

• 4교시 탐구 영역 •

[한국지리]

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

1. [출제의도] 대동여지도의 특징 파악하기

대동여지도에서 배가 다닐 수 있는 하천은 쌍선으로 표시되어 있으며, 거리는 도로 위의 방점을 통해 알 수 있고, 도로가 산줄기를 가로지르면 고개를 넘는 것으로 볼 수 있다. 배가 다닐 수 있는 하천과 인접한 곳은 A, B, C이고, 읍치와의 거리가 20리 이내인 곳은 B, C, D, E이고, 읍치에서 곡식 창고까지 도로를 이용해 이동할 때, 고개를 넘지 않는 곳은 A, B, D, E이다. 따라서 모든 조건을 만족하는 가장 적합한 곳은 B이다.

2. [출제의도] 지역 조사 과정 파악하기

지역 조사 과정을 통해 △△시의 전통 시장 상권을 조사할 수 있다. ⊙은 지리 정보의 유형 중 공간 정보에 해당한다. 점모드는 통계값을 일정 단위의 점으로 찍어 표현한 지도로, 전통 시장들의 분포를 통계 지도로 표현하는 데 적합하다.

3. [출제의도] 교통수단의 특성 이해하기

평균 통행 거리와 평균 통행 시간이 짧고 여객 수송 분담률이 가장 높은 (가)는 도로이다. 여객 수송 분담률이 두 번째로 높은 (나)는 철도(지하철 포함)이다. 평균 통행 거리에 비해 평균 통행 시간이 긴 (다)는 해운, 평균 통행 거리에 비해 평균 통행 시간이 짧은 (라)는 항공이다. 해운은 도로보다 대량 화물의 장거리 수송에 유리하다. 항공은 철도보다 기상 조건의 제약을 많이 받는다. 철도는 해운보다 주행 비용 증가율이 높다. 항공은 도로보다 기종점 비용이 비싸다.

4. [출제의도] 신·재생 에너지의 특징 이해하기

조력은 조차가 큰 서해안이 동해안보다 전력 생산에 유리하다. 풍력은 태양광보다 전력 생산 시 소음이 많이 발생한다. 풍력은 조력보다 전력 생산 시 기상 조건의 제약을 많이 받는다. 수력은 태양광보다 우리나라에서 전력 생산에 이용된 시기가 이른다.

5. [출제의도] 화산 지형과 카르스트 지형 이해하기

(가)는 석회 동굴, (나)는 용암 동굴이다. (가)는 기반암이 용식 작용을 받아 형성된 지형으로 종유석, 석순, 석주 등을 볼 수 있다. (나)는 용암의 냉각 속도 차이로 인해 형성된 지형이다.

6. [출제의도] 도시 내부 구조에 따른 지역의 특성 파악하기

(가)는 중구, (나)는 강남구, (다)는 강서구이다. 도심인 (가)는 부도심인 (나)보다 시가지의 형성 시기가 이른다. (나)는 주변 지역인 (다)보다 상업용지의 평균 지가가 높다. (다)는 (가)보다 생산자 서비스업 사업체 수가 적다. 상주인구는 (다)가 가장 많다.

7. [출제의도] 우리나라 세 지역의 제조업 특징 이해하기

(가)는 화학 물질 및 화학 제품(의약품 제외), 코크스, 연탄 및 석유 정제품의 출하액 비율이 높은 여수(A), (나)는 기타 운송 장비의 출하액 비율이 높은 거제(B), (다)는 코크스, 연탄 및 석유 정제품, 자동차 및 트레일러, 화학 물질 및 화학 제품(의약품 제외)의 출하액 비율이 높은 울산(C)이다.

8. [출제의도] 자연재해의 특징 파악하기

주로 1~3월에 기상 특보의 발령 횟수가 많은 (가)는 대설이다. 주로 7~9월에 기상 특보의 발령 횟수가 많은 (나)는 호우이다. 수도권, 강원권보다 제주권에서 7~9월 기상 특보 발령 횟수가 많은 (다)는 태풍이다. 대설은 겨울철에 주로 발생하며, 호우는 시베리아 기단이 강하게 영향을 미치는 겨울철보다 여름철에 주로 발생한다.

9. [출제의도] 충청 지방의 지역 특색 파악하기

(가)는 단양, 괴산, 보은, 청양, 부여, 서천 등 군(郡) 지역에서 수치가 높게 나타나는 중위 연령이다. (나)는 당진, 아산, 천안, 진천, 음성 등 수도권과 인접한 지역에서 수치가 높게 나타나는 제조업 취업자 수 비율이다.

10. [출제의도] 해안 지형 이해하기

사진의 A는 석호, B는 사빈, C는 해식대, D는 파식대이다. 사빈은 파랑과 연안류의 퇴적 작용으로 형성된 지형이다. 파식대는 해식에 밀려 나타나는 평탄한 지형으로 파랑의 침식 작용에 의해 해식애가 육지 쪽으로 후퇴하면서 점점 넓어진다.

11. [출제의도] 강원도 지역의 특징 파악하기

A는 철원, B는 춘천, C는 원주, D는 강릉이다. E(태백)에는 국내 최대 규모의 석탄 박물관이 있으며, 태백산 눈 축제를 개최한다. 또한, 한강의 발원지인 검룡소, 우리나라 기차역 중 가장 높은 곳에 위치한 추전역이 있다.

12. [출제의도] 지역별 기후 특징 파악하기

세 지역 중 연 강수량이 가장 적은 (가)는 의성, 기온의 연교차가 가장 큰 (나)는 춘천, 연 강수량이 가장 많고, 기온의 연교차가 가장 작은 (다)는 강릉이다. 의성은 춘천보다 저위도에 위치한다. 강릉은 의성보다 겨울 강수량이 많고, 바다의 영향을 많이 받는다. 강릉은 춘천보다 최한월 평균 기온이 높다.

13. [출제의도] 주요 하천의 특성 파악하기

농업용수와 공업용수 이용량이 상대적으로 많은 (가)는 낙동강, 생활용수의 이용량이 많은 (다)는 한강, (나)는 금강이다. 한강은 대부분 강원권과 수도권권을 흐르며, 금강보다 유역 면적이 넓다. 낙동강은 남해로 유입되는 하천으로 하구에는 삼각주가 넓게 형성되어 있다.

14. [출제의도] 남북한의 농업 특징 비교하기

남한의 식량 작물 중 생산량이 가장 많은 (가)는 쌀, 북한의 식량 작물 중 남한에 비해 생산량이 많은 (나)는 옥수수이다. 북한에서 경지 면적 중 비율이 높은 B는 밭이고, A는 논이다. 남한은 옥수수보다 쌀의 자급률이 높다. 북한은 남한보다 경지 면적 중 밭 면적의 비율이 높다.

15. [출제의도] 대도시권의 특징 이해하기

(가)는 1990~1999년에 아파트 건축 호수가 급증한 것으로 보아 수도권 1기 신도시가 위치한 고양, (나)는 2000년 이후 아파트 건축 호수가 급증한 화성이다. (다)는 아파트 건축 호수가 적은 여주이다. 화성은 고양보다 제조업 종사자 비율이 높고, 여주보다 1차 산업 종사자 비율이 낮다. 여주는 고양보다 인구 밀도가 낮다.

16. [출제의도] 지역별 인구 특성 비교하기

네 지역 중 총인구가 가장 많으며 인구 증가율이 가장 높은 (가)는 경기, 총인구가 경기 다음으로 많고 인구 증가율이 가장 낮은 (나)는 서울, 경기 다음으

로 인구 증가율이 높은 (다)는 충남, 노년층 인구 비율이 가장 높은 (라)는 전남이다. 전남과 경기의 유소년층 인구 비율의 차이는 작은 데 비해 전남이 경기보다 노년층 인구 비율은 높아 노령화 지수가 높다.

17. [출제의도] 우리나라 산지의 형성 과정 이해하기

㉠에는 송림 변동, 대보 조산 운동 등이 있는데, 송림 변동으로 라오동 방향의 지질 구조선이, 대보 조산 운동으로 중국 방향의 지질 구조선이 형성되었다. ㉡은 ㉠보다 산줄기의 연속성이 뚜렷하다.

18. [출제의도] 호남 지역의 특징 파악하기

지리적 표시제로 등록된 고추장이 유명하며 장류 축제가 열리는 (가)는 순창(B), 지리적 표시제 제1호로 등록된 녹차가 유명한 (나)는 보성(C)이다. A는 김제이다.

19. [출제의도] 기후와 주민 생활 파악하기

(가)는 울릉도, (나)는 대관령이다. 울릉도는 동해상에 위치하여 기온의 연교차가 작고 월별 강수량의 차이가 작은 편이다. 대관령은 해발 고도가 높은 곳에 위치하여 여름철에 서늘하며, 연 강수량은 많은 편이다.

20. [출제의도] 지역 개발 방법 비교하기

(가)는 균형 개발, (나)는 성장 거점(불균형) 개발이다. 성장 거점(불균형) 개발은 1차 국토 종합 개발 계획에서 채택되었다.