

사회탐구 영역(한국지리)

제 4 교시

성명

수험 번호

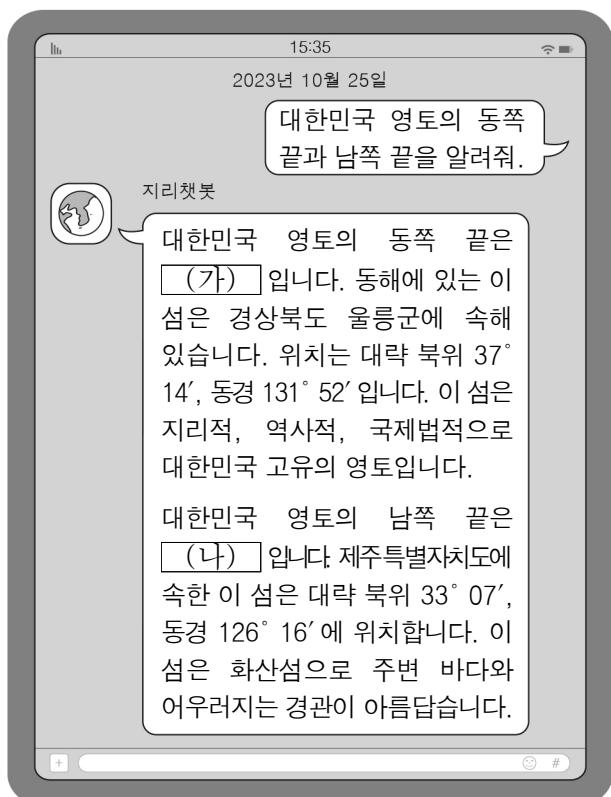
2

제 [] 선택

1

한국지리

1. 다음은 학생이 대화형 인공 지능을 활용하여 자료를 검색한 화면의 일부이다. (가), (나)에 대한 설명으로 옳은 것은?



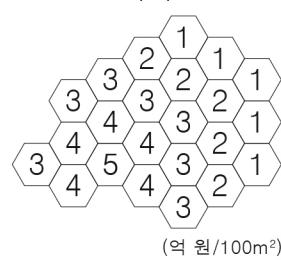
- ① (가)는 천연 보호 구역으로 지정되어 있다.
- ② (나)에는 종합 해양 과학 기지가 건설되어 있다.
- ③ (가)는 (나)보다 연평균 기온이 높다.
- ④ (나)는 (가)보다 일출 시각이 이르다.
- ⑤ (가)와 (나)는 모두 영해 설정에 직선 기선을 적용한다.

2. 다음 <조건>만을 고려하여 공공 기관의 입지를 선정하려고 할 때, 가장 적절한 곳을 후보지 A ~ E에서 고른 것은?

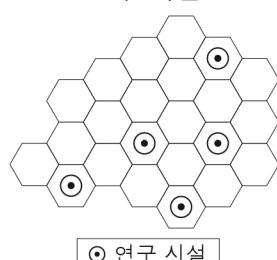
< 조건 >

- 100m²당 지가가 4억 원 이상인 곳은 제외함.
- 연구 시설이 있는 곳에 입지함.
- 우선 개발 대상 지역에 입지함.

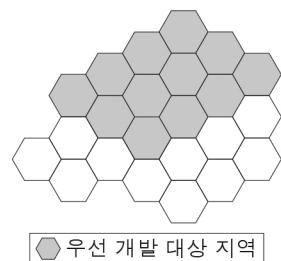
< 지가 >



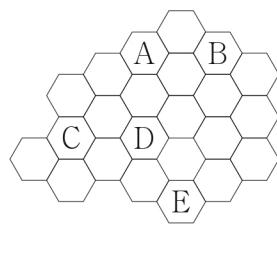
< 연구 시설 >



< 우선 개발 대상 지역 >



< 입지 후보지 >

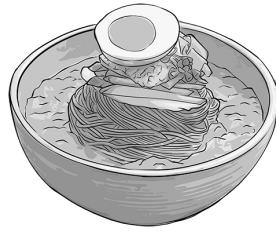


- ① A ② B ③ C ④ D ⑤ E

3. 다음 자료의 (나)에 대한 (가)의 상대적 특성으로 옳은 것은? (단, (가), (나)는 각각 겨울과 여름 중 하나임.)

< 냉면의 유래 >

실얼음이 동동 뜯 육수에 삶은 면을 넣고 양념과 고명을 얹어 먹는 냉면은 날씨가 추운 (가)에 주로 먹을 수 있는 음식이었다. 실내 온도를 조절하기 어려운 온돌방에서 열을 식히기 위해 별미로 냉면을 먹었던 것이다. 하지만 1920년대에 얼음 공장이 생겨 계절에 상관 없이 차가운 육수를 구할 수 있게 되면서, 무더운 (나)에도 즐길 수 있는 음식이 되었다.

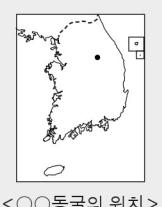


- ① 평균 풍속이 느린다.
- ② 한파 발생 일수가 많다.
- ③ 열대야 발생 일수가 많다.
- ④ 대류성 강수의 발생 빈도가 높다.
- ⑤ 열대 저기압의 통과 횟수가 많다.

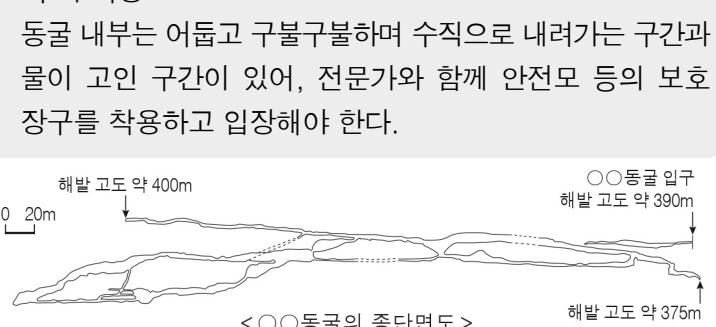
4. 다음은 지형 안내판의 일부이다. 밑줄 친 ‘이 지역’에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

○○동굴

○○동굴은 기반암이 빗물이나 지하수에 의해 용식되어 형성되었으며, 동굴 내부에는 종유석, 석순 등의 다양한 지형들이 잘 발달하여 자연 유산적 가치가 높다. 동굴이 위치하는 이 지역에는 이와 같은 과정으로 형성된 동굴이 다수 분포한다.



○○동굴 입구



< 보기 >

- ㄱ. 시멘트 공업이 발달하였다.
- ㄴ. 공룡 발자국 화석이 여러 곳에서 발견된다.
- ㄷ. 배수가 양호하여 주로 논보다 밭으로 이용된다.
- ㄹ. 용암이 급격히 식으면서 만들어진 주상 절리가 나타난다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

2 (한국지리)

사회탐구 영역

5. 다음 자료의 A ~ D 지형에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A ~ D는 각각 갯벌, 사주, 석호, 해식애 중 하나임.)



- ① A는 시간이 지날수록 바다 쪽으로 성장한다.
- ② B 호수의 면적은 시간이 지날수록 확대된다.
- ③ C는 후빙기 해수면 상승 이전에 형성되었다.
- ④ D는 파랑 에너지가 집중되는 곳에 잘 형성된다.
- ⑤ C는 D보다 퇴적 물질의 평균 입자 크기가 크다.

6. 다음 자료의 (가), (나) 지역에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은? [3점]



<보기>

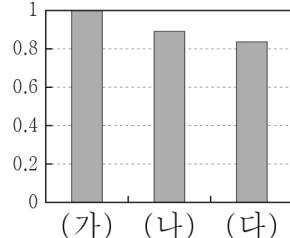
- ㄱ. (가)는 (나)보다 초등학생 수가 많다.
- ㄴ. (가)는 (나)보다 인구 공동화 현상이 뚜렷하다.
- ㄷ. (나)는 (가)보다 상업 용지의 평균 지가가 낮다.
- ㄹ. (나)는 (가)보다 거주자의 평균 통근 거리가 가깝다.

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

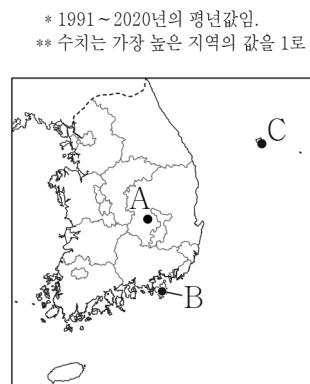
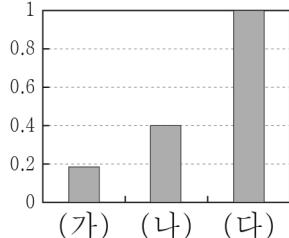
7. 그래프는 지도에 표시된 세 지역의 상대적 기후 특성을 나타낸 것이다.

- (가) ~ (다)에 해당하는 지역을 지도의 A ~ C에서 고른 것은? [3점]

<기온의 연교차>



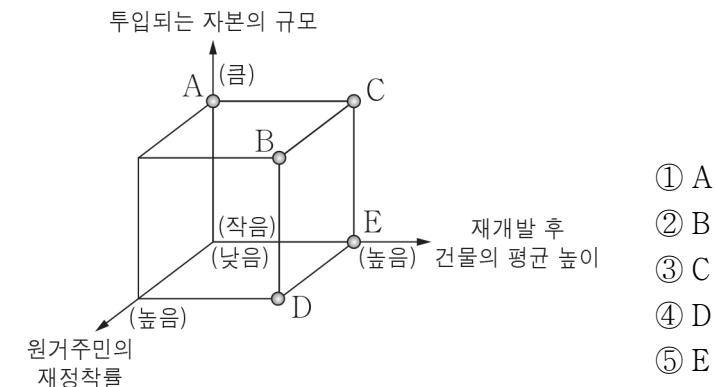
<겨울 강수량>



(가) (나) (다)

- ① A B C
- ② A C B
- ③ B A C
- ④ B C A
- ⑤ C B A

8. 다음 자료의 ① 도시 재개발과 비교한 ② 도시 재개발의 상대적 특성을 그림의 A ~ E에서 고른 것은?



9. 다음 자료의 (가) ~ (다) 자연재해에 대한 설명으로 옳은 것은?
(단, (가) ~ (다)는 각각 지진, 폭설, 호우 중 하나임.)

<자연재해 대비 시설의 사례>

자연재해	특징
(가)	짧은 시간에 많은 양의 비가 내릴 때 저지대의 건축물이 침수되는 것을 막기 위해 차수문을 설치함.
(나)	땅이 흔들리면서 건축물이 붕괴되는 것을 막기 위해 건축물의 내구성을 강화하는 보강 설비를 갖춤.
(다)	짧은 시간에 많은 양의 눈이 내릴 때 교통사고를 예방하기 위해 도로에 전기 열선을 설치함.

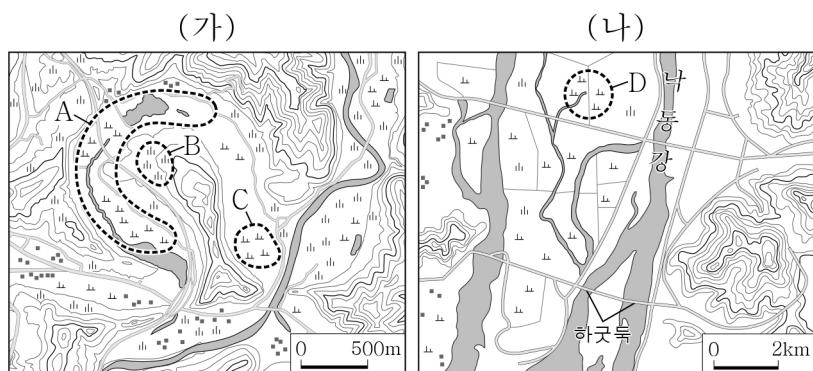
- ① (가)를 대비한 전통 가옥 시설로 우데기가 있다.
- ② (나)는 기후적 요인에 의해 발생하는 자연재해이다.
- ③ (다)는 서고동저형의 기암 배치가 주로 나타나는 계절에 발생한다.
- ④ (가)는 (다)보다 우리나라 연 강수량에서 차지하는 비율이 낮다.
- ⑤ (다)는 (나)보다 해일 피해를 유발하는 경우가 많다.

사회탐구 영역

한국지리

3

10. (가), (나) 지역에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? (단, (가), (나)의 하천은 동일한 하계망에 속함.) [3점]



- ① A는 과거에 하천 유로의 일부였다.
- ② B는 C보다 홍수 시 침수 가능성이 낮다.
- ③ D는 하천의 유속 감소로 형성된 퇴적 지형이다.
- ④ (가)의 하천은 (나)의 하천보다 평균 유량이 적다.
- ⑤ (나)의 하천은 (가)의 하천보다 하방 침식이 활발하다.

11. 다음 자료의 (가)에 들어갈 내용으로 가장 적절한 것은?

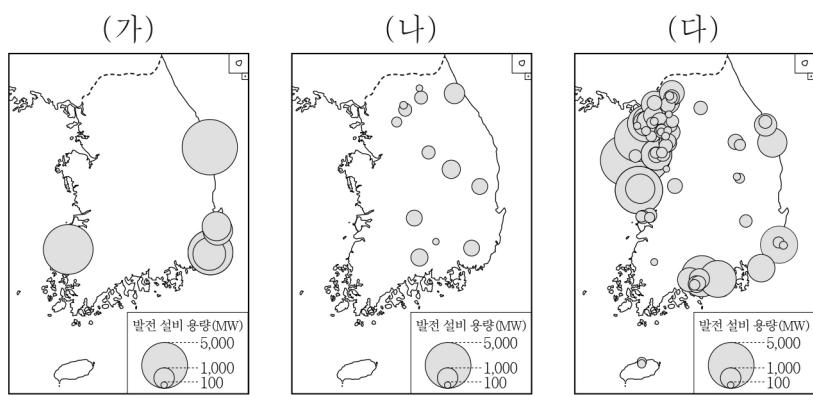
< (가) 사례로 살펴보는 농업의 변화 >

농촌 인구의 고령화로 인해 정교한 수작업이 요구되는 원예 농업에서는 일손 부족 문제가 심각하다. 이를 해결하기 위해 국내 한 연구 기관에서 작물의 색, 크기 등을 센서로 파악해 수확을 자동화하는 설비 개발에 성공하였다. 특히 작물 선별과 수확의 정밀도가 높아지면서 부족한 노동력을 대체할 수 있을 것으로 기대된다.



- ① 경관 농업
- ② 농산물 직거래
- ③ 영농의 기계화
- ④ 로컬 푸드 운동
- ⑤ 친환경 농산물 생산

12. 지도는 세 발전 설비의 분포를 나타낸 것이다. (가) ~ (다)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가) ~ (다)는 각각 수력, 화력, 원자력 중 하나임.) [3점]

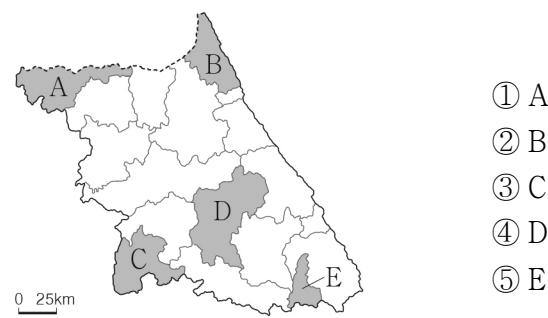


* 발전 설비 용량 100MW 이상만 표시함.

- ① (가)는 유량이 풍부하고 낙차가 큰 곳이 전력 생산에 유리하다.
- ② (나)는 대부분의 연료를 수입에 의존한다.
- ③ (가)는 (나)보다 우리나라에서 전력 생산에 이용된 시기가 이르다.
- ④ (나)는 (다)보다 발전 시 대기 오염 물질 배출량이 많다.
- ⑤ (다)는 (가)보다 우리나라 총발전량에서 차지하는 비율이 높다.

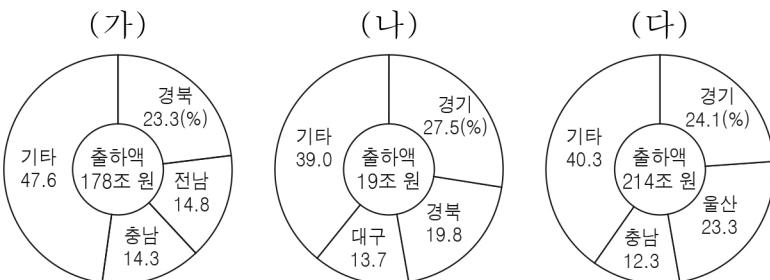
13. 다음 자료의 (가) 지역을 지도의 A ~ E에서 고른 것은? [3점]

(가)에는 다양한 지리적 특성이 나타난다. 이 지역의 한탄강 일대는 유네스코 지질 공원으로 등재되어 있으며, 북쪽에는 천연기념물로 지정된 철새 도래지가 있어 두루미, 백로 등이 서식한다. 또한 휴전선 인근에 위치하여 한반도의 평화를 주제로 하는 관광 코스가 있으며, 용암 대지에 펼쳐진 광활한 농경지에서 지리적 표시제로 등록된 오대쌀이 생산된다. 이러한 특성들은 이 지역의 심벌마크에 반영되어 있다.



- ① A
- ② B
- ③ C
- ④ D
- ⑤ E

14. 그래프는 세 제조업의 지역별 출하액 현황을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가) ~ (다)는 각각 1차 금속, 섬유 제품(의복 제외), 자동차 및 트레일러 제조업 중 하나임.) [3점]



* 종사자 수 10인 이상 사업체를 대상으로 함.

** 지역별 출하액 상위 3개 시·도만 나타냄.

(2021)

- ① (가)는 제품 생산에 많은 부품이 필요한 종합 조립 공업이다.
- ② (나)는 원료의 수입 의존도가 높은 적환지 지향형 공업이다.
- ③ (다)는 1960년대 우리나라 수출을 주도하였다.
- ④ (가)의 최종 제품은 (다)의 주요 재료로 이용된다.
- ⑤ 경기는 (나)의 출하액이 (다)의 출하액보다 많다.

15. 표는 세 지역의 인구 특성을 나타낸 것이다. (가) ~ (다) 지역에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가) ~ (다)는 각각 세종, 인천, 전남 중 하나임.) [3점]

지역	연령층별 인구 구성비			인구 증가율
	0 ~ 14세	15 ~ 64세	65세 이상	
(가)	12.1	73.3	14.6	2.3
(나)	19.6	70.7	9.7	79.4
(다)	11.4	64.7	23.9	-1.2

* 인구 증가율은 2015년 대비 2021년의 값임.

(2021)

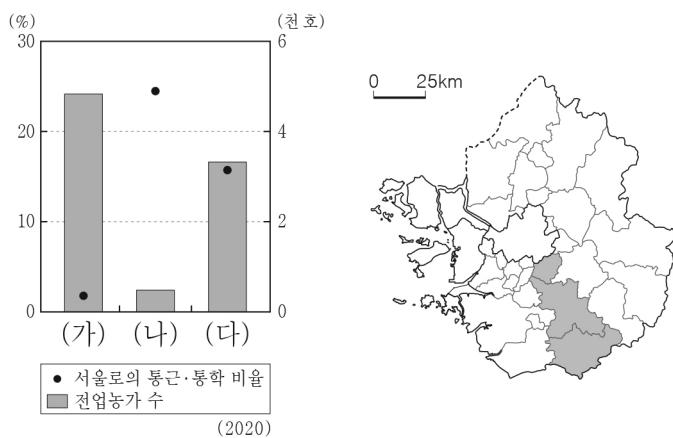
- < 보기 >
- ㄱ. (가)는 인천, (다)는 세종이다.
 - ㄴ. (가)는 (나)보다 총인구가 많다.
 - ㄷ. (나)는 (다)보다 유소년 부양비가 높다.
 - ㄹ. (다)는 (가)보다 중위 연령이 낮다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

4 (한국지리)

사회탐구 영역

16. 그래프는 지도에 표시된 세 지역의 특성을 나타낸 것이다. (가) ~ (다) 지역에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은? [3점]



<보기>

- ㄱ. (다)에는 수도권 1기 신도시가 있다.
- ㄴ. (가)는 (나)보다 인구 밀도가 높다.
- ㄷ. (가)는 (다)보다 주간 인구 지수가 높다.
- ㄹ. (나)는 (가)보다 3차 산업 종사자 비율이 높다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

17. 다음은 수행 평가 보고서의 일부이다. ⑦ ~ ⑩ 중 옳은 내용만을 고른 것은?

주제: 음식을 통한 우리나라 지역 구분

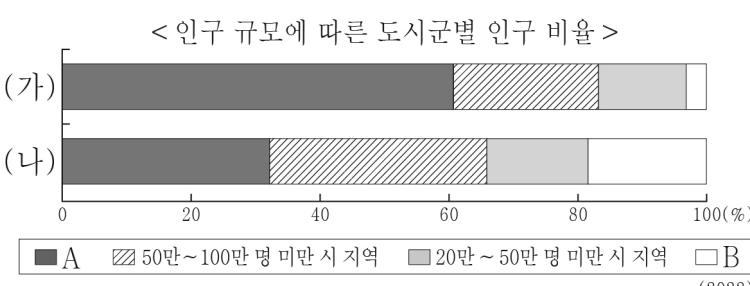
2학년 ○반 ○번 이름: □□□

지도는 순대를 찍어 먹는 양념장의 종류를 지역별로 구분한 것이다. 예를 들어 전라도에서는 순대를 초장에, 경상도에서는 쌈장에 찍어 먹는다. 이렇게 ① 특정한 지리적 현상이 동일하게 나타나는 공간 범위를 동질 지역이라고 하며, ② 통근권, 통학권, 상권 등이 동질 지역에 해당한다. 한편 전라도와 경상도가 서로 인접한 지역에서는 순대를 초장에도, 쌈장에도 찍어 먹는데 이렇게 ③ 서로 인접한 두 지역의 특성이 함께 나타나는 지역을 접이 지역이라고 한다. 위와 같이 ④ 동질 지역을 나타낸 지도를 통해 중심지와 배후지 간의 계층 구조를 파악할 수 있다.



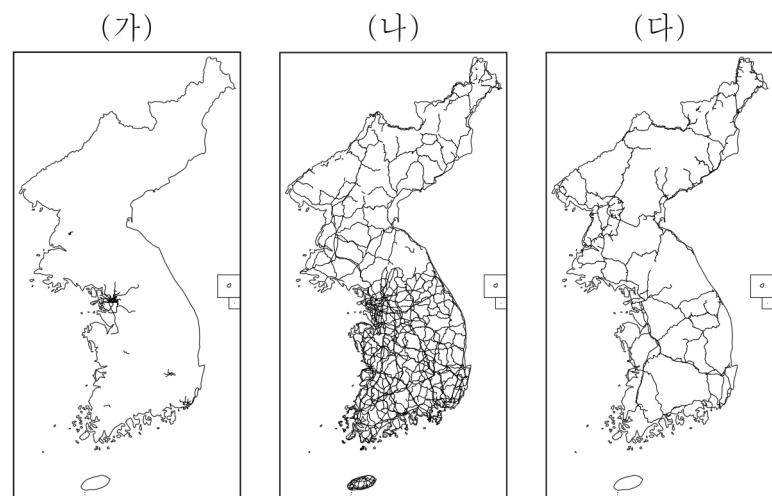
- ① ⑦, ⑨ ② ⑦, ⑩ ③ ⑨, ⑩ ④ ⑨, ⑩ ⑤ ⑨, ⑩

18. 그림에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가), (나)는 각각 수도권, 충청권 중 하나이며, A, B는 각각 100만 명 이상 시 지역, 20만 명 미만 시 지역 중 하나임.) [3점]



- ① (가)의 A에는 서울이 있다.
- ② (가)는 (나)보다 지역 내 총생산이 적다.
- ③ (나)는 (가)보다 총인구가 많다.
- ④ (나)는 (가)보다 A에 속하는 도시 수가 많다.
- ⑤ B는 A보다 중심지의 기능이 다양하다.

19. 지도는 세 교통수단별 주요 노선을 나타낸 것이다. (가) ~ (다)에 해당하는 교통수단으로 옳은 것은? (단, (가) ~ (다)는 각각 도로, 철도, 지하철 중 하나임.)



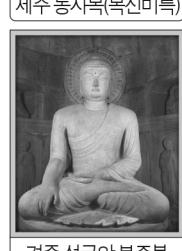
* 지하철은 도시 철도를 표현함. (2022)

- | | <u>(가)</u> | <u>(나)</u> | <u>(다)</u> | <u>(가)</u> | <u>(나)</u> | <u>(다)</u> |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ① | 도로 | 철도 | 지하철 | ② | 도로 | 지하철 |
| ③ | 철도 | 도로 | 지하철 | ④ | 지하철 | 도로 |
| ⑤ | 지하철 | 철도 | 도로 | | | |

20. 다음 자료의 (가), (나) 암석에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가), (나)는 각각 현무암, 화강암 중 하나임.)



이 불상은 마그마가 지표 위로 분출한 후 빠르게 식어 형성된 (가)으로 만들어졌다. 제주도에 흔히 분포하는 이 암석은 돌담, 돌하르방 등 생활 곳곳에 이용된다.



이 불상은 지하 깊은 곳에서 관입한 마그마가 굳어 형성된 (나)으로 만들어졌다. 전국적으로 널리 분포하는 이 암석은 비석, 탑 등의 재료로 많이 활용된다.

<보기>

- ㄱ. (가)는 조선 누총군에 주로 분포한다.
- ㄴ. (나)가 산 정상부를 이루는 경우 주로 돌산의 경관을 보인다.
- ㄷ. (가)는 (나)보다 형성 시기가 이르다.
- ㄹ. (가)는 현무암, (나)는 화강암이다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

※ 확인 사항

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