

제 4 교시

사회탐구 영역(한국지리)

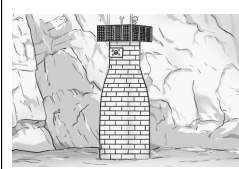
성명

수험번호

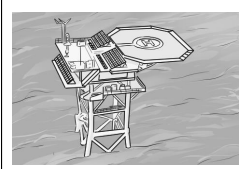
3

제 () 선택

1. 다음 자료의 ㉠~㉣에 대한 설명으로 옳은 것은?



충남 태안군 ㉠ 서격렬비도에는 우리나라의 ㉡ 영해 기점이 표시된 침성대 조형물이 설치되어 있다. 섬의 서쪽으로 약 90 km를 가면 ㉢ 한·중 잠정 조치 구역이 시작된다.



㉣ ○○○ 종합 해양 과학 기지는 우리나라를 지나가는 태풍의 길목에 위치한다. 기지의 북동쪽으로 약 149 km를 가면 ㉤ 국토의 최남단 표지석이 있는 유인도가 있다.

- ① ㉡을 최단 거리로 연결하는 선은 통상 기선이다.
- ② ㉢의 수직 상공은 우리나라의 영공이다.
- ③ ㉣은 한·일 중간 구역에 위치한다.
- ④ ㉠과 ㉢ 사이의 구역은 내수(內水)에 해당한다.
- ⑤ ㉤은 ㉠보다 독도와 최단 거리가 멀다.

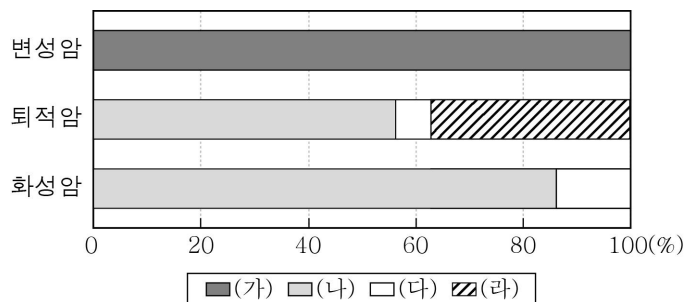
2. 다음 글의 (가)~(다)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(다)는 각각 금강, 낙동강, 한강 중 하나임.) [3점]

○○도의 감사는 공주에 있게 된다. ...(중략)... 공주에서 □(가)을 건너 차령을 넘고 천안과 직산을 지나면 북쪽으로 □□도의 양성에 이르게 되고, 진위·수원·과천을 지나면 서울에 다다르게 된다. ...(중략)... 속리산은 청주 동쪽 백 리 되는 곳에 있다. 그 산에서 흘러내린 물이 동쪽으로 흐르는 것은 △△도의 □(나)으로 흘러들고, 서쪽으로 흐르는 것은 충주 달천이 되어 □(다)으로 흘러든다.

- 이중환, 『택리지』 중 「팔도총론」 -

- ① (가)의 발원지는 태백산맥에 위치한다.
- ② (나)는 남해로 유입된다.
- ③ (다)의 하구에는 삼각주가 넓게 형성되어 있다.
- ④ (나)와 (다)에는 모두 하굿둑이 건설되어 있다.
- ⑤ (가)~(다) 중 농업용수로 이용되는 양은 (가)가 가장 많다.

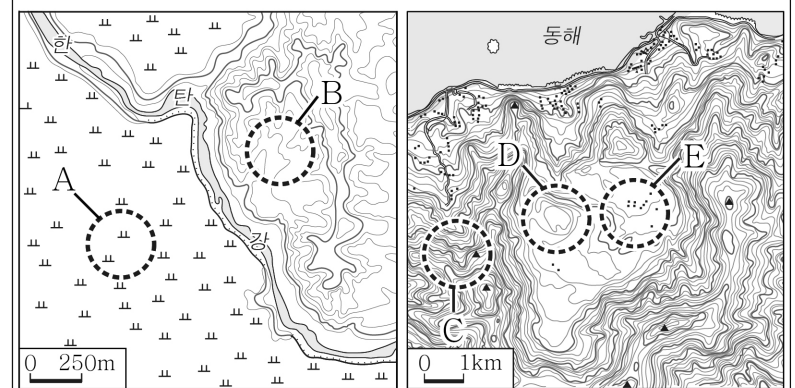
3. 그래프는 한반도의 암석별 지질 시대 구성 비율을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(라)는 각각 고생대, 시·원생대, 신생대, 중생대 중 하나임.) [3점]



- ① (가)에는 대보 조산 운동이 일어났다.
- ② (나)에 형성된 퇴적암은 주로 시멘트 공업의 원료로 이용된다.
- ③ (다)에 형성된 화성암은 북한산의 주된 기반암이다.
- ④ (라)에는 동고서저의 경동 지형이 형성되었다.
- ⑤ 시대 순으로 배열하면 (가)→(라)→(나)→(다)이다.

4. 다음은 한국지리 온라인 수업 장면의 일부이다. 답글의 내용이 옳은 학생만을 있는 대로 고른 것은?

교사: 지도의 A~E에 대해 설명해 보세요.



답: A는 유동성이 큰 용암이 분출하여 형성된 평탄면입니다.

을: B는 화산쇄설물이 쌓여서 형성된 화산체입니다.

병: E는 주로 차별적인 풍화와 침식으로 형성되었습니다.

정: C는 D보다 먼저 형성되었습니다.

- ① 갑, 병 ② 갑, 정 ③ 을, 병
- ④ 갑, 을, 정 ⑤ 을, 병, 정

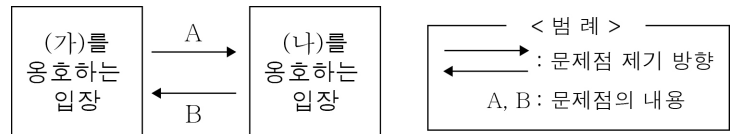
5. 다음 자료의 (가) 또는 (나)를 옹호하는 입장에서 서로에게 제기할 수 있는 문제점을 아래와 같이 표현할 때, A, B에 해당하는 내용으로 적절한 것만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것은? (단, (가), (나)는 각각 균형 개발, 성장 거점 개발 중 하나임.)

국토 종합 (개발) 계획 토론회

국토 종합 (개발) 계획이 어떤 방향으로 이루어져야 할까요?

혁신도시·기업도시를 조성하는 등 개발에서 소외되었던 지역을 우선 지원하는 □(가)이 적합합니다.

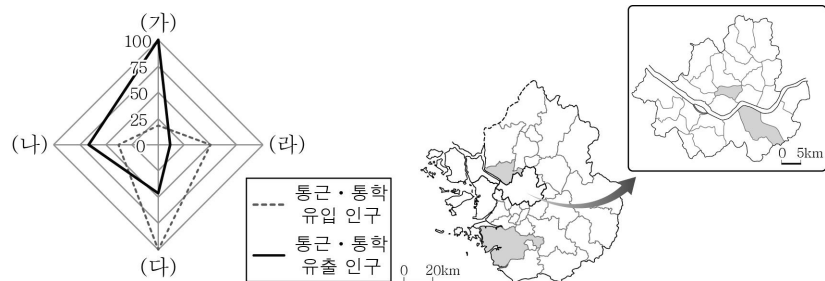
대규모 공업 단지를 건설하는 등 잠재력이 큰 지역을 선정하여 집중적으로 육성하는 □(나)이 적합합니다.



- < 보 기 >
- ㄱ. A: 투자의 효율성이 저하될 수 있다.
 - ㄴ. A: 역류 효과가 클 경우 지역 격차가 심화될 수 있다.
 - ㄷ. B: 지역 이기주의가 초래될 수 있다.
 - ㄹ. B: 지역 주민의 참여도가 낮아질 수 있다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄴ, ㄷ ③ ㄷ, ㄹ
- ④ ㄱ, ㄴ, ㄹ ⑤ ㄱ, ㄷ, ㄹ

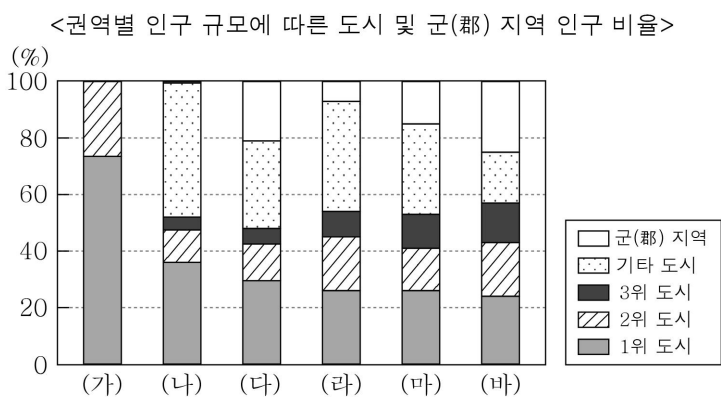
6. 그래프는 지도에 표시된 네 지역의 통근·통학 유입 및 유출 인구에 대한 것이다. (가)~(라) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



* 지표별 최대 지역의 값을 100으로 했을 때의 상대값임. (2020)

- ① (가)는 한강 이남에 위치한다.
- ② (다)에는 수도권 2기 신도시가 위치한다.
- ③ (가)는 (나)보다 인구 밀도가 높다.
- ④ (다)는 (라)보다 주간 인구 지수가 높다.
- ⑤ (라)는 (나)보다 초등학교 수가 많다.

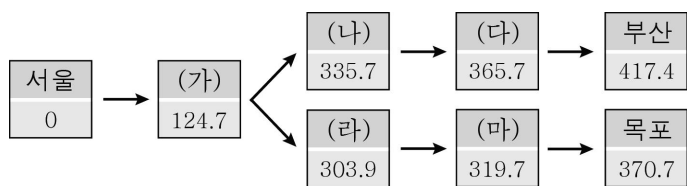
7. 그래프의 (가)~(바)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(바)는 각각 강원권, 수도권, 영남권, 제주권, 충청권, 호남권 중 하나임.) [3점]



* 광역시에 속한 군(郡) 지역의 인구는 광역시 인구에 포함함. (2023)

- ① (나)에는 행정 중심 복합 도시가 있다.
- ② (다)에는 우리나라의 수위 도시가 있다.
- ③ (가)는 (바)보다 행정 구역의 면적이 넓다.
- ④ (다)는 (마)보다 지역 내 총생산이 많다.
- ⑤ (라)는 (바)보다 1위 도시와 2위 도시 간의 인구 차가 크다.

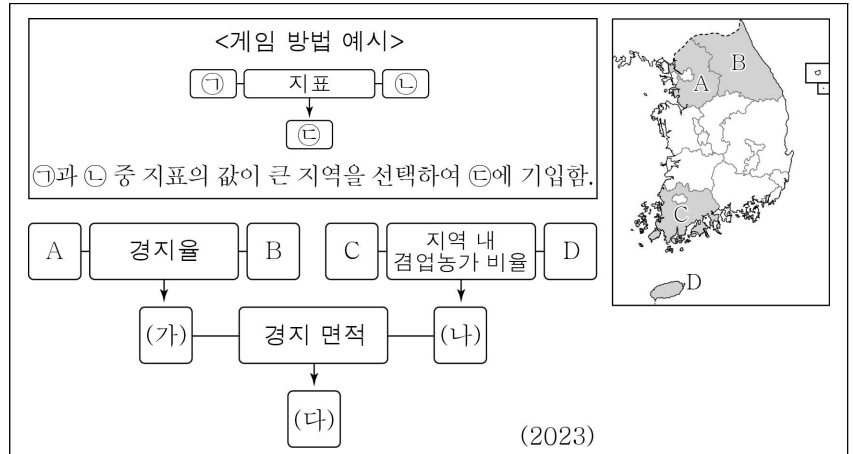
8. 다음 자료는 고속 철도의 정차역이 위치한 지역 중 일부를 나타낸 것이다. (가)~(마)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(마)는 각각 경주, 광주, 나주, 울산, 청주 중 하나임.)



* 숫자는 서울역에서 각 정차역까지의 철도 노선 거리(km)임.

- ① (가)에는 혁신도시가 조성되어 있다.
- ② (다)에는 석굴암과 불국사가 있다.
- ③ (라)는 (나)보다 자동차 및 트레일러 제조업 출하액이 많다.
- ④ (다)와 (마)는 모두 광역시이다.
- ⑤ (가), (나), (라)는 모두 도(道) 명칭의 유래가 된 지역이다.

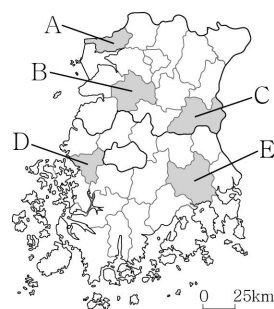
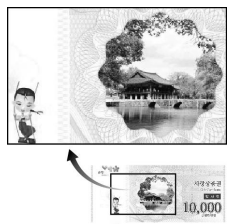
9. 다음은 게임 형태로 제작한 수업 활동지의 일부이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



- ① (나)는 경지 면적 중 밭보다 논이 차지하는 비율이 높다.
- ② (가)는 (나)보다 과일 생산량이 많다.
- ③ (나)는 (가)보다 전체 농가 수가 많다.
- ④ (가)는 경기, (나)는 제주이다.
- ⑤ A~D 중 고랭지 배추 생산량은 (다)가 가장 많다.

10. 다음 자료에서 설명하는 지역을 지도의 A~E에서 고른 것은?

이 지역의 대표적인 문화 콘텐츠는 성춘향과 이몽룡의 사랑 이야기이며, 광한루원은 해당 내용의 배경이 되었던 장소이다. 이 지역의 지역 화폐는 이러한 내용을 반영하여 제작되었다.



- ① A
- ② B
- ③ C
- ④ D
- ⑤ E

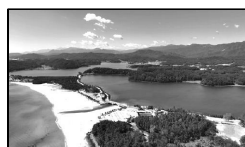
11. 다음 자료는 국가 지질 공원의 지질 명소에 대한 조사 내용의 일부이다. ㉠~㉣에 대한 설명으로 옳은 것은?

화성 국화도



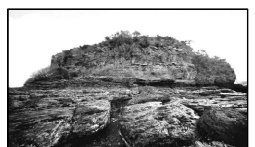
썰물 때 두 섬이 하나로 연결되는 현상과 ㉠ 해안사구 및 ㉡ 갯벌을 관찰할 수 있다.

고성 화진포



만의 입구에 형성된 ㉢ 사주와 과거에 바다였던 곳이 ㉣ 호수로 변한 지형을 관찰할 수 있다.

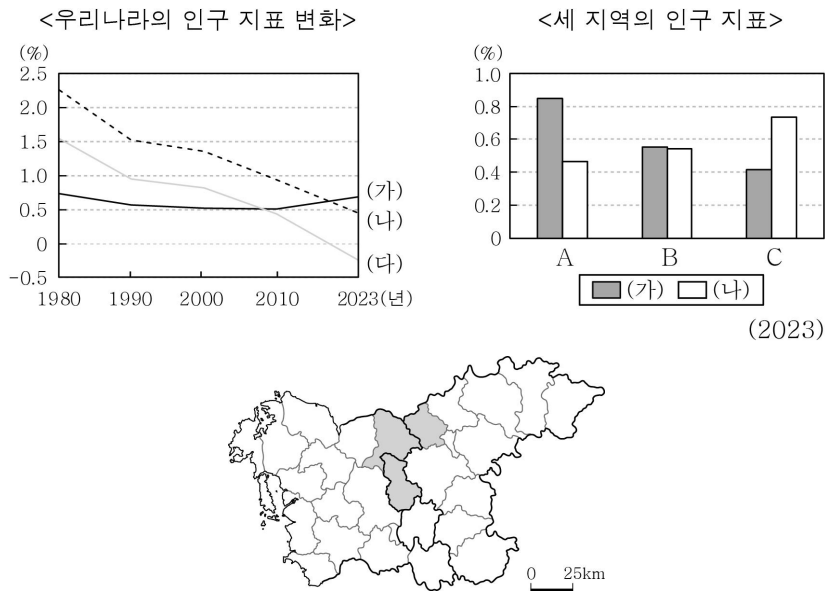
부안 채석강



겹겹이 쌓인 지층이 드러난 ㉤ 해식애와 그 전면에 발달한 ㉥ 파식대를 관찰할 수 있다.

- ① ㉠의 아래에 저장된 물은 바닷물보다 염분 농도가 높다.
- ② ㉡은 자연 상태에서 시간이 지날수록 규모가 점차 확대된다.
- ③ ㉢은 주로 파랑 에너지가 분산되는 만(灣)에 발달한다.
- ④ ㉣은 ㉢보다 퇴적물 중 점토의 비율이 대체로 높다.
- ⑤ ㉤은 ㉥이 육지 쪽으로 후퇴하면서 점점 좁아진다.

12. 그래프에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(다)는 각각 사망률, 인구의 자연 증가율, 출생률 중 하나이고, A~C는 각각 지도에 표시된 세 지역 중 하나임.) [3점]



- ① (가)는 사망률, (나)는 인구의 자연 증가율이다.
- ② A와 C의 행정 구역 경계는 맞닿아 있다.
- ③ B는 C보다 인구의 자연 증가율이 높다.
- ④ C는 B보다 지역 내 광업·제조업 취업자 수 비율이 높다.
- ⑤ 총인구는 B > C > A 순으로 많다.

13. 다음 자료는 공공 체육 시설 건립 지역 선정 과정의 일부이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것만을 <보기>에서 고른 것은?

[경상북도 내 공공 체육 시설 건립 지역 선정]

다음 <조건>을 모두 만족하는 지역을 공공 체육 시설 건립 지역으로 선정하고자 함.

<조건1>: 기존 공공 체육 시설 수가 500개 이하인 지역

<조건2>: 다문화 가구 수가 300세대 이상인 지역

<조건3>: _____ (가) _____ 지역

<후보 지역>

지역	㉠ 기존 공공 체육 시설 수(개)	㉡ 다문화 가구 수(세대)	인구 밀도 (명 / km ²)
구미	810	2,575	662
문경	212	599	73
안동	613	1,104	102
울진	55	321	46
청송	21	229	27

(2023)

<선정 지역>

< 보 기 >

ㄱ. ㉠을 통계 지도로 표현할 때 등치선도가 가장 적절하다.

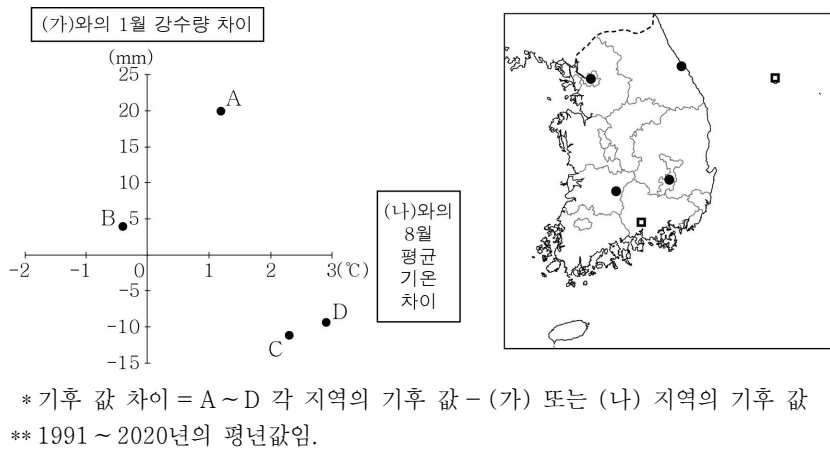
ㄴ. ㉡은 지리 정보의 유형 중 속성 정보에 해당한다.

ㄷ. ㉠, ㉡은 모두 원격 탐사를 통해 수집할 수 있는 자료이다.

ㄹ. (가)에는 '인구 밀도가 50명 / km² 이상인'이 들어간다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

14. 그래프는 지도에 표시된 지역 간의 기후 값 차이를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~D는 각각 지도에 표시된 '●' 중 하나이고, (가), (나)는 각각 지도에 표시된 '■' 중 하나임.) [3점]



* 기후 값 차이 = A~D 각 지역의 기후 값 - (가) 또는 (나) 지역의 기후 값
** 1991 ~ 2020년의 평년값임.

- ① (가)는 (나)보다 겨울 강수 집중률이 높다.
- ② B는 D보다 무상 기간이 길다.
- ③ B와 D의 경도 차이는 A와 C의 경도 차이보다 크다.
- ④ C는 A보다 기온의 연교차가 크다.
- ⑤ A~D 중 해발 고도는 A가 가장 높다.

15. 다음은 지역 축제를 홍보하는 자료의 일부이다. ㉠, ㉡에 대한 설명으로 옳은 것만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것은?

이런 쌀이 맛있는 이유는 ㉠ 낱 한강 주변으로 형성된 충적토 등이 쌀 재배에 적합하기 때문입니다.

㉡ 단양 지역의 석회암 풍화토는 대체로 물 빠짐이 좋고 비옥하여 마늘 재배에 적합합니다.

< 보 기 >

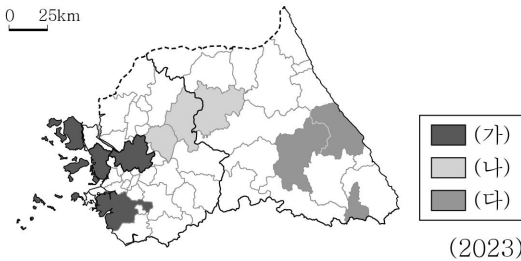
ㄱ. ㉠은 기반암(모암)의 성질이 많이 반영된 간대토양이다.

ㄴ. ㉡은 주로 붉은색을 띤다.

ㄷ. ㉠은 ㉡보다 대체로 토양 생성 기간이 길다.

① ㄱ ② ㄴ ③ ㄱ, ㄴ ④ ㄴ, ㄷ ⑤ ㄱ, ㄴ, ㄷ

16. 지도는 수도권과 강원권의 신·재생 에너지 발전량 상위 3개 지역을 나타낸 것이다. (가)~(다)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(다)는 각각 수력, 태양광, 풍력 중 하나임.) [3점]



- ① (가)의 발전량은 호남권이 충청권보다 많다.
- ② (나)는 일조 시간이 긴 지역이 전력 생산에 유리하다.
- ③ (다)는 겨울보다 여름에 발전량이 많다.
- ④ (가)는 (다)보다 전력 생산 시 소음이 크게 발생한다.
- ⑤ (다)는 (나)보다 우리나라에서 상용화된 시기가 이른다.

17. 다음 자료는 생성형 인공지능[AI]을 활용하여 검색한 내용의 일부이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은?

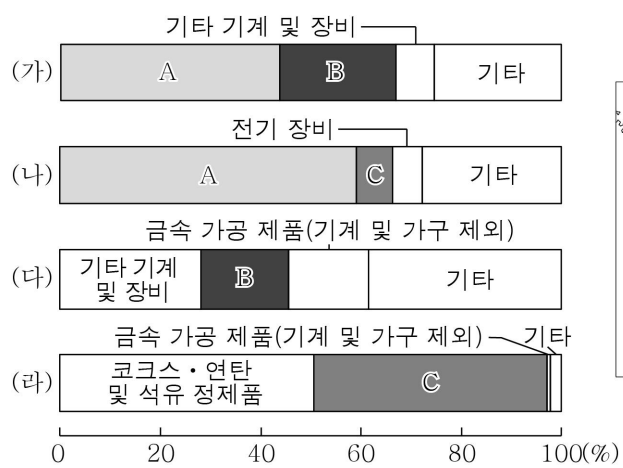
북한의 주요 도시 중 다섯 곳을 선정하여 특징을 알려 줘.

AI 북한의 주요 도시 중 다섯 곳을 선정하여 특징을 간략하게 설명해 드리겠습니다.

1. ㉠ 평양: 북한에서 인구 규모가 가장 큰 도시로, 북한의 정치·경제·사회 중심지입니다.
2. ㉡ 남포: (가) 하구에 위치한 항구 도시로, 서해 갑문이 설치되어 있습니다.
3. ㉢ 개성: 고려의 수도였던 도시로, 남북한의 경제 협력으로 조성된 공업 지구가 운영되었습니다.
4. ㉣ 원산: 동해안에 위치한 항구 도시로, 일제 강점기부터 성장한 공업 지역이 있습니다.
5. ㉤ 신의주: (나) 하류에 위치한 도시로, 중국 단둥과 마주하고 있는 지역입니다.

- ① ㉡에는 경의선 철도의 종착역이 있다.
- ② ㉢에는 북한 최초의 경제 특구가 있다.
- ③ ㉡은 ㉠보다 최한월 평균 기온이 높다.
- ④ ㉠과 ㉢은 모두 관서 지방에 위치한다.
- ⑤ (가)에는 ‘압록강’, (나)에는 ‘대동강’이 들어간다.

18. 그래프는 지도에 표시된 각 도(道)에 소속된 시·군 중 제조업 출하액이 1위인 (가)~(라) 도시의 제조업 업종별 출하액 비율을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~C는 각각 자동차 및 트레일러, 전자 부품·컴퓨터·영상·음향 및 통신 장비, 화학 물질 및 화학 제품(의약품 제외) 제조업 중 하나임.) [3점]



* 종사자 수 10인 이상 사업체를 대상으로 함.

** 각 지역별 출하액 기준 상위 3개 제조업만 표현함. (2023)

- ① (다)는 (라)보다 제조업 종사자 수가 많다.
- ② (나)는 (가)보다 A의 출하액이 많다.
- ③ C는 많은 부품을 필요로 하는 조립형 제조업이다.
- ④ A는 B보다 최종 제품의 평균 중량이 무겁고 부피가 크다.
- ⑤ A~C 중 수도권에서 출하액이 가장 많은 것은 B이다.

19. 다음 자료의 (가)~(다)에 해당하는 지역을 A~C에서 고른 것은? (단, (가)~(다)와 A~C는 각각 지도에 표시된 세 지역 중 하나임.) [3점]

<지역 내 산업별 취업자 수 비율(%)>

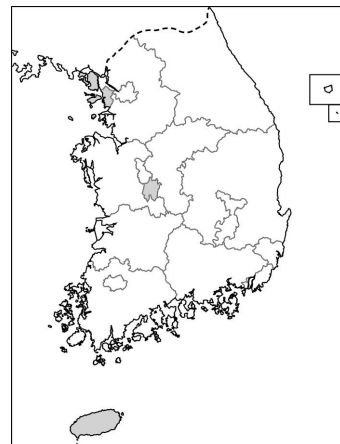
지역 산업	(가)	(나)	(다)
1차	12.5	1.4	0.2
2차	3.3	10.4	18.5
3차	84.2	88.2	81.3

(2024)

<각 지역에 입지한 교통 시설>

지역 교통 시설	A	B	C
공항	×	○	○
지하철	○	×	○
항만	×	○	○

* ○는 시설이 입지함을, ×는 시설이 입지하지 않음을 의미함. (2024)



- | | (가) | (나) | (다) |
|---|-----|-----|-----|
| ① | A | B | C |
| ② | A | C | B |
| ③ | B | A | C |
| ④ | B | C | A |
| ⑤ | C | A | B |

20. 다음 글에 대한 설명으로 옳은 것은?

여성 1명이 가임 기간 동안 낳을 것으로 예상되는 평균 출생아 수를 의미하는 (가) 이/가 2023년 기준 0.72명을 기록하였다. 이와 같은 저출산 현상이 이어진다면 총인구는 ㉠ 2023년 약 5,171만 명에서 ㉡ 2070년 약 3,718만 명으로 감소하고, 같은 기간 15~64세의 인구도 약 3,657만 명에서 약 1,711만 명으로 절반 넘게 줄어들 것으로 전망된다.

한편, ㉢ 국내 거주 외국인 주민은 증가 추세이다. 2023년 기준으로 한국 국적을 가지지 않은 외국인 주민은 유형별로 ㉣ 외국인 근로자 > 외국 국적 동포 > 유학생 > ㉤ 결혼 이민자 순으로 많고, 시·도별로는 (나) > (다) > 충남 순으로 많다.

- ① (가)에는 ‘합계 출산율’이 들어간다.
- ② (나)에는 ‘서울’, (다)에는 ‘경기’가 들어간다.
- ③ ㉢의 출신 국적은 미국이 가장 많다.
- ④ 총부양비는 ㉡이 ㉠보다 낮을 것으로 예상된다.
- ⑤ ㉢은 ㉡보다 성비가 높다.

* 확인 사항

- 답안지의 해당란에 필요한 내용을 정확히 기입(표기)했는지 확인하시오.