

2005학년도 3월 고3 전국연합학력평가 정답 및 해설

• 4교시 사회탐구 영역 •

한국지리 정답

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

해설

1. [출제의도] 순수 농촌과 근교 농촌의 차이점을 구분할 수 있다.

사진 A는 순수 농촌을, B는 근교 농촌을 나타낸 것이다. 순수 농촌은 근교 농촌에 비해 주민들의 직업 구성이 단순하고, 공동체 의식이 강하며, 인구 유출 현상이 뚜렷하며, 자급적 농업이 차지하는 비중이 높다.

[오답풀이] 근교 농촌에서는 도시를 상대로 하는 상업적 원예 농업이 잘 발달한다. 따라서 순수 농촌에 비해 토지 이용의 집약도가 높다.

2. [출제의도] 해안 사구의 형성 과정과 기능을 안다.

하천에서 유입된 오염 물질을 정화시키는 기능이 탁월한 해안 지형은 간석지이다. 간석지에서는 미생물들의 활동이 활발하여 오염물질이 빠른 속도로 분해된다.

[오답풀이] ①, ②해안 사구는 사빈의 모래가 바람에 날려서 형성되는 것으로 우리 나라에서는 북서 계절풍이 강한 황해안에 규모가 큰 사구가 발달한다. ③사구는 해일과 같은 큰 파도가 발생할 경우 자연적인 방파제 역할을 한다. ④해안 지역의 주민들은 사구에 방풍·방사립을 조성하여 사빈의 모래가 마을이나 농경지로 유입되는 것을 막는다.

3. [출제의도] 황사 현상의 특징을 파악한다.

황사의 발원지는 중국 내륙의 타클라마칸 사막, 고비사막 등의 건조 지대로 이 지역은 인간 거주가 거의 이루어지지 않아 대기 오염도는 높지 않은 곳이다.

[오답풀이] ①황사는 상층 편서풍을 타고 이동하던 먼지가 우리 나라에서 하강하여 발생하는 현상이다. ③황사를 줄이기 위해서는 중국 내륙 지방의 녹화가 필요하다. ④황사 발원지에서는 오염 물질이 없지만, 해안의 도시 및 공업 지역을 거치면서 오염 물질이 유입되어 우리 나라에 운반된다. ⑤중국 내륙의 사막화는 황사 현상이 일어날 수 있는 조건을 더욱 강화시킨다.

4. [출제의도] 배산임수의 입지를 지도에서 찾을 수 있다.

㉠ 지역은 전형적인 배산 임수의 형태로, 북쪽에는 산지가 위치해 있고 남쪽에는 하천이 위치해 있다. 또한, 작은 하천이 모여 흘러나가는 입구가 남쪽으로 터져 있다.

5. [출제의도] 댐 건설로 인한 기후 변화를 파악한다.

댐이 건설되면 안개 일수가 증가하고 일조 시간이 줄어들어 주변 지역의 농작물 수확량이 줄어든다. 특히 일조시간에 민감한 과일 생산량이 줄어든다.

6. [출제의도] 인구 공동화에 따른 변화를 이해한다.

도심의 인구 공동화는 도시의 주거·교육 기능 등은 약화되고 업무·관리·상업 기능 등은 강화되면서 도시의 상주 인구가 감소 현상이다. 주거지가 외곽으로 이전하면서 직장과 주거지 간의 거리가 멀어지고 교통량이 증가하여 교통 혼잡이 나타난다.

7. [출제의도] 대도시 인구 이동의 특징을 파악한다.

1990년대 서울은 전입 인구보다 전출 인구가 많아져

인구의 사회적 감소 현상이 나타났다. 1980년대 후반 이후 서울의 지가 상승과 주택 문제를 해결하기 위해 서울 주변에 신도시를 건설하여 서울의 인구를 분산시켰다.

[오답풀이] ⑤ 출생자와 사망자 수의 차이는 인구의 자연적 증감을 나타낸 것으로 사회적 증감과는 관련이 없다.

8. [출제의도] 월별 강수량 분포의 특징을 파악한다.

(가), (나)는 강수의 계절별 차이가 (다), (라)에 비해 크며, 특히 (나)는 여름철 강수 집중률이 매우 높고, (다)는 겨울철 강수량이 여름철 강수량보다 많다.

[오답풀이] ①여름철 강수 집중률이 매우 높아 홍수 발생 빈도가 높고, 강수의 계절별 유량 변동이 가장 큰 곳은 (나)이다. ③(다)는 겨울철 강수량이 많아 봄 가뭄이 적을 것이다. ④강수의 계절별 차이가 적은 (다), (라)가 (가), (나)보다는 해안에 가깝다. ⑤겨울철 강수가 적은 (가), (나)가 (다), (라)보다 건조주의 보가 자주 발령된다.

9. [출제의도] 지역의 개념 중에서 점이 지대의 특징을 파악한다.

점이 지대는 두 지역의 특성이 혼재되어 나타나는 지역으로 지역 간의 상호작용이 활발한 곳에서는 넓게 나타난다. 지도에서 서쪽으로 갈수록 점이 지대의 폭이 넓어지는 것은 산지가 적고 교통이 발달하여 교류가 활발하기 때문이다.

10. [출제의도] 공간적 상호 작용의 개념을 파악한다.

자료에서 굵은 실선은 시간거리이고 점선은 물리적인 거리이다.

[오답풀이] ①동심원은 물리적인 거리를 나타낸 것이지 통근권이 아니다. ②, ③, ④시간이 많이 소요되는 것으로 보아 A-E 구간은 도로 조건이 좋지 않다. 따라서 남동부 지역과는 교류가 활발하지 않다.

11. [출제의도] 영해, 경제 수역, 중간 수역의 의미를 파악한다.

㉠는 영해, ㉡는 경제 수역, ㉢는 중간 수역을 나타낸 것이다. 영해는 국가의 주권이 미치는 해역으로 일반적으로 12해리를 적용하고 있다. 경제 수역은 자원 개발이나 어업활동에 관해 배타적 권리를 가지는 해역으로 200해리까지 주장하고 있다. 중간 수역은 1998년 한일 어업 협정에 의해 공동으로 관리되는 수역이다.

[오답풀이] 나. 영해인 ㉠ 해역에는 주권이 적용되지 않지만 ㉡의 영해 밖 경제수역에는 주권이 적용되지 않는다. 르. ㉢는 중간 수역으로 우리 나라와 일본 어선이 공동으로 조업한다.

12. [출제의도] 인간과 자연과의 관계를 파악한다.

A는 인간이 자연을 바꿀 수 있다는 견해를 나타내고 있으므로 가능론적 입장이며, B는 자연과 조화로운 관계를 강조하고 있으므로 생태론적 입장이다.

13. [출제의도] 농작물 재배와 관련된 기후 특징을 파악한다.

A 지역은 여름철에 수확하는 것으로 보아 고랭지 농업을 하는 곳이며, 이 기간에 수확이 다른 장소와 중복되지 않아서 가격 면에서 유리하다. C 지역은 수확 시기가 12월까지 가능한 것으로 보아 무상일수가 가장 길다.

14. [출제의도] 강수량의 지역차에 영향을 끼치는 요인을 파악한다.

우리나라에서 강수의 지역차는 지형적 영향이 크다. 풍향과 지형을 파악하면 다우지와 소우지를 파악할 수 있다.

[오답풀이] 관북지역 동해안의 안개는 해류의 영향이 크다.

15. [출제의도] 기후 통계 자료를 분석하는 능력을 파악한다.

여름과 겨울의 기온과 강수량의 변화를 파악한다. 기온의 연교차는 A>B>C이다. 여름 강수량은 A>B>C이다. B는 여름철 기온이 낮은 것으로 보아 해발고도가 높다.

16. [출제의도] 이농으로 인한 농촌 사회의 변화를 이해한다.

농지 매각과 부채지주의 증가는 농민 소유의 토지 감소와 경지이용률 하락 현상을 가져온다. 부채지주의 증가와 임대 농지 전환으로 영농 회사에 의한 위탁영농의 증가 현상이 나타난다.

17. [출제의도] 일조 시수와 관련된 현상을 파악한다.

일조 시간이 길 경우 맑은 날이 많아 천일제염업 발달에 유리하다.

[오답풀이] 계절풍의 풍향에 따라서 구름이 형성되는 지역이 다르고 이에 따라 일조시간도 다르다.

18. [출제의도] 일기도 읽기 능력을 파악한다.

(가)는 남고북저형의 전형적인 한여름철 일기도이고, (나)는 서고동저형의 겨울철 일기도이다.

19. [출제의도] 민가의 방향과 기후의 관련성을 파악한다.

북반구 중위도에 위치한 우리 나라 중부지방에서는 일조량을 확보하고 차가운 북서풍을 피하기 위하여 남향 계열의 민가가 많다.

20. [출제의도] 계절별 강수 분포와 관련된 특징을 파악한다.

우리 나라는 계절별 강수량의 차이가 크다. 특히 여름철 강수 집중률이 높다. 따라서 하천의 유량변화가 커서 수력 발전과 내륙 수로 발달에 불리하고, 물자원의 이용률도 낮다.

[오답풀이] ④하천의 유로는 지형과 관계있다.