2021학년도 대학수학능력시험 6월 모의평가

사회탐구영역 세계지리 정답 및 해설

*최종 수정일 : 2021.06.11

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

1. 세계화와 지역화의 특징 이해

정답 해설 : ㉣은 세계화를 추구하면서도 각 지역의 고유한 의식, 문화, 기호, 행동 양식 등을 존중하는 전략을 나타낸 것으로 다국적 기업의 현지화 전략에 해당한다.

정답 ④

[오답피하기]

① ㉠은 장소가 가진 자연적·인문적 특성에 해당하므로 속성 정보이다. 공간 정보는 장소의 위치와 형태를 나타내는 정보이다.

② ㉡ 지도에서 매장 수는 원의 크기로 표현되었으며, 원의 크기가 클수록 매장의 수가 많다. 라틴 아메리카보다 유럽에 표현된 원의 크기가 크므로, 유럽의 매장이 더 많다.

③ ㉢은 문헌이나 통계 자료를 통해 수집할 수 있는 정보이다. 원격 탐사는 인공위성·항공기 등을 이용하여 관측 대상과의 접촉 없이 먼 거리에서 측정을 통해 지리 정보를 수집하는 정보 수집 방법이다. 원격 탐사를 통해서는 매장의 성장 과정을 알 수 없다.

⑤ ㉤은 빅맥 지수이다. 답지에 제시된 지역 브랜드화 전략은 지역의 상품과 서비스, 축제 등을 브랜드로 인식시켜 지역 이미지를 높이고, 지역의 경제를 활성화하는 전략으로 빅맥 지수와는 관련이 없다.

2. 몬순 아시아와 건조 아시아의 주민 생활 이해

정답 해설 : (가)는 몬순 아시아에 위치한 베트남의 하노이, (나)는 건조 아시아에 위치한 사우디아라비아의 리야드이다. 건조 기후 지역은 비교적 일교차가 크고, 단위당 식생 밀도는 기온이 높고 강수량이 많은 지역에서 높다. 따라서 기온의 일교차는 하노이보다 리야드가 크고, 단위 면적당 식생 밀도는 리야드가 하노이보다 낮다. 그리고 연 강수량도 리야드가 하노이보다 적으므로 그림의 B에 해당한다. **정답 ②**

3. 지구의 공전과 계절에 따른 기후 요소의 변화 이해

정답 해설 : (가)는 북극권에서 백야 현상이 나타나는 시기이므로 북반구 여름인 7월, (나)는 남극권에서 백야 현상이 나타나는 시기이므로 남반구 여름인 1월이다. 지도에서 A는 페루의 리마, B는 볼리비아의 라파스, C는 브라질의 브라질리아, D는 아르헨티나의 우수아이아이다.

③ 1월에는 북극권에서 남극권으로 갈수록 낮 길이는 길어지고 밤 길이는 짧아지므

로, (나) 시기 즉, 1월에 적도 부근의 A보다 남극권과 가까운 D의 밤 길이가 짧다.

정답 ③

[오답피하기]

① B와 C는 위도가 비슷한데, C보다 B의 해발 고도가 2,899m 높다. 따라서 7월뿐만 아니라 연중 C보다 B의 기온이 낮다.

② A는 사막 기후가 나타나고, C는 사바나 기후가 나타난다. 따라서 C는 1월이 우기이므로 1월 강수량은 C가 A보다 많다.

④ B는 열대 고산 기후가 나타나 기온의 연교차가 작다. 따라서 1월과 7월 간 평균 기온의 차이는 B보다 고위도에 위치한 D가 크다.

⑤ C는 우기와 건기의 강수량 차이가 큰 사바나 기후, D는 연중 강수량이 고른 서안 해양성 기후가 나타난다. 따라서 1월과 7월의 강수량 차이는 C가 D보다 크다.

4. 세계의 대지형 분포와 특징 이해

정답 해설 : ㉠은 태평양판, ㉡은 아프리카 대륙이 해당한다.

① (가)는 태평양판과 북아메리카판이 어긋나서 미끄러지는 경계이다. 대륙판끼리의 충돌로 지각이 두꺼워져 화산 활동이 활발하지 않은 대표적인 사례 지역은 히말라야 산맥이다.

정답 ①

[오답피하기]

② (나)는 대서양 해령이 바다 위로 드러난 아이슬란드이다. 아이슬란드는 판이 갈라지는 경계로 지열이 풍부하여 지열 발전이 이루어지고 간헐천이 분포한다.

③ (나)와 (다)는 모두 판이 갈라지는 경계인데, (나)는 해양에서 판이 갈라지는 경우, (다)는 대륙의 내부에서 판이 갈라지는 경우이다.

④ 태평양판과 북아메리카판 경계부에는 환태평양 조산대가 분포한다.

⑤ 아프리카 내륙에는 오랜 침식을 받아 형성된 아프리카 순상지가 넓게 분포한다.

5. 빙하 지형의 특징 파악

정답 해설 : A는 구조토, B는 피오르, C는 모레인이다.

갑. 구조토는 토양의 동결과 융해에 따라 지표면에서 물질의 분급이 일어나 형성된 다각형의 지형이다.

을. B는 빙하 침식에 의해 형성된 U자형 골짜기가 해수면 상승으로 바닷물에 잠겨 형성된 좁고 길며 수심이 깊은 만인 피오르이다. 따라서 피오르에는 빙하 침식으로 형성된 U자곡이 나타난다.

정답 ①

[오답피하기]

병. 모레인은 빙하에 의해 운반된 모래와 자갈 등의 퇴적물로, 빙하 퇴적 지형이다.

정. 에스커는 융빙수에 의해 형성된 제방 모양의 퇴적 지형으로 모레인에 비해 퇴적물의 분급이 양호하다.

6. 인구 구조와 인구 이동 이해

정답 해설 : 인구 순 이동은 유입 인구에서 유출 인구를 뺀 값이고, 인구 증감은 자연적 증감과 사회적 증감의 합이다. 국제 인구 이동은 상대적으로 소득이 낮은 국가에서 소득이 높은 국가로, 먼 국가보다는 가까운 국가로 이동하는 경향이 나타나고, 과거에 식민지 경험이 있는 국가는 이와 관련된 국가로 이동하는 경향이 나타난다. 지도의 세 국가에서 우측 상단은 폴란드, 좌측 상단은 프랑스, 좌측 하단은 알제리이다. 인구 순 이동이 양(+)의 값, 즉 유출 인구보다 유입 인구가 많은 A는 상대적으로 소득 수준이 높은 프랑스이다. B는 인구 순 이동과 인구 증감이 모두 음의 값을 가지므로 폴란드이다. C는 인구 순 이동이 음의 값을 나타내고 인구 증감이 많으므로 인구의 자연 증가율이 높은 알제리이다.

③ 프랑스(A)는 알제리(C)보다 노년층 인구 비율이 높다. **정답 ③**

[오답피하기]

① 프랑스(A)는 유럽에 위치한다. 아프리카에는 알제리(C)가 위치한다.

② 프랑스(A)와 폴란드(B)는 유럽 연합(EU) 회원국이고, 알제리(C)는 유럽 연합 회원국이 아니다.

④ 합계 출산율은 인구의 자연 증가율이 높은 알제리(C)가 폴란드(B)보다 높다.

⑤ 국내 총생산은 프랑스(A)가 가장 많다.

7. 멕시코, 미국, 캐나다의 수출액 구조 파악

정답 해설 : 미국은 캐나다와 멕시코에 비해 수출액이 뚜렷하게 많으므로 (가)가 미국이다. (나), (다) 중에서 북아메리카 자유 무역 협정(NAFTA, 1994년 공식적으로 발효됨)으로 미국과의 무역액이 크게 증가한 (나)는 멕시코이다. 따라서 나머지 (다)는 캐나다이다.

ㄴ. 미국(가)과 캐나다(다)는 국경을 접하고 있다.

ㄹ. 2017년에 캐나다의 대(對)미국 수출액은 3,200억 달러이고, 미국의 대(對)캐나다 수출액은 2,821억 달러이다. **정답 ④**

[오답피하기]

ㄱ. 원자재와 중간재를 수입해 조립 가공하여 다시 수출하는 '마킬라도라'는 멕시코(나)에서 발달하였다.

ㄷ. 항공·우주 산업은 멕시코(나)에 비해 미국(가)에서 더 발달하였다.

8. 브라질, 콜롬비아, 칠레의 주요 수출 상품 수출액 비율 파악

정답 해설 : 그래프에 제시된 정보는 총수출액과 주요 상품 수출액 비율이다. 총 수출액은 상대적으로 경제 규모가 큰 브라질이 가장 많고 경제 규모가 작은 콜롬비아가 가장 작다. 주요 상품 수출액 비율에서 칠레는 구리 및 구리 제품의 수출액 비율이 높고, 브라질은 대두(콩)의 수출액 비율이 높다. 따라서 (가)는 콜롬비아, (나)는 칠레, (다)는 브라질이다. 지도에서 A는 콜롬비아, B는 브라질, C는 칠레이므로 (가)는 A,

(나)는 C, (다)는 B이다. **정답 ②**

9. 대기 대순환 이해

정답 해설 : ㄷ. C에서는 남동 무역풍과 북동 무역풍이 만나 적도 수렴대가 형성된다. 적도 수렴대는 적도 부근에 위치하므로 고위도의 A보다 단위 면적당 연평균 일사량이 많다.

ㄹ. 대류성 강수는 뜨거운 지면의 복사 에너지로 인해 하층의 대기가 가열되고 이로 인해 대기가 상승하면서 비구름이 형성되어 내리는 강수이다. 적도 저압대에서는 연중 상승 기류가 잘 발달하여 대류성 강수가 자주 내린다. 반면 B는 한대 전선대로 대류성 강수 발생 일수가 적다. **정답 ⑤**

[오답피하기]

ㄱ. 편서풍은 중위도에 부는 탁월풍이다. 고위도인 A의 탁월풍은 극동풍이다.

ㄴ. B는 한대 전선대이다. 아열대 고압대는 적도 부근에서 상승한 공기가 고위도로 이동하다가 하강하는 곳에 발달하는 고압대인데, 남·북회귀선 부근에서 잘 발달한다.

10. 나이지리아, 보츠와나, 에티오피아의 특징 이해

정답 해설 : 지도에서 A는 나이지리아, B는 에티오피아, C는 보츠와나이다. 세 국가 중에서 인구는 나이지리아>에티오피아>보츠와나 순으로 많다. 보츠와나는 건조 기후가 넓게 분포하여 인구가 적다. 석유 수출국 회원국인 나이지리아는 석유의 생산과 수출이 많지만 외국 자본에 의존한 개발로 국민은 혜택을 거의 받지 못하고 있다. 보츠와나는 정치적 혼란 없이 꾸준히 경제 성장을 한 국가로, 다이아몬드 광산 개발을 효율적으로 관리하고 경제가 성장하면서 자원 개발이 활발한 아프리카 여러 국가 중에서 비교적 1인당 국내 총생산이 많은 편이다. 에티오피아는 농업 비율이 높은 국가로 1인당 국내 총생산(GDP)이 적다. 그래프의 (가)는 에티오피아, (나)는 나이지리아, (다)는 보츠와나이므로 (가)는 B, (나)는 A, (다)는 C이다. **정답 ③**

11. 서안 해양성 기후, 지중해성 기후, 냉대 습윤 기후의 특징 이해

정답 해설 : 지도의 세 지역은 서안 해양성 기후가 나타나는 영국의 런던, 지중해성 기후가 나타나는 프랑스의 마르세유, 냉대 습윤 기후가 나타나는 러시아의 모스크바이다. 세 지역 중에서 겨울(12~2월) 기온은 마르세유가 가장 높고, 모스크바가 가장 낮다. 여름(6~8월)과 겨울의 기온 차이는 모스크바가 가장 크고 런던이 가장 작다. 마르세유는 지중해성 기후가 나타나기 때문에 여름 강수량이 적고 겨울 강수량이 많다. 런던은 강수량의 계절 변화가 작다. 따라서 (가)는 모스크바, (나)는 런던, (다)는 마르세유이므로 (가)는 C, (나)는 A, (다)는 B이다. **정답 ④**

12. 미얀마, 타이, 인도네시아의 종교 분포와 각 종교의 특징 이해

정답 해설 : 지도의 세 국가는 인도, 타이, 인도네시아이다. 인도는 힌두교 비율이 높고 이슬람교도 10% 이상을 차지한다. 타이는 불교 비율이 높고, 인도네시아는 이슬람

교 비율이 높다. 따라서 A는 불교, B는 힌두교, C는 이슬람교이다.
ㄴ. 힌두교(B)는 인도의 민족 종교이다.
ㄷ. 이슬람교(C)의 대표적인 종교 경관은 돔형 지붕과 첨탑이 있는 모스크이다.

정답 ③

[오답피하기]
ㄱ. 불교(A)는 인도 북부 지역에서 발생하였다. 서남아시아의 메카에서 발생한 종교는 이슬람교(C)이다.
ㄹ. 전 세계 신자 수는 이슬람교(C)가 불교(A)보다 많다.

13. 주요 식량 작물의 지역(대륙)별 생산량 분포와 특징 이해

정답 해설 : 밀, 쌀, 옥수수 중에서 총생산량은 옥수수가 가장 많고, 쌀과 밀은 큰 차이가 없다. 옥수수 생산량 비율은 아메리카, 쌀의 생산량 비율은 아시아가 가장 높다. 따라서 A는 옥수수, B는 쌀, C는 밀이다.
④ 가축의 사료로 이용되는 비율은 옥수수(A)가 밀(C)보다 높다. **정답 ④**

[오답피하기]
① 옥수수(A)의 최대 생산국은 미국이다.(2017년 기준)
② 바이오 에탄올의 연료로 사용되면서 수요량이 급증한 작물은 옥수수(A)이다.
③ 밀(C)의 수출량은 아시아보다 유럽, 아메리카가 많다.
⑤ 국제적 이동량은 밀(C)>옥수수(A)>쌀(B)의 순으로 많다.

14. 카르스트 지형의 특징 이해

정답 해설 : 카르스트 지형은 석회암이 화학적 풍화 작용(용식 작용)을 받아 형성되는데, 석회암층이 넓고 깊게 분포하고 강수량이 풍부한 습윤 기후 지역에 잘 발달한다.
ㄱ. 카르스트 지형은 석회암이 물의 용식 작용을 받아 형성되기 때문에 건조한 기후 환경보다는 습윤한 기후 환경에서 잘 발달한다.
ㄷ. 돌리네는 석회암이 빗물이나 지하수의 용식 작용에 의해 형성된 와지로, 움푹 파여 있는 형태를 띤다. 종유석은 석회 동굴의 천장에 고드름처럼 매달려 있는 형태이다. **정답 ②**

[오답피하기]
ㄴ. ㉡은 석회화 단구라고 한다. 석회화 단구는 탄산칼슘이 함유된 물이 흘러 내려오면서 형성된 계단 모양의 지형이다. 탑 카르스트는 주로 고온 다습한 지역에서 석회암이 빗물, 하천, 해수의 차별적인 용식 및 침식 작용을 받는 과정에서 남게 된 탑 모양의 봉우리이다.
ㄹ. 종유석은 화학적 풍화 작용에 의해 형성된 퇴적 지형이다.

15. 싱가포르, 오스트레일리아, 인도의 산업 구조 특징 이해

정답 해설 : 상대적으로 인도는 1차 산업 종사자 비율이 높고 3차 산업 종사자 비율

이 낮다. 싱가포르는 도시 국가로 1차 산업 종사자 수 비율이 매우 낮고 서비스업 비율이 높다. 오스트레일리아는 인도에 비해서는 1차 산업 종사자 수 비율이 낮지만 도시 국가인 싱가포르보다는 높다. 따라서 (가)는 인도, (나)는 오스트레일리아, (다)는 싱가포르이다. 지도에서 A는 인도, B는 싱가포르, C는 오스트레일리아이므로 (가)는 A, (나)는 C, (다)는 B이다. **정답 ②**

16. 수단, 아랍 에미리트, 이집트의 특징 이해

정답 해설 : 첫 번째 여행국은 두바이, 아부다비 등이 위치하므로 아랍 에미리트(C), 두 번째 여행국은 다르푸르 분쟁이 있었고 사헬 지대가 분포하므로 수단(B), 세 번째 여행국은 나일강 하구가 위치하고 고대 문명 유적지를 활용한 관광 산업이 발달하였으므로 이집트(A)이다. 따라서 여행할 국가의 순서는 C→B→A이다. **정답 ⑤**

17. 석유, 석탄의 주요 소비국과 특징 이해

정답 해설 : 석유, 석탄 중에서 A는 중국의 소비 비율이 낮으므로 석유, B는 중국의 소비 비율이 높으므로 석탄이다.

ㄱ. 세계 1차 에너지 소비에서 차지하는 비율은 석유가 가장 높고 그 다음이 석탄이다.

ㄷ. 상용화된 시기는 석탄이 석유보다 이르다. **정답 ②**

[오답피하기]

ㄴ. 미국은 석탄을 수출하는 국가이다. 석탄의 주요 수입국은 중국, 인도, 일본, 대한민국(2017년 기준 석탄 수입량이 많은 순서) 등이다.

ㄹ. 수송용으로 이용되는 비율은 석유가 석탄보다 높다. 석탄은 산업용으로 이용되는 비율이 높다.

18. 미국과 유럽의 공업 지역 이해

정답 해설 : (가) 러스트 벨트란 미국 중북부와 북동부의 쇠락한 공업 지대를 일컫는 말이다. 따라서 지도의 B가 해당한다. (나) 니스와 칸 사이에 위치하고 혁신 클러스터를 형성한 곳은 소피아 앙티폴리스로 지도의 C가 해당한다. **정답 ④**

19. 지역(대륙)별 도시화율과 인구 밀도의 변화 이해

정답 해설 : <각 지역(대륙)의 도시화율 변화>에서 A는 1975~2015년에 도시화율이 가장 높으므로 선진국으로 구성된 앵글로아메리카이다. B는 2015년에 앵글로아메리카 다음으로 도시화율이 높고 도시화율도 비교적 빠르게 상승했으므로 라틴 아메리카이다. C는 도시화율이 가장 낮으므로 아프리카이다. <각 지역(대륙)의 인구 밀도 변화>에서 (가)는 인구 밀도의 변화 폭이 가장 작고 세 지역 중에서 2015년 인구 밀도가 가장 낮으므로 앵글로아메리카, (나)는 인구 밀도가 빠르게 높아졌으므로 인구의 자연증가율이 높은 아프리카이다. 따라서 (다)는 라틴 아메리카이다.

ㄴ. A와 (가)는 앵글로아메리카, B와 (다)는 라틴 아메리카, C와 (나)는 아프리카이다.

ㄷ. 최상위 세계 도시에는 미국의 뉴욕, 영국의 런던, 일본의 도쿄 등이 있는데, 그 중 뉴욕이 있는 미국은 앵글로아메리카(가)에 속한다. **정답 ③**

[오답피하기]

ㄱ. A는 앵글로아메리카, B는 라틴 아메리카이다.

ㄹ. 앵글로아메리카(가)와 라틴 아메리카(다)는 2015년에 도시화율이 비슷한데, 라틴 아메리카(다) 인구가 앵글로아메리카(가)의 인구보다 2배 정도 많으므로 도시 인구는 라틴 아메리카(다)가 앵글로아메리카(가)보다 많다.

20. 기후 변화와 해양 쓰레기 문제 이해

정답 해설 : (가)는 바다 위를 떠다니는 것과 관련된 내용이므로 해양 쓰레기, (나)는 탄소 배출과 관련된 내용이므로 기후 변화가 해당한다.

ㄱ. 해양 쓰레기를 먹은 해양 생물은 오염되며, 플라스틱을 먹이로 착각하고 먹은 물고기와 새의 폐사 현상이 나타나고 있다.

ㄷ. 지구 온난화로 인해 기상 이변 발생 빈도가 증가하였다. **정답 ②**

[오답피하기]

ㄴ. 지표에 도달하는 자외선을 차단하는 것은 오존층이다.

ㄹ. 기후 변화와 관련된 협약은 교토 의정서, 파리 협정 등이 있다. 바젤 협약은 1989년 스위스 바젤에서 채택되었으며, 유해 폐기물의 불법 이동을 줄이자는 국제 협약이다.