

## 2017학년도 3월 고3 전국연합학력평가 정답 및 해설

## • 사회탐구 영역 •

## 한국 지리 정답

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

## 해 설

## 1. [출제의도] 지구 온난화가 미치는 영향을 이해한다.

(가)는 대기 중 이산화탄소 농도 증가로 인해 지구의 기온이 높아지는 지구 온난화이다. 지구 온난화가 지속될 경우 봄꽃의 개화 시기는 빨라지며, 감귤 재배의 북한계선은 북상하고, 고산 식물의 분포 고도 하한선은 높아진다.

## 2. [출제의도] 관찬 지리지와 사찬 지리지의 특징에 대해 이해한다.

(가)는 조선 전기 국가가 제작한 관찬 지리지이며, (나)는 조선 후기 개인이 제작한 사찬 지리지이다. A는 조령 남쪽에 위치하므로 영남 지방에 속하며, B는 하구에 삼각주가 형성되어 있는 낙동강이다. ㉠은 상업 활동과 관련된 내용이므로 가거지 조건 중 ‘생리’에 해당한다.

## 3. [출제의도] 주요 섬의 수리적 위치를 이해한다.

(가)는 국토의 최남단인 마라도, (나)는 국토의 최동단인 독도, (다)는 서해안에 위치한 섬이다. 황해는 동해보다 수심이 얕고 조수 간만의 차가 크다.

## 4. [출제의도] 하천 지형의 특징을 이해한다.

A는 배후 습지, B는 자연 제방, C는 하안 단구이다. 하안 단구는 하천 주변에 분포하는 계단 모양의 지형으로 과거 하천의 바닥이나 범람원이 지반의 융기 또는 해수면 변동과 하천의 침식을 받아 형성되었다. [오답풀이] ④ 배후 습지는 자연 제방보다 침수 가능성이 높아 취락 입지에 불리하다.

## 5. [출제의도] 교통수단별 운송비 구조를 이해한다.

(가)는 도로, (나)는 철도, (다)는 해운이다. A 지점에서 도로와 철도의 총 운송비는 같으며, 도로는 철도보다 기종점 비용이 저렴하다.

## 6. [출제의도] 지역 축제를 통해 자연 환경의 특징을 파악한다.

평창에는 신생대 경동성 요곡 운동에 따른 지반 융기의 영향으로 고위 평탄면이 발달해 있다. 이 지역은 여름철 서늘한 기후를 배경으로 고랭지 작물이 재배되며, 겨울에 강설량이 많아 눈꽃 축제가 펼쳐진다.

## 7. [출제의도] 해안 지형의 특성을 파악한다.

A는 파랑의 침식 작용이 활발한 암석 해안, B는 조류의 퇴적 작용으로 형성된 갯벌, C는 후빙기 해수면 상승 과정에서 형성된 석호, D는 파랑이나 연안류의 퇴적 작용으로 형성된 사빈이다. 동해안은 조차가 작아 갯벌의 발달이 미약하다.

## 8. [출제의도] 경기도 주요 인구 현상의 지역별 특징을 파악한다.

(가)는 휴전선 부근 지역에서 수치가 높은 성비이며, (나)는 공업이 발달한 안산에서 수치가 높은 외국인 수이다.

## 9. [출제의도] 시·군의 규모별 인구 비중 변화를 파악

한다.

강원은 도시 발달이 미약하여 인구 50만 명 이상인 도시가 없으며, 충남은 2000~2015년 도시 인구가 크게 증가해 인구 50만 명 이상인 도시가 생겨났다. 따라서 (가)는 강원, (나)는 충남, (다)는 경남이다.

## 10. [출제의도] 주요 작물의 특징을 파악한다.

(가)는 맥류, (나)는 쌀, (다)는 과실이다. 식생활 변화로 쌀의 1인당 소비량은 감소하는 추세이며, 전국 재배 면적은 쌀이 과실보다 넓다.

[오답풀이] ㄱ. 이천, 여주의 지리적 표시제 상품으로 등록된 작물은 쌀이다.

## 11. [출제의도] 대도시 내부의 지역별 특징을 파악한다.

2000~2010년에 (가), (나) 지역은 상주인구보다 주간 인구가 많이 증가하였다. 따라서 두 지역 모두 주간 인구 지수가 높아졌다.

## 12. [출제의도] 호남 지방과 영남 지방의 특징을 파악한다.

A는 전주로서 한지 공업이 발달하였으며 전라북도 청사가 위치한다. C는 안동으로서 유네스코 세계 문화유산으로 등재된 전통 마을이 있으며, 경상북도 신청사가 위치한다.

## 13. [출제의도] 신·재생 에너지의 지역별 분포를 이해한다.

제주권에서 비중이 높은 (가)는 풍력이고, 호남권 및 영남권에서 비중이 높은 (나)는 태양광이며, 충청권 및 수도권에서 비중이 높은 (다)는 수력이다.

## 14. [출제의도] 한반도의 암석 분포와 지체 구조의 특징을 파악한다.

A는 변성암, B는 퇴적암, C는 화성암이다. (가)의 평북·개마 지괴에는 시·원생대에 형성된 변성암이 넓게 분포하고 있다.

[오답풀이] ③ (다)의 경상 분지에는 중생대에 형성된 퇴적층이 분포해 있다.

## 15. [출제의도] 기후 현상과 관련된 자연재해의 특징을 파악한다.

A는 대설, B는 황사, C는 폭염, D는 태풍이다. 황사와 태풍의 이동에는 편서풍이 영향을 준다.

## 16. [출제의도] 남북한에서 공급되는 1차 에너지의 특징을 이해한다.

(가)는 석탄, (나)는 수력, (다)는 석유이다. 남한에서 석유는 대부분 수입하며, 석탄은 일부 생산하므로 석탄보다 석유의 해외 의존도가 높다.

[오답풀이] ② 수력 발전소는 유량이 풍부하고 낙차가 큰 하천 상류에 주로 입지한다.

## 17. [출제의도] 우리나라의 총 부양비와 노령화 지수의 변화를 이해한다.

2030년에 노령화 지수는 200을 초과하므로 노년층 인구는 유소년층 인구의 2배 이상이다. 2030년은 2000년보다 총 부양비와 노령화 지수가 높으므로 중위 연령이 높다.

## 18. [출제의도] 우리나라 국토 계획의 특징을 파악한다.

경제적 효율성에 중점을 둔 제1차 국토 종합 개발 계획의 시행 결과 경부축 중심의 발전이 이루어졌다.

## 19. [출제의도] 주요 제조업의 특징을 파악한다.

(가)는 1차 금속, (나)는 자동차 및 트레일러, (다)는 섬유 제품(의복 제외) 제조업이다. 1차 금속 제조업에서 생산된 제품은 자동차 및 트레일러 제조업의 원료로 이용된다.

## 20. [출제의도] 기온과 강수량의 분포 특징을 파악한다.

B는 세 지역 중 기온의 연교차가 가장 작은 울릉도, C는 세 지역 중 연평균 기온이 가장 낮은 대관령, A는 인천이다. 연 강수량은 대관령>울릉도>인천 순으로 많고, 겨울 강수량은 울릉도>대관령>인천 순으로 많다.