의 특성 이해

정답 해설 : ㄷ. 중위도의 탁월풍인 ㉞은 편서풍이다. 편서풍(㉞)이 안데스 산맥을 넘어 형성한 비그늘 지역에는 파타고니아사막이 발달하였다.

ㄹ. 극 지역에서 하강 기류가 형성된 후, 중위도 지역으로 바람이 불어 나가면서 중위도 탁월풍대와 만나 형성된 전선은 한대 전선이다. 한대 전선(㉞)의 형성 지역은 극 고압대 지역에 비해 강수량이 많다. **정답: ⑤**

[오답피하기]

ㄱ. 적도 지역에서 상승 기류가 탁월하게 발달(㉟)하는 주요 요인은 강한 일사에 의해 지표면이 가열되고 이의 영향으로 지표면 부근의 대기 온도가 상승하기 때문이다.

ㄴ. 아열대 고압대의 영향으로 형성된 사막(㉞)의 대표적인 사례는 사하라 사막이다. 몽골의 고비 사막은 대륙 내부에 위치하여 해양의 습윤한 바람이 미치지 못해 형성된 사막이다.

9. 남부 아시아 주요 국가의 특성 이해

정답 해설 : 지도에 제시된 국가 중에서 갠지스강과 브라마푸트라강이 합류하는 곳에 위치하며 홍수가 자주 발생하는 국가는 방글라데시(D)이다. **정답: ④**

[오답피하기]

A는 아프가니스탄, B는 파키스탄, C는 네팔, D는 미얀마이다.

10. 람사르 협약, 런던 협약의 특성 이해

정답 해설 : 국제 사회가 폐기물 및 기타 물질의 투기로 인한 해양 오염을 방지하기 위한 목적으로 1972년에 체결한 협약은 런던 협약(가)이고, 습지를 보호하기 위해 1971년에 체결한 협약은 람사르 협약(나)이다. **정답: ①**

[오답피하기]

바젤 협약(1989년)은 유해 폐기물의 국가 간 이동에 관한 규제를 목적으로 하는 국제 협약이다. 파리 협정(2015년)은 교토 의정서를 대신하는 기후 변화 협약으로, 선진국과 개발 도상국 모두 온실가스 감축을 포함한 포괄적인 대응에 동참하도록 규정한 국제 협약이다.

11. 멕시코, 볼리비아, 브라질, 아르헨티나의 특성 이해

정답 해설 : 멕시코, 볼리비아, 브라질, 아르헨티나 중에서 면적이 가장 좁은 국가는 볼리비아이고, 수도가 내륙에 위치하는 국가는 브라질과 멕시코이며 인구가 가장 많은 국가는 브라질이다. 따라서 (가)는 볼리비아, (나)는 아르헨티나, (다)는 멕시코, (라)는 브라질이다.

ㄴ. 과거에 에스파냐의 식민지였던 아르헨티나(나)에서 가장 많이 사용하는 언어는 에스파냐어이다.

ㄷ. 미국과 접하고 있는 멕시코(다)에는 마킬라도라 산업 지역이 있다. 마킬라도라는 미국과 멕시코가 생산 공조를 위해 1965년부터 시작한 프로그램의 이름이다. 외국에서 원료와 원자재를 멕시코 내로 수입한 후 조립 또는 가공하여 수출하는 공업 지대로, 주로 미국과의 국경 주변에 위치한다.

ㄹ. 아르헨티나(나)는 브라질(라)보다 자국 내 총인구에서 백인(유럽계)이 차지하는 비율이 높다. **정답: ⑤**

[오답피하기]

ㄱ. 볼리비아는 남반구에 위치한 국가이므로, 볼리비아(가)의 행정 수도인 라파스, 사법 수도인 수크레 모두 남반구에 위치한다.

12. 기후 분포와 특성 이해

정답 해설 : 지도에서 A는 냉대 습윤 기후, B는 툰드라 기후, C는 빙설 기후, D는 열대 우림 기후, E는 사바나 기후 지역에 위치한다.

⑤ 사바나 기후가 나타나는 E의 사바나에는 사자, 얼룩말 등의 야생 동물이 서식한다. **정답: ⑤**

[오답피하기]

① A에서는 냉대 습윤 기후가 나타난다. 카사바, 양 등의 식량 작물은 열대 기후 지역에서 주로 재배된다.

② B는 툰드라 기후가 나타나는 곳인데, 이곳에서 이루어지는 목축은 주로 순록 사육이다. 툰드라 기후 지역은 소와 양을 기업적으로 방목할 수 있을 정도의 초원이 형성되지 않는다.

③ C에서는 빙설 기후가 나타난다. 타이가라고 불리는 침엽수림대가 넓게 분포하는 곳은 냉대 기후 지역이다.

④ D에서는 열대 우림 기후가 나타난다. 이동식 천막인 유르트는 스텝 기후가 나타나는 중앙아시아 지역 유목민들의 전통 주거 형태이다.

13. 독일, 이탈리아, 프랑스의 위치와 특성 이해

정답 해설 : 바티칸과 산마리노가 위치한 (가)는 이탈리아이다. 안도라는 프랑스와 에스파냐의 경계부에 위치하고, 룩셈부르크는 에스파냐와 경계를 이루지 않으므로 (나)는 프랑스이다. 따라서 (다)는 독일이다.

ㄱ. 벨기에의 왈로니아(왈롱) 지역에서는 프랑스(나)어를 주로 사용한다. 벨기에는 크게 네덜란드어를 사용하는 북부의 플랑드르 지역과 프랑스어를 사용하는 남부의 왈로니아 지방으로 구분할 수 있는데, 이들 지역 간에는 언어의 차이 및 경제적 격차 등으로 인한 갈등이 있다.

ㄴ. 프랑스(나)에는 로렌 공업 지역이, 독일(다)에는 루르 공업 지역이 있다. **정답: ③**
[오답피하기]

ㄷ. 이탈리아(가)와 독일(다)은 국경을 접하고 있지 않다. 이탈리아와 독일 사이에는 스위스, 오스트리아가 있다.

14. 지역(대륙)별 합계 출산율 및 인구 순 이주 특성 이해

정답 해설 : (가)는 제시된 세 시기 모두에서 합계 출산율이 가장 낮으므로 유럽이고 (다)는 합계 출산율이 가장 높으므로 아프리카이다. (나), (라) 중에서 아시아는 라틴 아메리카보다 유출 인구 수가 많으므로, 상대적으로 유출 인구 규모가 작은 (나)는 라틴 아메리카, 유출 인구 규모가 큰 (라)는 아시아이다.

ㄴ. 2020년 기준 유럽(가)은 라틴 아메리카(나)보다 인구가 많다.

ㄷ. 아시아(라)는 아프리카(다)보다 인구 밀도가 높다.

ㄹ. 1960년 합계 출산율은 아프리카>라틴 아메리카>아시아 순으로 높다. **정답: ⑤**

[오답피하기]

ㄱ. 전 세계에서 인구가 가장 많은 국가는 아프리카(다)가 아니라 아시아(라)에 있다.

15. 이라크, 이란, 튀르키예(터키)의 특성 이해

정답 해설 : 카르스트 지형인 파묵칼레는 튀르키예에 위치하므로 (가)는 튀르키예, 테헤란은 이란의 수도이므로 (나)는 이란, 바그다드는 이라크의 수도이므로 (다)는 이라크이다.

ㄱ. 튀르키예(가)는 시아파보다 수니파의 신자가, 이란(나)은 수니파보다 시아파의 신자가 많다. 이슬람교에서는 전체적으로 수니파가 시아파보다 많으며, 국가별 이슬람교 신자 중 시아파가 수니파보다 많은 국가로는 이란, 이라크, 아제르바이잔 등이 있다.

정답: ①

[오답피하기]

ㄴ. 이란(나)은 이라크(다)보다 국토 면적이 넓다.

ㄷ. 튀르키예(가)는 지중해 연안에 위치하지만, 이라크(다)는 지중해 연안에 위치하지 않는다. 이라크는 페르시아만 연안에 위치한다.

16. 나이지리아와 잠비아의 특징 이해

정답 해설 : 지도의 국가 중에서 석유 수출국 기구(OPEC) 회원국이며 나이저강의 삼각주를 따라 원유와 가스의 생산량과 수출량이 많은 국가는 나이지리아(A)이고, 콩고 민주 공화국과 국경을 접하고 있으며, 아프리카의 주요 구리 생산국은 잠비아(C)이다.

정답: ①

[오답피하기]

B는 카메룬, D는 보츠와나, E는 나미비아이다.

17. 불교, 이슬람교, 크리스트교, 힌두교의 분포와 특징 이해

정답 해설 : (가)는 크리스트교, (나)는 이슬람교, (다)는 불교, (라)는 힌두교이다.

④ 사하라 이남 아프리카에서는 크리스트교(가)의 신자가 이슬람교(나)의 신자보다 많다.

정답: ④

[오답피하기]

① 크리스트교(가)는 유일신교이다. 다신교의 사례로 힌두교를 들 수 있다.

② 불교(다)의 대표적인 종교 경관은 불상을 모시는 불당과 탑 등이다. 모스크는 이슬람교의 사원이다.

③ 힌두교(라)의 기원지는 인도이다. 서남아시아가 기원지인 종교로는 크리스트교, 이슬람교 등을 들 수 있다.

⑤ 전 세계의 신자는 불교(다)가 힌두교(라)보다 적다.

18. 석유, 석탄, 천연가스의 주요 생산국과 특징 파악

정답 해설 : (가)는 중국의 생산 비율이 월등하게 높으므로 석탄, (나)는 미국, 사우디아라비아, 러시아 등의 생산 비율이 높으므로 석유, (다)는 미국, 러시아, 이란의 생산 비율이 높은 천연가스이다. 사우디아라비아의 경우 천연가스에 비해 석유의 세계 생산 비율이 높은 편이다.

② 석유(나)는 산업용보다 수송용으로 소비되는 비율이 높다.

정답: ②

[오답피하기]

① 석탄(가)의 최대 생산국인 중국은 석탄을 수입한다. 석탄의 주요 수출국은 인도네시아, 오스트레일리아 등이다.

③ 석탄(가)은 석유(나)보다 세계 1차 에너지 소비량에서 차지하는 비율이 낮다.

④ 석유(나)는 천연가스(다)보다 상용화된 시기가 이른다.

⑤ (가)~(다) 중 연소 시에 대기 오염 물질의 배출량이 가장 많은 것은 천연가스(다)가 아니라 석탄(가)이다.

19. 지중해성 기후, 온대 동계 건조 기후, 서안 해양성 기후의 특징 이해

정답 해설 : (가), (나)를 각각 1월 또는 7월이라고 가정하고 각 기후 특성을 적용한 분석을 통해 해당 시기를 파악할 수 있다. A~D 지역 중 7월에는 남반구의 서안 해양

성 기후가 나타나는 크라이스트 처치의 월평균 기온이 10°C 정도로 오르지 않으므로 (가)는 1월, (나)는 7월이다. 또한 A~D 지역 중 1월에는 그래프의 C 지역 정도로 강수량이 많은 지역이 없으므로 (나) 시기는 7월이다. 7월에 북반구에서 아시아의 계절풍 기후 지역에 위치하는 C는 강수량이 많다.

A는 남반구의 서안 해양성 기후가 나타나는 크라이스트 처치, B는 북반구의 지중해성 기후가 나타나는 샌프란시스코, C는 북반구의 온대 겨울 건조 기후가 나타나는 쿤밍, D는 남반구의 지중해성 기후가 나타나는 퍼스이다.

③ A~D 중 여름 강수 집중률이 가장 높은 지역은 온대 겨울 건조 기후가 나타나는 쿤밍(C)이다. 정답: ③

[오답피하기]

- ① 크라이스트 처치(A)는 남반구, 샌프란시스코(B)는 북반구에 위치해 있다.
- ② 쿤밍(C)은 온대 겨울 건조 기후 지역, 퍼스(D)는 지중해성 기후 지역에 속한다.
- ④ 북반구가 겨울인 1월(가)에는 북반구에 위치한 쿤밍(C)이 남반구에 위치한 퍼스(D)보다 정오의 태양 고도가 낮다.
- ⑤ 7월은 북반구의 여름이다. 따라서 7월(나)에는 남반구에 위치한 크라이스트 처치(A)보다 북반구에 위치한 샌프란시스코(B)의 낮 길이가 길다.

20. 세계 도시 이해

정답 해설 : 항공 운항 편수는 (가)-(라) 지역 간이 가장 많다. 제시된 네 도시 중에서 세계 도시에서 최상위 계층에 속하는 뉴욕과 런던의 항공 운항 편수가 많으므로 (가), (라)는 뉴욕과 런던 중 하나이다. 다카와 멕시코시티 중에서 상대적으로 세계 도시에서 위상이 높은 도시는 멕시코시티이다. 따라서 (가), (라)와 항공 운항 편수가 많은 도시인 (다)는 멕시코시티이다. 따라서 (나)는 다카이다. 멕시코시티와 거리가 가까운 지역은 뉴욕이므로 (가)는 뉴욕, 따라서 (라)는 런던이다.

⑤ 무 : 멕시코시티(다)~런던(라)의 최단 거리는 제시된 자료 상에서 8.9천 km, 다카(나)~런던(라)의 최단 거리는 8.0천 km이다. 정답: ⑤

[오답피하기]

- ① 갑 : 다카(나)는 아시아의 방글라데시에 위치한다.
- ② 을 : 멕시코시티(다)는 세계 도시 체계에서 최상위 계층의 도시가 아니다. 제시된 도시 중에서 최상위 계층에 속하는 세계 도시에는 뉴욕(가), 런던(라)이 해당한다.
- ③ 병 : 국제 연합(UN)의 본부가 위치하며, 세계 금융의 중심지는 런던(라)이 아니라 뉴욕(가)이다.
- ④ 정 : 뉴욕(가)은 미국의 수도가 아니다. 미국의 수도는 워싱턴 D.C이다. 멕시코시티(다)는 멕시코의 수도이다.