

2011학년도 10월 고3 전국연합학력평가 정답 및 해설

• 사회탐구 영역 •

세계 지리 정답

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

해설

1. [출제의도] 위치에 따른 기후 특징을 이해한다.

(가)는 계절풍, (나)는 연중 편서풍의 영향을 받는 지역이다. (나)는 남반구에 위치하여 1월이 여름에 해당한다. 7월 강수량은 여름 계절풍의 영향을 받는 (가) 지역이 보다 더 많다.

2. [출제의도] 유럽 농·목업의 특징을 이해한다.

(가)는 수목 농업, (나)는 이목의 특징을 서술하고 있다. 유럽에서 수목 농업은 지중해 연안, 이목은 알프스 산맥과 피레네 산맥 등에서 많이 실시한다.

3. [출제의도] 위치에 따른 자연적·인문적 특징을 파악한다.

지도에서 설명하고 있는 도시는 뭄바이, 서울, 시드니의 중간 지점이며, 방북에서 매우 가까운 것으로 보아 동남아시아의 도시임을 파악할 수 있다. 동남아시아의 도시들은 우리나라(표준 경선 135°E)보다 느린 시간대를 사용한다.

[오답풀이] ① 남반구의 중위도에 위치한다면 남반구에 위치한 도시까지의 비행 시간이 상대적으로 짧게 나타나야 한다. ③ 저위도보다 고위도에 위치한 도시에서의 비행 시간이 더 짧게 나타나야 한다.

4. [출제의도] 건조 지형의 특징을 이해한다.

건조 지역에서는 식생이 빈약하기 때문에 일시적인 강수에 의한 포상 홍수와 포상 침식이 활발하다. 페디먼트와 도상구릉은 포상 침식으로 형성되며, 플라야는 강수 시 일시적으로 형성된다.

5. [출제의도] 기후 현상과 기후 요인의 관계를 이해한다.

A는 아삼 지방의 체라폰지, B는 티베트 지역의 라싸이다. 체라폰지는 벵골만에서 불어오는 습윤한 바람이 히말라야 산맥에 부딪혀 상승하는 바람받이 지역이다.

[오답풀이] ① 난류와 편서풍의 영향을 받는 지역에서는 연중 고른 강수 분포를 보이는 서안 해양성 기후가 나타난다. ② 열대 우림 기후의 대류성 강수와 관계가 깊다. ④ 찬 공기가 따뜻한 바다를 지나면서 습기를 흡수하면 강설·강수 현상이 나타나기 쉽다.

6. [출제의도] 동남아시아 지역의 특징을 파악한다.

자료는 열대 과일이 많이 생산되고, 입헌 군주국이며, 불교 신자가 많은 타이에 대한 설명이다. 타이는 계절풍 기후 지역에 속하여 벼농사가 활발하다.

7. [출제의도] 남아메리카의 기후 특징을 이해한다.

A는 사막 기후, B는 고산 기후, C는 사바나 기후가 나타난다. A의 아타카마 사막은 페루 한류의 영향으로 매우 건조하다.

8. [출제의도] 미국의 인종(민족) 분포를 파악한다.

미국의 최대 인종은 백인이다. 소수 민족의 공간적 분포를 보면, 히스패닉은 멕시코와 국경을 접하는 남서부 지역에, 흑인은 목화 지대인 남부 지역에 많이

분포한다.

9. [출제의도] 지중해성 기후와 사바나 기후의 특색을 이해한다.

(가)는 지중해성 기후, (나)는 사바나 기후이다. 지중해성 기후 지역에서는 수목 농업을 하고, 사바나 기후 지역에는 야생 동물이 많이 서식하고 있다.

10. [출제의도] 오스트레일리아의 자원 분포 특성을 파악한다.

(가)는 철광석, (나)는 석탄이다. 철광석은 오스트레일리아의 서부의 안정 지대에서, 석탄은 동부의 고기압권 산지 주변에서 많이 생산된다.

11. [출제의도] 중국의 지역 문제를 이해한다.

자료는 중국의 서부 대개발 사업과 관계 깊다. 중국은 급속한 산업화로 인해 내륙과 해안 지역 간 경제 격차가 커져, 이를 완화하기 위해 노력하고 있다.

12. [출제의도] 일본의 무역 현황을 이해한다.

일본은 운송 장비, 전기 기기, 일반 기계, 화학 제품 등의 기술 집약적 공업 제품의 수출 비중이 매우 크다. 유럽과는 수입과 수출 비중의 차이가 작지만, 북아메리카와는 수입과 수출 비중의 차이가 크다.

13. [출제의도] 주요 가축의 특징을 파악한다.

(가)는 아시아와 유럽의 비중이 큰 돼지, (나)는 오세아니아의 비중이 큰 양, (다)는 남아메리카와 북아메리카의 비중이 큰 소이다. 서남아시아에서 유목 형태로 사육되는 가축은 양이다.

14. [출제의도] 일본의 자연 환경을 이해한다.

환태평양 조산대에 속한 일본은 지진이 자주 발생한 나라다. 2011년 3월에 발생한 대지진으로 원자력 발전소가 피해를 입었고, 유출된 방사성 물질이 편서풍을 타고 미국까지 영향을 주었다.

15. [출제의도] 러시아의 자연·인문 환경을 이해한다.

러시아는 주로 시베리아 지역으로 영토를 확장해 왔으며, 공업 지역은 동력 자원과 지하 자원이 결합된 교통의 요지에 형성되어 있다.

[오답풀이] ㉠ 대부분의 하천은 북극해와 발트해, 흑해로 유입된다. ㉡ 제지·펄프 산업이 발달한 지역은 타이가 지역이다.

16. [출제의도] 신·재생 에너지의 특징을 이해한다.

지열 발전은 땅속 깊은 곳의 열을 에너지로 이용하여 전력을 생산하는 발전 양식으로 지각이 불안정한 지역에서 주로 개발되고 있다.

[오답풀이] ①은 석탄, ②는 원자력, ③은 석탄, 석유 등 화석 연료, ⑤는 천연가스의 특성이다.

17. [출제의도] 주요 식량 작물의 특성을 파악한다.

(가)는 밀, (나)는 옥수수이다. 옥수수는 가축 사료와 바이오 에너지의 주요 원료로 이용되고 미국에서 많이 생산된다.

18. [출제의도] 사막화 현상을 이해한다.

자료는 사막화 현상에 대한 것이다. 국제 사회는 사막화 현상을 방지하기 위해 '사막화 방지 협약'을 체결하였다.

[오답풀이] ①은 유해성 폐기물의 국가 간 이동 금지, ③은 습지 보호, ④는 오존층 파괴 물질 규제와 관련된 것이다.

19. [출제의도] 아프리카의 지리 현상을 이해한다.

(가)는 나이갈 주변과 기니만 인근, 지중해 연안 등이 높은 것으로 보아 인구 밀도를, (나)는 적도 주변은 많고, 아열대 고압대 지역은 적은 것으로 보아 연강수량 분포를 나타낸 것임을 알 수 있다.

20. [출제의도] 중국의 자연·인문 환경을 이해한다.

(가)는 경제 특구로 지정되어 성장하고 있는 선전, (나)는 티베트 지역의 중심지로 포탈라 궁이 있는 라싸, (다)는 실크로드의 관문이었으며 불교 문화적인 색깔이 있는 둔황이다.