2024학년도 6월 대학수학능력 모의평가 사회탐구영역 세계지리 정답 및 해설

01. ③ 02. ⑤ 03. ② 04. ③ 05. ① 06. ⑥ 07. ③ 08. ④ 09. ① 10. ③ 11. ② 12. ② 13. ① 14. ① 15. ⑤ 16. ③ 17. ② 18. ④ 19. ⑤ 20. ②

1. 알 이드리시의 세계 지도와 프톨레마이오스의 세계 지도 특징 이해

정답 해설 : (가)는 알 이드리시의 세계 지도, (나)는 프톨레마이오스의 세계 지도이다.

병. 프톨레마이오스의 세계 지도는 150년경 로마 시대에 제작되었다고 알려져 있으며, 15세기에 복원되어 근대 지도 발달의 바탕이 되었다. 정답 ③

[오답피하기] 갑. 알 이드리시의 세계 지도는 아라비아반도 위쪽에 인도양이 표현되어 있으므로 지도의 위쪽이 남쪽을 가리킨다는 것을 알 수 있다.

- 을. 알 이드리시의 세계 지도 중앙에는 메카가 있는 아라비아반도가 표현되어 있는 것으로 보아 이슬람교의 세계관이 반영되어 있음을 알 수 있다.
- 정. 프톨레마이오스의 세계 지도는 지구를 구체(球體)로 인식하고 경위선망을 설정하였으며, 이를 평면에 투영하는 과학적인 방식으로 제작되었다.
- 무. 알 이드리시의 세계 지도와 프톨레마이오스의 세계 지도에는 모두 지중해와 인도 양이 표현되어 있다.

2. 주요 국가(지역)의 지리 정보 분석

정답 해설 : 수리적 위치를 통해 (가)는 스리랑카, (나)는 타이완섬임을 알 수 있다. 이다.

⑤ (가)와 (나)는 모두 아시아에 속한다.

정답 ⑤

- [오답피하기] ① 속성 정보는 장소나 현상의 인문적·자연적 특성을 나타내는 정보이다. '인구 밀도'는 장소의 인문적 특성을 나타내는 정보이므로 속성 정보이다.
- ② 원격 탐사는 인공위성이나 항공기 등을 이용하여 관측 대상과의 접촉 없이 먼 거리에서 측정을 통해서 지리 정보를 수집하는 활동이다. 따라서, '인공위성 영상'은 원격 탐사를 통해 수집된 자료이다.
- ③ 스리랑카는 인도양의 섬에 위치한 국가이므로 (가)의 해안은 인도양에 접해 있다.
- ④ 주어진 자료에서 인구 밀도가 높은 지역이 대체로 야간 빛 에너지 양이 많은 것을 확인할 수 있다.

3. 지역화 전략의 특징 이해

정답 해설: 제시된 자료의 싱가포르와 뉴질랜드의 로토루아의 사례는 세계화에 대응하기 위해 경제적·문화적 측면에서 다른 지역과 차별화를 시도하려는 지역화 전략으로 볼 수 있다. 특히, 지역의 특징을 담은 이미지를 개발하여 이를 브랜드로 인식시켜, 지역 이미지를 높이고 지역 정체성을 강화하려는 활용을 통해 발표 주제는 '지역 브랜드'임을 알 수 있다. '지역 브랜드'는 지역의 특성을 담은 이미지를 수반하므로



정답 ②

4. 빙하 지형의 특성 이해

정답 해설: (가)는 호른, (나)는 권곡, (다)는 에스커, (라)는 드럼린이다.

- L. 권곡(나)은 빙식곡의 상류부에 형성된 반원형의 와지로 빙하의 침식 작용으로 형성된다.
- 다. 에스커(다)는 빙하 밑을 흐르는 융빙수에 의해 형성된 제방 모양의 퇴적 지형이다. 정답 ③
- [**오답피하기**] ㄱ. 호른(가)은 산 정상부에서 빙하의 침식으로 형성된 뾰족한 봉우리이다.
- ㄹ. 드럼린(라)은 빙하의 이동에 의해 숟가락을 엎어 놓은 모양으로 퇴적된 지형이다.

5. 유럽 연합(EU)과 회원국의 특성 이해

정답 해설: 제시된 글은 유럽 연합의 형성 과정을 설명한 것이다.

- 기. 벨기에는 네덜란드어, 프랑스어, 독일어 등 복수의 공용어를 사용하는 국가로, 네덜란드어를 사용하는 북부의 플랑드르 지방과 프랑스어를 사용하는 남부의 왈로니아지방의 언어권 간 갈등이 나타나고 있다.
- ㄴ. 영국은 2020년 1월 유럽 연합을 탈퇴하였다.

정답 ①

- [오답피하기] C. 모든 유럽 연합 회원국이 유로화를 단일 화폐로 사용하는 것은 아니다.
- 리. 스위스는 유럽 연합 가입국이 아니다. 스위스는 쉥겐협약에 가입하는 등 유럽 연합 국가들과 밀접한 관계를 맺고 있지만, 통일성보다는 다양성을 존중하는 역사와 전통을 가진 스위스 국민들은 몇 차례 국민 투표에서 유럽 연합 가입을 반대해왔다.

6. 말레이시아의 문화적 특성 이해

정답 해설: 지도의 A는 부탄, B는 미얀마, C는 라오스, D는 캄보디아, E는 말레이시아이다. 자료에서 '인구의 다수를 차지하는 무슬림'을 통해 A~E 중 이슬람교 신자의비율이 절반 이상인 국가는 말레이시아(E) 밖에 없다. 한편, 다양한 종교의 기념일을 국가 공휴일로 지정하는 등 다양한 종교가 공존하고 있는 국가는 A~E 중 말레이시아(E)이다.

7. 세계 도시 체계 이해

정답 해설 : L. 세계 도시에는 다국적 기업의 본사가 많이 입지하므로 이들을 대상으로 하는 생산자 서비스업이 발달해 있다.

다. 세계 도시 체계는 도시 간 상호 작용을 통해 계층 구조를 파악한다. 이를 확인하는 지표로는 도시 간 국제 항공편 운항 횟수, 물류 이동량, 데이터 통화량, 자본 이동량 등을 활용할 수 있다. 정답 ③



[오답피하기] ㄱ. 세계 도시는 국가의 경계를 넘어 세계적인 중심지 역할을 수행하는 도시이다. 도시 규모가 세계 도시의 영향력을 평가하는 하나의 지표가 될 수는 있으나, 모든 세계 도시가 인구 천만 명 이상의 기준을 충족시켜야하는 것은 아니다.

리. 하위 세계 도시에서 최상위 세계 도시로 갈수록 도시 수는 적어지나, 기능이 많아지고 영향력은 커지며, 동일 계층의 도시 간 평균 거리는 멀어진다.

8. 주요 식량 작물(밀, 옥수수)의 특성 파악

정답 해설: 바이오 에탄올 생산에 이용되는 양이 많고, 멕시코에서 소비량이 많은 A는 옥수수이고, 러시아와 우크라이나의 생산량과 수출량이 많으며, 난의 주요 재료인 B는 밀이다.

- ④ 옥수수(A)는 밀(B)보다 가축의 사료로 이용되는 비율이 높다. 정답 ④ [오답피하기] ① 옥수수(A)의 최대 생산국이자 수출국은 미국이다.
- ② 밀(B)은 쌀보다 국제 이동량이 많다.
- ③ 세계 생산량은 옥수수(A)가 밀(B)보다 많다.
- ⑤ 옥수수(A)는 아메리카, 밀(B)은 서남 아시아 지역에서 기원했다.

9. 아프리카 주요 국가의 특성 이해

정답 해설: 지도에 표시된 국가는 나이지리아, 보츠와나, 콩고 민주 공화국이다. (가)는 인구 규모가 2억 명 이상이고, 주요 수출품이 석유인 것으로 보아 나이지리아이다. (다)는 인구 규모가 세 국가 중 가장 작고, 주요 수출품이 다이아몬드인 것으로보아 보츠와나이다. 나머지 (나)는 주요 수출품이 구리인 콩고 민주 공화국이다.

- ㄱ. 나이지리아(가)는 콩고 민주 공화국(나)보다 인구는 2배 이상인 데 비해 국토 면적은 작으므로 인구 밀도가 높다.
- L. 1인당 국내 총생산은 국내 총생산을 총인구로 나눈 값이다. 표에서 1인당 국내 총생산(국내 총생산/총인구)은 보츠와나(다)가 나이지리아(가)보다 많다. 정답 ③ [오답피하기] C. 보츠와나(다)는 바다와 접하지 않은 내륙 국가이다.
- ㄹ. (가)는 나이지리아, (나)는 콩고 민주 공화국, (다)는 보츠와나이다.

10. 러시아, 브라질, 인도의 1차 에너지 소비 구조 이해

정답 해설: 러시아에서 1차 에너지 소비의 절반 이상을 차지하는 A는 천연가스이다. 인도에서 1차 에너지 소비의 절반 이상을 차지하는 C는 석탄이다. B와 D는 석유와 수력 중 하나인데, 세 국가에서 대체로 소비량이 많은 편인 B는 석유, 러시아와 인도에 비해 브라질에서 1차 에너지 소비 비율이 상대적으로 크게 높은 D는 수력이다. 브라질은 열대 기후가 넓게 나타나고 유량이 풍부한 아마존강이 흐르고 있어 수력의 이용이 활발하다.

③ 석유(B)는 석탄(C)보다 세계 소비량이 많고 편재성이 커 국제 이동량이 많다.

정답 ③



[오답피하기] ① 산업 혁명 초기의 주요 에너지 자원은 석탄(C)이다.

- ② 석탄(C)은 주로 고생대 지층에 매장되어 있다.
- ④ 석유(B)는 석탄(C)보다 수송용으로 이용되는 비율이 높다.
- ⑤ 세계 1차 에너지 소비량에서 차지하는 비율은 석유(B) > 석탄(C) > 천연가스(A) > 수력(D) 순으로 높다.

11. 지역(대륙)별 인구 특징 이해

정답 해설: (가)는 1950년과 2020년 모두 유소년층 인구 비율이 40% 이상인 지역 (대륙)이므로 아프리카이다. (다)는 두 시기 모두 세 지역 중 노년층 인구 비율이 가장 높고, 2020년 노년층의 비율이 매우 높아 약 20%에 가까운 지역(대륙)으로 유럽이다. 나머지 (나)는 아시아이다.

12. 세계 주요 산맥의 특징 이해

정답 해설: (가)는 '차마고도', '두 대륙판의 충돌 경계' 등을 통해 히말라야산맥이라는 것을 알 수 있다. (나)는 '카팍냔', '잉카 제국', '쿠스코'등을 통해 안데스산맥이라는 것을 알 수 있다. (다)는 '블루 리지 파크웨이', '미국 동부의 3개 주를 연결하는', '석탄 매장량이 풍부한'등을 통해 고기 습곡 산지인 애팔래치아산맥이라는 것을 알수 있다.

- ② 안데스산맥(나)은 대륙판과 해양판이 수렴하는 경계에서 형성되었다. 정답 ② [오답피하기] ① 히말라야산맥(가)은 신기 습곡 산지에 해당된다.
- ③ '불의 고리'는 환태평양 조산대를 부르는 말로 로키산맥, 안데스산맥(나) 등이 해당되다.
- ④ 신기 습곡 산지인 히말라야산맥(가)은 고기 습곡 산지인 애팔래치아산맥(다)보다 형성 시기가 늦다.
- ⑤ 고기 습곡 산지인 애팔래치아산맥(다)은 신기 습곡 산지인 안데스산맥(나)보다 평균 해발 고도가 낮다.

13. 유럽 주요 공업 지역의 이해

정답 해설: 지도의 A는 스웨덴의 스톡홀름, B는 노르웨이의 오슬로, C는 아일랜드의 더블린, D는 영국의 런던, E는 프랑스의 소피아 앙티폴리스이다. 시스타 사이언스 시티는 스웨덴의 첨단 산업 클러스터로, 수도인 스톡홀름(A)을 중심으로 입지하고 있다. 자료에서 '발트해 연안 국가', '왕립 대학'등을 통해서 시스타 사이언스 시티의 위치가 스톡홀름(A)임을 유추할 수 있다.

14. 카르스트 지형의 특성 이해

정답 해설 : ① 탑 카르스트(⊙)는 석회암의 차별적인 용식과 침식 과정에서 남게 된 탑 모양의 봉우리이다. 정답 ①



[오답피하기] ② 석회암(ⓒ)이 풍화된 토양은 탄산 칼슘 성분이 용식되는 과정에서 남은 철과 알루미늄 등이 산화되어 붉은색을 띠게 된다.

- ③ 석회 동굴(⇨)은 지하수의 용식 작용으로 형성된 동굴이다.
- ④ 종유석(②)은 석회 동굴의 천장에 달린 고드름 모양의 탄산 칼슘 덩어리로 물에 용해되었던 탄산 칼슘이 역반응으로 다시 결정으로 침착하여 형성된다.
- ⑤ 탑 카르스트(⑤)와 석회 동굴(⑥)은 모두 습윤한 기후 환경에서 잘 발달한다.

15. 주요 종교의 특성 파악

정답 해설: (가)는 크리스트교, (나)는 이슬람교, (다)는 불교이다.

⑤ 주요 종교의 발생 시기는 불교(다)→크리스트교(가)→이슬람교(나) 순이다.

정답 ⑤

[오답피하기] ① 돼지고기를 금기시하는 종교는 이슬람교(나)이다.

- ② 이슬람교(나)는 유일신 교이다.
- ③ 수니파와 시아파가 주요 종파인 종교는 이슬람교(나)이다.
- ④ 크리스트교(가), 이슬람교(나), 불교(다)는 모두 보편 종교로 분류된다.

16. 주요 건조 지형의 특성 이해

정답 해설 : ③ 선상지(ⓒ)가 연속적으로 이어진 지형을 바하다라고 한다. **정답** ③ **[오답피하기]** ① 건조 기후(⑤)는 연 강수량이 연 증발량보다 적다.

- ② 사구(①)는 바람의 퇴적 작용으로 형성된 지형이다.
- ④ 플라야(@)에 고인 물은 일시적으로 고인 물이기 때문에 지속적으로 이용하기 어려울 뿐만 아니라 염도가 높아 관개용수로 사용할 수 없다.
- ⑤ 메사와 뷰트(回)는 수평 지층의 대지나 고원이 침식, 해체되는 과정에서 형성된 탁자 모양의 지형으로, 주로 침식과 풍화 작용에 의해서 형성된다.

17. 국가별 도시화 특성 비교

정답 해설 : 도시 인구 비율과 촌락 인구 비율의 합은 100%이므로, (100%-촌락 인구비율)은 도시화율과 같은 개념이라는 것을 전제로 그래프를 해석할 수 있다. 모든 시기 촌락 인구 비율이 가장 높은 (가)는 니제르이다. (다)는 1955년부터 1995년 사이에 촌락 인구 비율이 가장 낮은 것으로 보아 산업화에 따른 도시화 시작 시기가 가장이른 미국이다. 촌락 인구 비율이 가장 낮은 (다)는 미국이다. (나)와 (라)는 브라질과중국 중 하나인데, 2015년 도시화율이 가장 높고, 1955년부터 2015년 사이에 꾸준히도시 인구 증가율이 높은 (라)는 브라질, 1975년까지 도시화율이 매우 낮다가 1975년 이후 도시화 인구 증가율이 높아진 (나)는 중국이다.

- ㄱ. 브라질(라)은 1955년 촌락 인구 비율이 50% 이상이므로 촌락 인구가 도시 인구 보다 많았다.
- ㄷ. 미국(다)은 1955년 도시화율이 가장 높은 것으로 보아 산업화에 따른 도시화가



가장 빠르게 진행되었다.

정답 ②

[오답피하기] L. 니제르(가)는 모든 시기 촌락 인구 비율이 가장 높으므로 도시화율은 가장 낮다.

리. 브라질(라)은 중국(나)보다 2015년 도시 인구 비율이 높지만, 총인구 규모가 중국의 약 15% 정도에 불과하므로 도시 인구는 중국(나)이 브라질(라)보다 많다.

18. 주요 세계 도시의 특징 이해

정답 해설: (가)는 '오대호 연안의 도시', '버제스가 발표한 동심원 도시 구조 이론의 주요 사례 도시' 등을 통해 시카고임을 알 수 있다. (나)는 '개선문', '오스만이 근대적도시 정비 사업을 실시' 및 도시 경관에서 에펠탑 등을 통해 파리임을 알 수 있다.

- ㄴ. 파리(나)의 외곽에는 라 데팡스라 불리는 업무 중심지가 발달하였다.
- 리. 시카고(가)는 미국 동부에 위치한 도시로 북부 아메리카에 위치하고, 파리(나)는 프랑스의 수도로 유럽에 위치한다. **정답 ④**

[오답피하기] ㄱ. 미국의 수도는 워싱턴 D.C.이다.

C. 중세 이전부터 오랜 역사를 가진 유럽의 대표적인 도시인 파리(나)는 19세기 이후 오대호 수운의 개발과 함께 도시로 성장한 시카고(가)보다 도시 발달의 역사가 길다.

19. 주요 온대 기후 지역의 특징 이해

정답 해설: (가)는 상하이, (나)는 퍼스, (다)는 라바트, (라)는 시드니이다.

- ⑤ 기온의 연교차는 유라시아 대륙의 동안에 위치하여 대륙성 기후가 나타나는 상하이(가)가 가장 크다. 정답 ⑤
- [오답피하기] ① 상하이(가)는 북반구에 위치하여 7월이 1월보다 평균 기온이 높다.
- ② 퍼스(나)에서 8월에서 10월 사이에는 태양의 고도각이 점차 높아지는 시기이므로 8월보다 10월이 태양 고도각이 더 높다.
- ③ 아프리카 대륙의 서안에 위치한 라바트(다)는 7월에 아열대 고압대가 자리하여 건조한 기후가 나타난다. 7월에 계절풍은 대륙 동안에 위치한 상하이(가)에 주로 영향을 준다.
- ④ 상하이(가)와 시드니(라)는 대륙 동안에 위치한다.

20. 주요 열대 기후 지역의 특징 이해

정답 해설: (가)는 열대 우림 기후, (나)는 북반구 사바나 기후, (다)는 남반구 사바나 기후, (라)는 사막 기후가 나타난다. 지도에서 각 지점은 위에서부터 (나), (가), (다), (라) 순으로 위치한다.

② (나)는 1월에 열대 수렴대를 기준으로 북쪽에 위치하므로 북동 무역풍이 우세하게 나타난다.

[오답피하기] ① 열대 우림 기후 지역에서는 기온의 일교차가 연교차보다 크다.

③ 남아메리카의 중위도 서안에서는 해안을 따라 흐르는 한류의 영향으로 강수량이



매우 적어 아타카마 사막이 발달하였다.

- ④ 연중 습윤한 열대 우림 기후(가)는 건기가 나타나는 사바나 기후(다)보다 대류성 강수일수가 많다.
- ⑤ 남반구 중위도에 위치한 (라)는 북반구에 위치한 (나)보다 남회귀선까지의 최단 거리가 짧다.