

제 4 교시

사회탐구 영역 (한국지리)

성명	수험번호	3	제 [] 선택
----	------	---	----------

1. 다음 자료는 우리나라 두 섬을 표현한 고지도와 지리 정보를 나타낸 것이다. (가), (나) 섬에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은?

구분	섬 (가)	섬 (나)
고지도		
위치 정보	126°31'E 33°29'N	130°54'E 37°29'N
면적	약 1,849.2km ²	약 72.9km ²

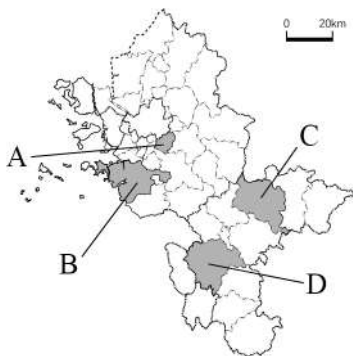
* 위치 정보는 섬 지역 내 주요 지점의 경위도 좌표임.

<보 기>
 ㄱ. (가)는 행정 구역상 경상북도에 속한다.
 ㄴ. (나) 고지도의 A 하천은 북에서 남으로 흐른다.
 ㄷ. (가)는 (나)보다 연평균 기온이 높다.
 ㄹ. (나)는 (가)보다 일출 시각이 늦다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

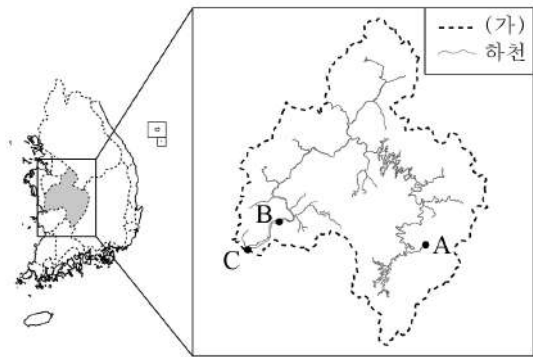
2. (가), (나) 지역을 지도의 A~D에서 고른 것은? [3점]

(가)	(나)
<ul style="list-style-type: none"> ○ 서울의 위성 도시 ○ 1기 신도시 분당과 2기 신도시 판교 입지 ○ 경강선과 연결되는 월관선 2025년 개통 예정 ○ 정보 통신 기업과 연구소가 입지한 첨단 연구 개발 단지 '판교 테크노밸리' 조성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충청북도 도청 소재지 ○ 도농 통합시 출범으로 광역 생활권 형성 ○ 호남 고속 철도와 경부 고속 철도의 분기점 ○ 국내 최초로 정부 주도형 바이오 메디컬 허브 '오송 생명 과학 단지' 조성



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

3. 지도는 우리나라 주요 하천 유역과 금강 하계망을 나타낸 것이다. 이에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은? [3점]



<보 기>
 ㄱ. (가)는 분수계이다.
 ㄴ. A는 B보다 하상의 평균 경사도가 크다.
 ㄷ. B는 A보다 퇴적물의 평균 입자 크기가 크다.
 ㄹ. C에는 삼각주가 형성되어 있다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

4. 다음은 기후와 관련된 고문헌 내용의 일부이다. 이에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은?

- 임금이 대신에게 이르기를, “겨울에는 추워야 마땅한데 일기가 따뜻하고, 눈이 와야 마땅한데 눈이 오지 아니하니, 이는 심히 상스럽지 못하다.” 하니, 병조 판서 조말생이 아뢰기를, “겨울에 춥지 아니하면 반드시 ㉠ 봄 추위가 있고, 보리와 밀은 무성할 것입니다.” 하였다.
 - 『세종실록』 -
- 인종 18년에 ㉡ 간풍(셋바람)이 5일이나 불어 백곡과 초목이 과반이나 말라 죽었고, 지렁이가 길 한가운데 나와 죽어 있는 것이 한줌가량 되었다.
 - 『고려사』 -
- “성주 지방은 6월 8일부터 13일까지 ㉢ 비가 내려 홍수가 났으며, 김해 지방은 6월 5일부터 11일까지 비가 내려 가옥 88채가 물에 잠겨 쓰러졌는데 ... ”
 - 『중종실록』 -

<보 기>
 ㄱ. ㉠은 남고북저형 기압 배치가 우세할 때 주로 나타난다.
 ㄴ. ㉡이 지속될 때 영서 지방에는 가뭄이 발생한다.
 ㄷ. ㉢은 대류성 강수에 해당된다.
 ㄹ. ㉢이 내리는 시기는 ㉠이 나타나는 시기보다 기온의 일교차가 작다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

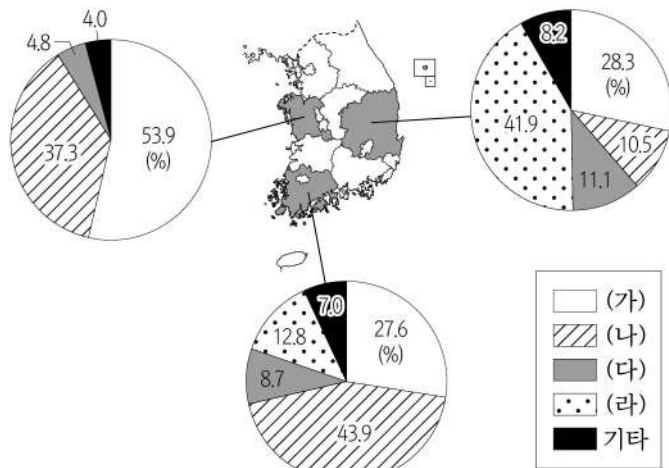
5. 표는 세 지역의 인구 현황을 나타낸 것이다. (가)~(다) 지역으로 옳은 것은?

지역	총인구(명)	유소년 부양비	노년 인구 비율(%)	외국인 근로자 비율(%)
(가)	338,136	28.12	8.95	0.63
(나)	714,650	14.23	9.73	3.54
(다)	65,175	17.02	31.32	1.29

(2019) (통계청)

- | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|
| | (가) | (나) | (다) | | (가) | (나) | (다) |
| ① | 세종 | 안산 | 해남 | ② | 세종 | 해남 | 안산 |
| ③ | 안산 | 세종 | 해남 | ④ | 안산 | 해남 | 세종 |
| ⑤ | 해남 | 세종 | 안산 | | | | |

6. 다음 자료는 세 지역의 1차 에너지원별 공급량 비중을 나타낸 것이다. (가)~(라)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(라)는 각각 석유, 석탄, 원자력, 천연가스 중 하나임.) [3점]



* 기타는 수력과 신·재생 에너지를 포함함. (2018) (통계청)

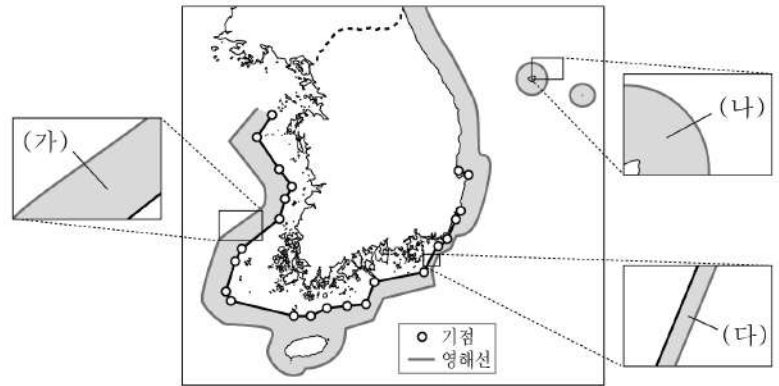
- (가)는 주로 수송용 연료 및 화학 공업의 원료로 이용된다.
- (나)는 냉동 액화 기술의 발달로 사용량이 증가하였다.
- (라)는 우리나라 1차 에너지 소비 구조에서 차지하는 비중이 가장 높다.
- (나)는 (라)보다 상용화된 시기가 늦다.
- (다)는 (가)보다 연소 시 대기 오염 물질 배출량이 적다.

7. 다음 글의 ㉠~㉤에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]

한반도는 중생대에 여러 차례 지각 운동을 겪었다. 초기에는 ㉠ 송림 변동, 중기에는 ㉡ 대보 조산 운동, 말기에는 불국사 변동이 일어나 지형 형성과 변화에 커다란 영향을 주었다. 신생대에 ㉢ 경동성 요곡 운동이 일어나 ㉣ 태백산맥, 함경산맥 등이 형성되었고, 제4기의 ㉤ 후빙기 해수면 상승에 따라 해안선이 변화되었다.

- ㉠으로 인해 중국 방향의 지질 구조선이 형성되었다.
- ㉡의 영향으로 화강암이 관입되었다.
- ㉢은 감입 곡류 하천 형성에 영향을 주었다.
- ㉣은 해발고도가 높고 연속성이 강한 1차 산맥이다.
- ㉤에 의해 서해안의 리아스 해안이 형성되었다.

8. 지도는 우리나라의 영해를 나타낸 것이다. (가)~(다)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, 모든 행위는 국가 간 사전 허가가 없었음을 전제로 함.) [3점]



- (가)에서는 외국 군함의 운항이 가능하다.
- (나)에서는 중국의 어선이 조업할 수 있다.
- (다)는 기선으로부터 12해리까지의 수역이다.
- (가)는 직선 기선, (나)는 통상 기선이 적용된다.
- (가)~(다)는 만조 시 해안선을 기준으로 설정한다.

9. 다음은 도시 단원에 대한 수업 장면이다. 교사의 질문에 대해 옳게 답변한 학생을 고른 것은?

(가) ○○시 동구는 침체된 원도심의 활성화 방안으로 역사 문화적 자원을 활용하는 골목 재생 사업, 노후 기반 시설 정비 등을 추진하여 지역 경제 회복을 위해 노력하고 있다.

(나) ◇◇시의 □□ 마을은 주거 시설의 노후화를 해결하기 위한 전면 재개발이 진행되면서 낡은 주택들이 고층 아파트 단지로 변화하였다.

(가)와 비교한 (나) 도시 재개발 방식의 상대적 특징을 발표해 보세요.

갑

기존 건물의 활용도가 높아요.

을

원거주민의 재정착률이 높아요.

병

투입 자본의 규모가 커요.

정

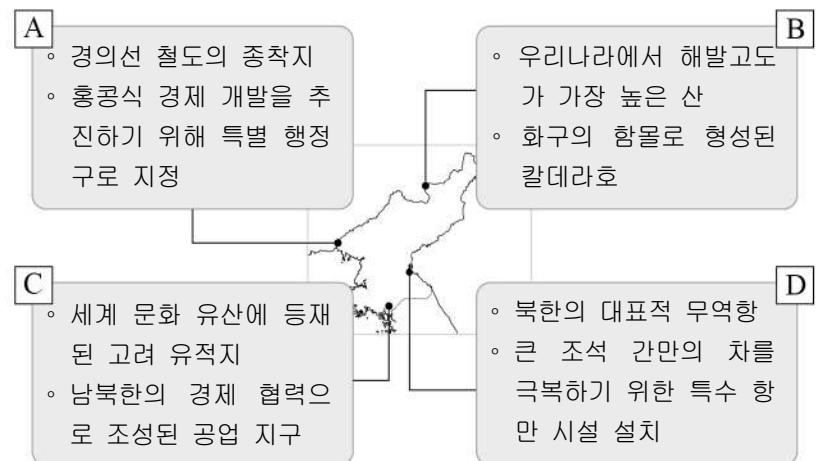
지역 공동체 유지 가능성이 높아요.

무

토지 이용의 효율성이 낮아요.

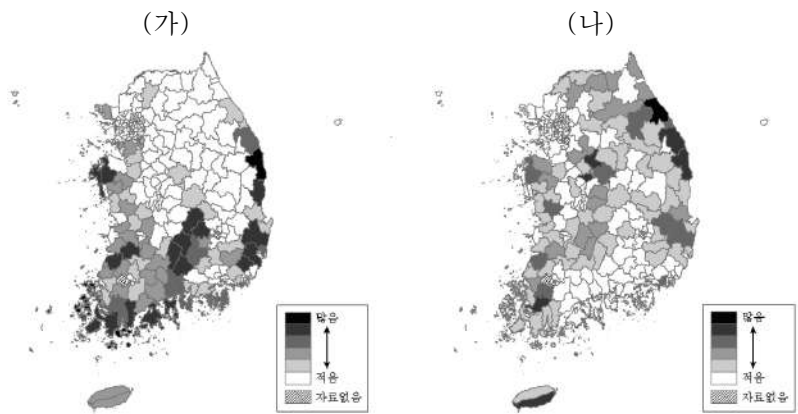
- 갑
- 을
- 병
- 정
- 무

10. 지도의 A~D 지역에 대한 옳은 설명만을 있는 대로 고른 것은? [3점]



- A, B
- A, C
- B, D
- A, B, C
- A, C, D

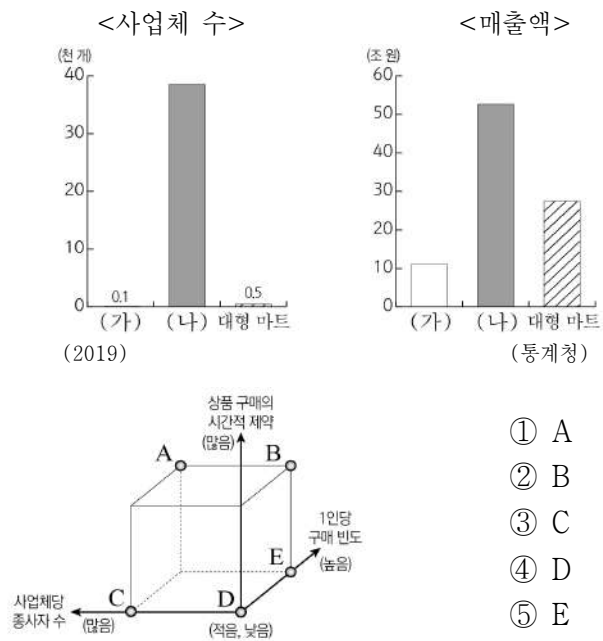
11. 지도는 두 자연재해의 지역별 피해액을 나타낸 것이다. (가), (나)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가), (나)는 각각 대설, 태풍 중 하나임.)



* 2010 ~ 2019년 시군구별 총 피해액 합계이고 피해액은 2019년 환산가격 기준임. (국민재난안전포털)

- ① (가)의 피해를 줄이기 위해 신속한 제설 작업이 필요하다.
- ② (나)는 열대 해상에서 발생해 우리나라에 영향을 준다.
- ③ (가)는 (나)보다 해일 피해를 유발하는 경우가 많다.
- ④ (나)는 (가)보다 농경지와 가옥에 침수 피해가 크다.
- ⑤ (가)는 겨울철, (나)는 여름철에 주로 피해를 준다.

12. 소매업체 (가)와 비교한 (나)의 상대적 특성을 그림의 A ~ E에서 고른 것은? (단, (가), (나)는 각각 무점포 소매업, 백화점 중 하나임.)



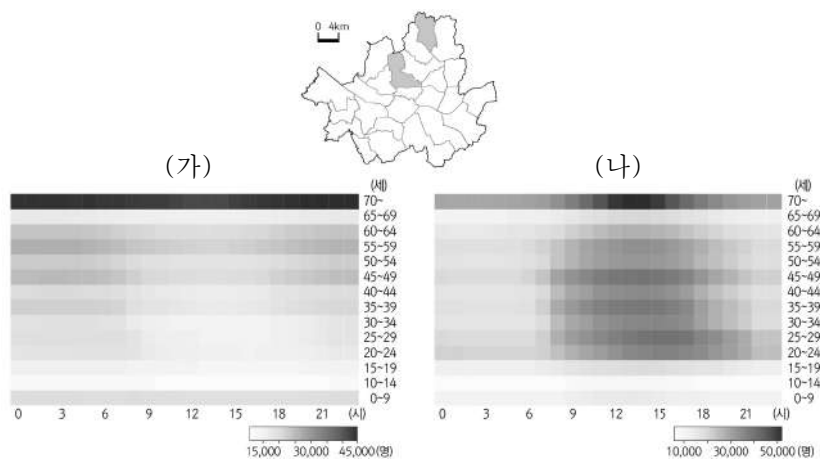
- ① A
- ② B
- ③ C
- ④ D
- ⑤ E

13. A ~ C 암석과 관련된 설명으로 옳지 않은 것은? [3점]

암석 구분	A	B	C
암석과 관련된 경관			
	북한산 백운대와 인수봉	서귀포 주상 절리	단양 고수 동굴

- ① A는 화산 활동으로 인한 용암 분출로 형성된다.
- ② B는 다공질의 암석으로 배수가 양호하다.
- ③ C는 시멘트 공업의 주원료로 이용된다.
- ④ C의 분포 지역은 주로 밭으로 이용된다.
- ⑤ B의 풍화토는 흑갈색, C의 풍화토는 붉은색을 주로 띤다.

14. 그래프는 지도에 표시된 서울시 두 구(區)의 생활 인구를 나타낸 것이다. (가)와 비교한 (나) 구(區)의 상대적 특성으로 옳은 것은?



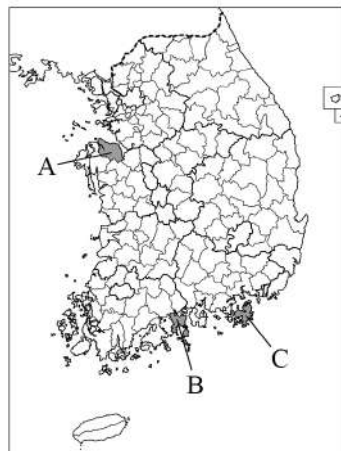
* 생활 인구: 특정 시점에 특정 지역에 존재하는 모든 인구를 의미함. (2019) (서울시)

- ① 주간 인구 지수가 낮다.
- ② 초등학교 학급 수가 적다.
- ③ 통근·통학 순 유입 인구가 적다.
- ④ 지대 지불 능력이 낮은 기능이 입지한다.
- ⑤ 생산자 서비스업 사업체 수의 비중이 낮다.

15. 표는 세 지역의 주요 제조업 출하액 비율을 나타낸 것이다. (가) ~ (다)에 해당하는 지역을 지도의 A ~ C에서 고른 것은?

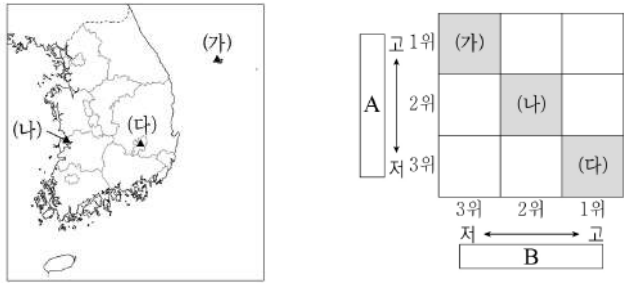
순위	(가)		(나)		(다)	
	부문	비율 (%)	부문	비율 (%)	부문	비율 (%)
1	기타 운송 장비	96.8	화학 물질 및 화학 제품	51.0	1차 금속	66.9
2	금속 가공 제품	1.8	코크스·연탄 및 석유정제품	46.4	금속 가공 제품	9.0
3	식료품	0.6	1차 금속	0.6	자동차 및 트레일러	5.2

* 종사자 규모 10인 이상 사업체를 대상으로 하며, 지역 내 출하액 상위 3개 제조업만 나타냄. ** 금속 가공 제품은 기계 및 가구 제외, 화학 물질 및 화학 제품은 의약품 제외함. (2019) (통계청)



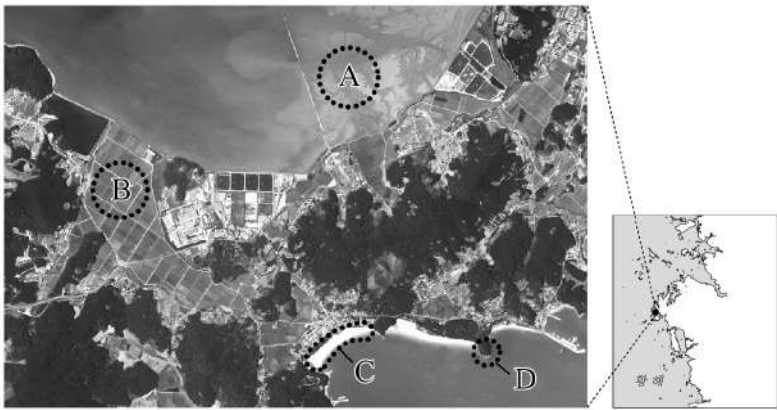
- | | | | |
|---|-----|-----|-----|
| | (가) | (나) | (다) |
| ① | A | B | C |
| ② | A | C | B |
| ③ | B | A | C |
| ④ | C | A | B |
| ⑤ | C | B | A |

16. 지도에 표시된 (가) ~ (다) 지역의 상대적 기후 특성이 그림과 같이 나타날 때, A, B에 해당하는 기후 지표로 옳은 것은? [3점]



- A B
- ① 기온의 연교차 연 강수량
 - ② 기온의 연교차 최난월 평균 기온
 - ③ 겨울 강수량 연 강수량
 - ④ 겨울 강수량 최난월 평균 기온
 - ⑤ 최난월 평균 기온 기온의 연교차

17. 지도의 A~D에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은? (단, A~D는 각각 간척지, 갯벌, 사빈, 해식에 중 하나임.)

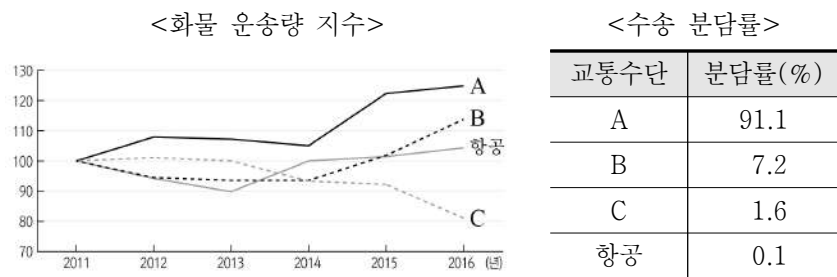


<보기>

ㄱ. A는 조차가 큰 해안에서 잘 발달된다.
 ㄴ. B는 하천의 퇴적 지형에 조성된 농경지이다.
 ㄷ. D는 파랑 에너지가 집중되는 곳에서 잘 발달한다.
 ㄹ. A는 C보다 퇴적물의 평균 입자 크기가 크다.

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

18. 자료는 교통수단별 국내 화물 수송 현황을 나타낸 것이다. A~C에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~C는 각각 도로, 철도, 해운 중 하나임.) [3점]

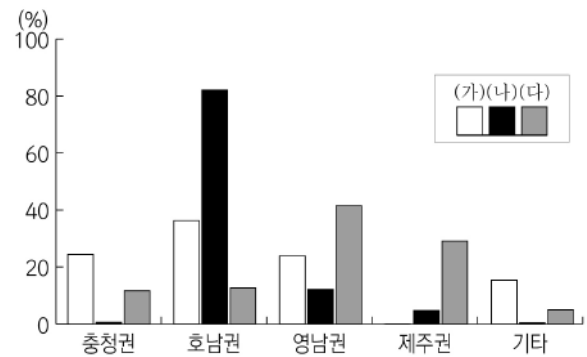


* 화물 운송량 지수는 2011년 교통수단별 화물 운송량을 100으로 했을 때, 해당 연도의 상대값임. (통계청)

* 톤 기준임. (2016)

- ① A는 정시성이 가장 우수하다.
- ② A는 B보다 기종점 비용이 높다.
- ③ B는 C보다 평균 수송 거리가 짧다.
- ④ C는 A보다 문전 연결성이 높다.
- ⑤ C는 B보다 기상 조건의 제약을 적게 받는다.

19. 그래프는 (가) ~ (다) 작물 생산량의 권역별 비중을 나타낸 것이다. 이에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은? (단, (가) ~ (다)는 각각 과실, 맥류, 쌀 중 하나임.) [3점]



* (가) ~ (다) 작물 각각 전국 생산량에 대한 권역별 비중을 나타낸 것임. (2019) (통계청)

<보기>

ㄱ. (가)는 식생활 변화로 1인당 소비량이 감소하고 있다.
 ㄴ. (나)는 우리나라에서 재배 면적이 가장 넓다.
 ㄷ. (가)는 (다)보다 영농의 기계화 수준이 높다.
 ㄹ. (나)는 (다)의 그루같이 작물로 재배되고 있다.

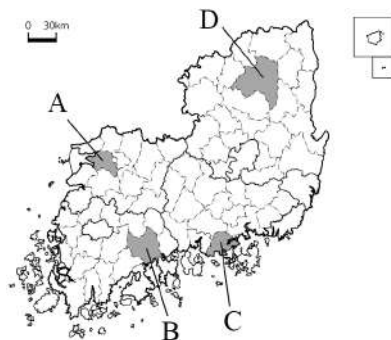
- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄴ, ㄹ
- ⑤ ㄷ, ㄹ

20. 다음 자료는 두 지역의 대표적인 축제를 나타낸 것이다. (가), (나)에 해당하는 지역을 지도의 A~D에서 고른 것은?



가을에 펼쳐지는 황금빛 갈대물결과 수많은 철새를 만날 수 있는 대표 생태 관광지

탈놀이를 통해 희로애락이 담긴 서민들의 삶을 체험할 수 있는 국제 페스티벌



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

* 확인 사항
 ○ 답안지의 해당란에 필요한 내용을 정확히 기입(표기)했는지 확인하시오.