

## 한국 지리

정답	01 ①	02 ②	03 ④	04 ②	05 ③	06 ②	07 ⑤	08 ②	09 ⑤	10 ①
	11 ④	12 ④	13 ①	14 ③	15 ④	16 ③	17 ②	18 ②	19 ③	20 ③

### 해설

- 01** ① A와 B 사이에 A로 파고드는 등고선이 있기 때문에 A가 상류 지점이다. 따라서 하천은 A에서 B로 흐른다. ② C는 하천의 안쪽으로 퇴적이 일어나는 보호 사면이다. ③ D와 E 사이에는 높은 봉우리가 있어서 D에서 육안으로 E를 볼 수 없다. ④ F에 떨어진 빗물은 남쪽으로 흐른다. ⑤ 장곡리와 신천리 사이에는 도(道) 경계가 있기 때문에 두 지역은 서로 다른 도에 속한다.
- 02** ㉠은 하천의 상류, ㉡은 하류에 해당한다. 하천의 상류로 갈수록 평균 하폭은 좁아지고, 경사는 급해진다. 또한 평균 수심은 얕고, 퇴적물의 평균 입자 크기는 커진다.
- 03** 제시문의 (가)는 무상 일수에 해당한다. 무상 일수는 내륙에서 해안으로 갈수록 커지며 동해안이 황해안보다 크다.
- 04** 선박이 부산항을 출발하여 직선 기선을 따라 운항하므로, 이 선으로부터 외곽 12해리는 우리나라의 영해이다. ㄱ. 부산 해협에서는 직선 기선에서 3해리까지 영해이므로 (가) 지점 동쪽 6해리는 우리나라의 영해가 아니다. 따라서, 외국의 여객선이 허가 없이 통과할 수 있다. ㄴ. (가) 지점 서쪽 6해리는 우리나라의 영해에 해당하며 수직 상공은 영공에 해당한다. 따라서 B국의 헬기는 통과할 수 없다. ㄷ. (나) 지점 동쪽 10해리 지점은 우리나라의 영해에 해당하기 때문에 해양 경찰이 경비 활동을 하게 된다. ㄹ. (나) 지점 서쪽 10해리 해상도 우리나라의 영해에 해당하며 C국의 해양 조사단이 통과 이외의 해저 탐사 활동을 할 수 없다.
- 05** ㄱ. 8개 도시의 기온 변화 그래프를 보면 1월 평균 기온은 특별시와 광역시의 평균 상승폭이 그 외 도시의 평균 상승폭보다 크다. ㄴ. 8월 평균 기온은 해안 도시(인천, 강릉, 목포, 부산)의 평균 상승폭이 내륙 도시(서울, 청주, 전주, 대구)의 평균 상승폭보다 작다. ㄷ. 8월 평균 기온은 영남권 도시(대구, 부산)의 평균 상승폭이 수도권 도시(서울, 인천)의 평균 상승폭보다 작다. ㄹ. 8개 도시의 평균 상승폭은 1월 평균 기온이 8월 평균 기온보다 크다.
- 06** 제시된 통계 지도는 울릉도와 대관령 일대, 호남 서해안 지역의 수치가 높게 나타나는 것으로 보아 연 강설량임을 알 수 있다.
- 07** 지도의 (가)는 백두산, (나)는 함경산맥, (다)는 낭림산맥, (라)는 금강산이다. ㄱ. 백두산은 신생대에 분출한 화산으로 다양한 화산암으로 구성된다. ㄴ. 함경산맥은 라오동 방향의 산맥이다. ㄷ. 낭

림산맥은 고도가 높고 연속성이 강한 1차 산맥이다. ㄹ. 금강산은 화강암으로 구성된 대표적인 돌산이다.

- 08 (가)는 석회 동굴, (나)는 용암 동굴이다. 석회 동굴의 기반암은 석회암으로 고생대 전기에 형성되었으며, 용암 동굴의 기반암은 신생대에 형성된 현무암으로 구성되었다. 따라서 기반암의 형성 시기는 현무암이 늦다. ①, ③, ④, ⑤는 모두 석회 동굴에 관한 설명이다.
- 09 지도의 A는 경사가 완만한 만에 해당하며, B는 갯벌을 간척하여 만든 염전, C는 갯벌, D는 사빈이다. ⑤ 퇴적 물질의 평균 입자 크기는 사빈(D)이 갯벌(C)보다 크다.
- 10 (가)는 강원도, (나)는 충청남도, (다)는 경상남도이다. 산지가 많은 강원도는 총 경지 면적 대비 밭의 면적 비율이 가장 높다. 상대적으로 평야가 발달한 충청남도는 총인구 대비 농가 인구 비율과 총 면적 대비 경지 면적 비율이 가장 높다. 상대적으로 공업이 발달한 경상남도는 총인구 대비 농가 인구의 비율이 가장 낮다.
- 11 제시문의 ㉠은 조선계, ㉡은 평안계, ㉢은 대동계, ㉣은 경상계, ㉤은 3계 지층이다. 경상계 지층은 심한 지각 변동을 겪지 않아 지층의 상태가 양호하며 공룡 발자국 화석이 나타난다. ① 무연탄은 평안계 지층에 분포한다. ② 평안계 지층은 평안남도 일대에 넓게 분포한다. ③ 경동성요곡 운동은 신생대 3기에 일어났다. ⑤ 신생대 3계 지층은 매우 협소하게 분포한다.
- 12 (가)는 석유, (나)는 석탄, (다)는 원자력, (라)는 천연가스이다. ④ 천연가스는 울산 앞바다에서 일부 생산되고 있다.
- 13 (가)는 울산의 출하액 비중이 가장 높고 경기(B)가 2위인 자동차 및 트레일러, (나)는 전남(C)이 가장 높고 울산이 2위인 화학 물질 및 화학 제품, (다)는 경북의 비중이 가장 높고 전남(C)이 2위인 1차 금속이다.
- 14 전라북도의 시군별 인구 증감을 보면 전입이 전출보다 많은 지역(전주시, 군산시, 익산시, 진안군, 무주군, 임실군)은 모두 인구가 증가하였다. ① 군 지역 중 진안군, 무주군, 임실군은 인구가 증가하였다. ② 전라북도의 사회적 증감과 자연적 증감을 모두 고려해 보면 전체 인구는 만 명 이상 증가하지 못했다. ④ 인구가 감소한 지역 중 완주군은 출생률이 사망률보다 높다. ⑤ 출생자가 사망자보다 많은 지역 중 완주군은 사회적 이동이 음(-)의 값이다.
- 15 (가)는 중앙 정부 중심의 지역 개발, (나)는 시민 단체 중심의 근린 생태 공원을 조성한 개발이다. 따라서 (나)는 (가)보다 개발 규모가 작고, 환경 친화성과 주민 참여도가 높다.
- 16 도시 간 거리를 보면, (다)시와 연결되는 모든 도시 간 거리가 (나)시보다 크기 때문에 도로 거리의 합이 크다. ① (라)가 (가)보다 도시 간 운행 횟수가 많은 것으로 보아 상위 계층에 해당한다. ②

---

도시 간 운행 횟수를 보면 (나)와 (다) 간 상호 작용이 (다)와 (라) 간 상호 작용보다 적다. ④ 고속버스 총 운행 거리(도시 간 거리×왕복 운행 횟수)는 (가)-(다) 노선이 (나)-(라) 노선보다 길다.

- 17 우리나라의 신재생 에너지별 생산량을 보면 강원도와 충청북도의 비중이 높은 (가)는 수력이고, 전라남도과 전라북도의 비중이 높은 (나)는 태양광이며, 강원도, 경상북도, 제주도가 높은 (다)는 풍력이다.
- 18 가. 2010년 수도권의 노년 부양비(노년층 인구/청장년층 인구×100)는 12%(총 부양비-유소년 부양비)로, 이는 청장년층에 대한 노년 인구의 비율이기 때문에 총인구에 대한 노년층 인구 비율은 약 12/134로 10% 이하이다. 다. 영남권은 두 시기 동안 노령화 지수(노년층 인구/유소년층 인구×100)가 1990년 17/37×100에서 2010년 17/22×100으로 두 배 이상 커졌다.
- 19 권역별 사업체 수, 제조업 종사자 수, 지역 내 총 생산액을 보면, 제조업이 집중된 수도권의 비중이 가장 높고 다음으로 영남권이 높다. 반대로 제조업체의 분포가 적은 강원권의 비중이 가장 낮다.
- 20 (가)는 생산자 서비스업, (나)는 소비자 서비스업이다. 서비스업은 수요자 유형에 따라 구분되며, 광역시별 종사자 비율이 낮은 것이 생산자 서비스업, 종사자 비율이 높은 것이 소비자 서비스업이다. 가. 지역 내 전체 산업 대비 생산자 서비스업의 비중이 가장 높은 광역시는 대전이다. 부산은 생산자 서비스업 종사자 수가 가장 많다. 나. ◇시에서 지역 내 전체 산업 종사자 수 대비 (가) 서비스 종사자 비중이 약 13%인데, 이는 전국 (가) 서비스 종사자 수의 87%(0.87)이므로 (가) 서비스 전국 종사자 수 비율은 13/0.87로 13%를 넘는다.