

지도와 도표 파악이 제일 중요합니다.

한국지리는 지도와 자료를 분석하고,
분석한 내용을 문제에 적용하는 것이 꼭 필요합니다.

두 지역을 뮤어서 출제되는 지도 문제에서
지역과 관련된 포괄적인 지식을 묻는 문제까지
매우 다양한 유형의 문제들이 출제되기 때문에
자주 출제되는 지도, 그림, 도표는 반드시 외워야 하고,
문제 유형도 익혀야 합니다.

자이스토리는 1등급 고난도 문제 풀이의
핵심이 되는 '단서'를 찾고
단서를 통해 문제를 푸는 '발상'과
'적용'하는 법까지 구체적으로 공부할 수 있습니다.

자이스토리 입체 첨삭 해설 시스템으로
문제와 자료를 분석하고,
정답의 근거와 매력적 오답도 명쾌하게 설명합니다.

또한, [수험장 극비 노트]에는 자주 출제되는 개념을
그림, 도표 등으로 수록하였고,
나만의 비법을 노트로 기록할 수 있습니다.

자이스토리와 함께 한다면,
이 책의 마지막 페이지를 넘길 때쯤
여러분은 이미 수능 1등급에 도달해 있을 것입니다.

- 대한민국 No.1 수능 문제집 **자이스토리** -




내신+수능
1등급
완성 학습 계획표 [31일]

Day	문항 번호	틀린 문제 / 헷갈리는 문제 번호 적기	날짜	복습 날짜
1	A 01~28		월 일	월 일
2	B 01~25		월 일	월 일
3	C 01~32		월 일	월 일
4	D 01~31		월 일	월 일
5	E 01~32		월 일	월 일
6	E 33~45, F 01~20		월 일	월 일
7	F 21~44, G 01~12		월 일	월 일
8	G 13~32, H 01~14		월 일	월 일
9	I 01~32		월 일	월 일
10	33~65		월 일	월 일
11	J 01~09, K 01~24		월 일	월 일
12	25~47		월 일	월 일
13	L 01~34		월 일	월 일
14	M 01~36		월 일	월 일
15	37~62		월 일	월 일
16	N 01~30		월 일	월 일
17	O 01~30		월 일	월 일
18	31~48, P 01~20		월 일	월 일
19	P 21~39, Q 01~20		월 일	월 일
20	Q 21~34, R 01~16		월 일	월 일
21	17~49		월 일	월 일
22	S 01~24		월 일	월 일
23	25~48		월 일	월 일
24	T 01~40		월 일	월 일
25	U 01~32		월 일	월 일
26	33~67		월 일	월 일
27	V 01~32		월 일	월 일
28	V 33~44, W 01~25		월 일	월 일
29	모의고사 1~3회		월 일	월 일
30	모의고사 4~6회		월 일	월 일
31	모의고사 7~10회		월 일	월 일



• 나는 _____ 대학교 _____ 학과 _____ 학번이 된다.

• 磨斧 作針 (마부작침) – 도끼를 갈아 바늘을 만든다. (아무리 어려운 일이라도 끈기 있게 노력하면 이를 수 있음을 비유하는 말)

① 개념을 쉽게 이해하고 기출 선택지로 개념을 꼼꼼히 체크!

- 수능에 출제되는 기본 개념을 다양하게 구성하여 재미있게 공부할 수 있습니다.
- '기출 선택지로 개념 체크'를 통해 기본 개념을 제대로 익혔는지 테스트합니다.
- **출제** 2024 대비 6월, 9월, 수능에서 출제된 경향을 알려줍니다.

**② 1, 2등급을 좌우하는 고난도 문제는 “문제 특강”으로 완벽히 마스터!**

- 고난도 문제로 나오는 유형과 해당 문제를 푸는 단서, 발상, 적용법을 알려줍니다.
- 간단한 빈칸 채우기를 통해 특강을 읽으면서 함께 풀이할 수 있도록 했습니다.

③ 개념별 기출 문제 풀이로 수능 실전력을 높이자!

- 수능 문제는 유형이 정형화되어 있으므로 기출 문제를 통해 자주 출제되는 개념과 선택지의 문장을 파악합니다.

**④ 최신 연도별 모의고사는 단원별 학습이 끝난 후에 풀어 보세요.**

- 실제 시험을 치를 때와 동일한 조건으로 풀어서 자신이 취약한 유형을 파악하고, 시간을 안배하는 훈련을 해보세요.
- 모의고사를 끝 후에는 오답노트를 작성해서 틀린 원인을 꼼꼼하게 분석하고 확인하세요.

⑤ 1등급, 2등급 대비 문항은 특강 해설로 마스터하세요!

- 문제 풀이의 핵심이 되는 '단서', 풀이의 '발상', 문제에 '적용'하는 법까지 구체적으로 설명합니다.
- '왜 틀렸나', '시간 단축 tip', '문제풀이 tip'을 통해 실전에 바로 활용하는 tip을 알려줍니다.

**⑥ 쉽게 이해되는 입체 침착 해설로 다시는 틀리지 말자!**

- 정답만 체크하지 말고, 틀린 문제나 찍어서 맞은 문제 등을 꼭 다시 풀세요.
- 해설에 제시된 정답의 단서를 파악하고, 함정, 주의, 꿀팁에 대한 설명도 놓치지 마세요.

⑦ [수험장 극비 노트]로 수험장 1등급 비법을 꼭 챙기세요!

- 시험에 자주 출제되는 핵심 개념과 출제 유형을 한눈에 파악할 수 있습니다.
- 자주 헷갈리는 내용을 쓰고 단권화 노트로 사용하세요.

**단원별 핵심 개념 + 최신·중요 문제****동영상 강의 QR코드**

- ① 시험에 잘 나오는 핵심 내용을 동영상으로 빠르게 이해할 수 있어요!
- ② 해설과 다른 풀이를 알고 싶을 때 확인해 보세요!
- ③ 긴 시간 훈자서 공부하느라 집중력이 떨어질 때 사용해 보세요!
- ④ 강의를 통해 어려운 기후 문제를 쉽게 이해할 수 있고, 문제 풀이 실력도 향상시킬 수 있어요!

 차례**I 국토 인식과 지리 정보**

A 우리나라의 위치 특성과 영토	12
기출 선택지로 개념 체크	13
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	14
B 국토 인식의 변화	21
기출 선택지로 개념 체크	22
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	23
C 지리 정보와 지역 조사	30
기출 선택지로 개념 체크	31
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	32
동아리 소개 / 성균관대학교 국제 리더십 동아리	40

III 기후 환경과 인간 생활

I 우리나라의 기후 특성 [1등급 대비]	100
기출 선택지로 개념 체크	102
1등급 대비 특강	103
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	104
1등급 대비 문제	117
J 기후와 주민 생활	121
기출 선택지로 개념 체크	122
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	123
K 자연재해와 기후 변화	126
기출 선택지로 개념 체크	128
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	129

II 지형 환경과 인간 생활

D 한반도의 형성과 산지 지형	42
기출 선택지로 개념 체크	44
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	45
E 하천 지형	53
기출 선택지로 개념 체크	55
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	56
F 해안 지형	68
기출 선택지로 개념 체크	70
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	71
G 화산 지형과 카르스트 지형	82
기출 선택지로 개념 체크	84
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	85
H 여러 지형의 비교	93
기출 선택지로 개념 체크	94
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	95

IV 거주 공간의 변화와 지역 개발

L 촌락의 변화와 도시 발달	142
기출 선택지로 개념 체크	144
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	145
M 도시 구조와 대도시권 [2등급 대비]	154
기출 선택지로 개념 체크	156
2등급 대비 특강	157
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	158
2등급 대비 문제	172
N 도시 계획과 재개발, 지역 개발	174
기출 선택지로 개념 체크	175
개념별 기출 문제 [2점, 3점]	176
동아리 소개 / 연세대학교 문예 창작 동아리	184

V 생산과 소비의 공간

0 자원의 의미와 자원 문제	186
기출 선택지로 개념 체크	188
개념별 기출 문제[2점, 3점]	189
P 우리나라 농업의 변화	202
기출 선택지로 개념 체크	204
개념별 기출 문제[2점, 3점]	205
Q 우리나라의 공업 발달 [2등급 대비]	215
기출 선택지로 개념 체크	217
2등급 대비 특강	218
개념별 기출 문제[2점, 3점]	219
2등급 대비 문제	226
R 교통·통신의 발달과 서비스업의 변화	229
기출 선택지로 개념 체크	231
개념별 기출 문제[2점, 3점]	232

VI 인구 변화와 다문화 공간

S 인구 변화와 다문화 공간 [1등급 대비]	246
기출 선택지로 개념 체크	249
1등급 대비 특강	250
개념별 기출 문제[2점, 3점]	251
1등급 대비 문제	260

VII 우리나라의 지역 이해

T 지역의 의미와 구분, 북한	264
기출 선택지로 개념 체크	266
개념별 기출 문제[2점, 3점]	267
U 수도권, 강원 지방, 충청 지방 [2등급 대비]	277
기출 선택지로 개념 체크	279
2등급 대비 특강	280
개념별 기출 문제[2점, 3점]	281
2등급 대비 문제	296

V 호남 지방, 영남 지방, 제주도

기출 선택지로 개념 체크	301
개념별 기출 문제[2점, 3점]	302

W 여러 지역의 특색

기출 선택지로 개념 체크	315
개념별 기출 문제[2점, 3점]	316



최신 연도별 모의고사 10회

01회 2023 실시 3월 학력평가	324
02회 2023 실시 4월 학력평가	328
03회 2023 대비 6월 모의평가	332
04회 2024 대비 6월 평가원	336
05회 2023 실시 7월 학력평가	340
06회 2023 대비 9월 모의평가	344
07회 2024 대비 9월 모의평가	348
08회 2023 실시 10월 학력평가	352
09회 2023 대비 대학수학능력시험	356
10회 2024 대비 대학수학능력시험	360

빠른 정답 찾기

중요·핵심 개념 + 문제
동영상 강의





개념 총정리 + 1등급 대비 문제 특강으로 수능 1등급 완성

1 최신 수능 출제 경향 분석 + 개념 총정리

교과서 순서에 따라 개념을 총정리하고, 수능 출제 경향을 분석했습니다. 수능과 6월, 9월 모평에서 나온 문제가 어떻게 출제 되는지 구체적으로 알려줍니다.

- 출제 경향 분석: 2024 대비 수능 출제 분석
- 출제 2024 대비 수능, 6·9월 모평 문제를 분석하여 최신 출제 경향 제시
- 꼭 외워!: 각 단원에서 반드시 암기할 내용 총정리
- QR코드: 단원별 핵심 개념+문제 풀이법 동영상 강의

A 우리나라의 위치 특성과 영토

*** 2024 수능 출제 분석**

• 우리나라의 영역 이해: 영해 및 접속수역법에 따른 배타적 경제 수역, 영해, 내수의 개념을 잘 이해하는지 묻는 문제가 평이하게 출제되었다.

구분	출제
2024 수능	
2024 6월	
2024 9월	
2023 6월	우리나라의 영역
2023 9월	우리나라의 영해

1 우리나라의 위치

1. 수리적 위치: 위도와 경도로 표현되는 위치^①

(1) 위도: 북위 35°~43° → 사계절의 변화가 두렷한, 냉·온대 기후가 나타남

2. 동쪽: 아시아 대륙의 북동부에 위치한 바다

(2) 동해 표기의 역사: 기원전부터 동해라는 명칭을 사용한 것이 고문헌·고지도 등에 기록

(3) 주권 확립을 위한 노력: 정부·민간단체의 노력으로 동해를 단독 표기하는 제도 등장

* 영해와 배타적 경제 수역

3 개념별 기출 문제 [2점, 3점]

개념 순서와 단계별 난이도로 문제를 배치하여 효율적인 개념 적용 훈련과 기출 문제 풀이를 할 수 있습니다.

- 소주제별 배열: 개념을 구체적으로 적용시킬 수 있도록 주제를 세분화 해서 문항 배열
- QR코드: 단원별 핵심 문제 동영상 강의

개념별 기출 문제 [2점, 3점]

2 우리나라의 기온

102 ★★★ 2020(4월)/교육청 4

다음 자료의 (가), (나) 지역을 지도의 A~C에서 고른 것은?

우리 학교 농구팀은 여름 방학 전지훈련으로 해발 고도가 높은 「T기」을 선정했습니다. 그 이유

104 ★★★

그래프는 지도에 표시된 지역의 기후 자료이다. 옳은 것은? [3점]

(C)
28°C
10°C
1°C
0°C
-1°C
-2°C
-3°C
-4°C
-5°C
-6°C
-7°C
-8°C
-9°C
-10°C
-11°C
-12°C
-13°C
-14°C
-15°C
-16°C
-17°C
-18°C
-19°C
-20°C
-21°C
-22°C
-23°C
-24°C
-25°C
-26°C
-27°C
-28°C
-29°C
-30°C
-31°C
-32°C
-33°C
-34°C
-35°C
-36°C
-37°C
-38°C
-39°C
-40°C
-41°C
-42°C
-43°C
-44°C
-45°C
-46°C
-47°C
-48°C
-49°C
-50°C
-51°C
-52°C
-53°C
-54°C
-55°C
-56°C
-57°C
-58°C
-59°C
-60°C
-61°C
-62°C
-63°C
-64°C
-65°C
-66°C
-67°C
-68°C
-69°C
-70°C
-71°C
-72°C
-73°C
-74°C
-75°C
-76°C
-77°C
-78°C
-79°C
-80°C
-81°C
-82°C
-83°C
-84°C
-85°C
-86°C
-87°C
-88°C
-89°C
-90°C
-91°C
-92°C
-93°C
-94°C
-95°C
-96°C
-97°C
-98°C
-99°C
-100°C
-101°C
-102°C
-103°C
-104°C
-105°C
-106°C
-107°C
-108°C
-109°C
-110°C
-111°C
-112°C
-113°C
-114°C
-115°C
-116°C
-117°C
-118°C
-119°C
-120°C
-121°C
-122°C
-123°C
-124°C
-125°C
-126°C
-127°C
-128°C
-129°C
-130°C
-131°C
-132°C
-133°C
-134°C
-135°C
-136°C
-137°C
-138°C
-139°C
-140°C
-141°C
-142°C
-143°C
-144°C
-145°C
-146°C
-147°C
-148°C
-149°C
-150°C
-151°C
-152°C
-153°C
-154°C
-155°C
-156°C
-157°C
-158°C
-159°C
-160°C
-161°C
-162°C
-163°C
-164°C
-165°C
-166°C
-167°C
-168°C
-169°C
-170°C
-171°C
-172°C
-173°C
-174°C
-175°C
-176°C
-177°C
-178°C
-179°C
-180°C
-181°C
-182°C
-183°C
-184°C
-185°C
-186°C
-187°C
-188°C
-189°C
-190°C
-191°C
-192°C
-193°C
-194°C
-195°C
-196°C
-197°C
-198°C
-199°C
-200°C
-201°C
-202°C
-203°C
-204°C
-205°C
-206°C
-207°C
-208°C
-209°C
-210°C
-211°C
-212°C
-213°C
-214°C
-215°C
-216°C
-217°C
-218°C
-219°C
-220°C
-221°C
-222°C
-223°C
-224°C
-225°C
-226°C
-227°C
-228°C
-229°C
-230°C
-231°C
-232°C
-233°C
-234°C
-235°C
-236°C
-237°C
-238°C
-239°C
-240°C
-241°C
-242°C
-243°C
-244°C
-245°C
-246°C
-247°C
-248°C
-249°C
-250°C
-251°C
-252°C
-253°C
-254°C
-255°C
-256°C
-257°C
-258°C
-259°C
-260°C
-261°C
-262°C
-263°C
-264°C
-265°C
-266°C
-267°C
-268°C
-269°C
-270°C
-271°C
-272°C
-273°C
-274°C
-275°C
-276°C
-277°C
-278°C
-279°C
-280°C
-281°C
-282°C
-283°C
-284°C
-285°C
-286°C
-287°C
-288°C
-289°C
-290°C
-291°C
-292°C
-293°C
-294°C
-295°C
-296°C
-297°C
-298°C
-299°C
-300°C
-301°C
-302°C
-303°C
-304°C
-305°C
-306°C
-307°C
-308°C
-309°C
-310°C
-311°C
-312°C
-313°C
-314°C
-315°C
-316°C
-317°C
-318°C
-319°C
-320°C
-321°C
-322°C
-323°C
-324°C
-325°C
-326°C
-327°C
-328°C
-329°C
-330°C
-331°C
-332°C
-333°C
-334°C
-335°C
-336°C
-337°C
-338°C
-339°C
-340°C
-341°C
-342°C
-343°C
-344°C
-345°C
-346°C
-347°C
-348°C
-349°C
-350°C
-351°C
-352°C
-353°C
-354°C
-355°C
-356°C
-357°C
-358°C
-359°C
-360°C
-361°C
-362°C
-363°C
-364°C
-365°C
-366°C
-367°C
-368°C
-369°C
-370°C
-371°C
-372°C
-373°C
-374°C
-375°C
-376°C
-377°C
-378°C
-379°C
-380°C
-381°C
-382°C
-383°C
-384°C
-385°C
-386°C
-387°C
-388°C
-389°C
-390°C
-391°C
-392°C
-393°C
-394°C
-395°C
-396°C
-397°C
-398°C
-399°C
-400°C
-401°C
-402°C
-403°C
-404°C
-405°C
-406°C
-407°C
-408°C
-409°C
-410°C
-411°C
-412°C
-413°C
-414°C
-415°C
-416°C
-417°C
-418°C
-419°C
-420°C
-421°C
-422°C
-423°C
-424°C
-425°C
-426°C
-427°C
-428°C
-429°C
-430°C
-431°C
-432°C
-433°C
-434°C
-435°C
-436°C
-437°C
-438°C
-439°C
-440°C
-441°C
-442°C
-443°C
-444°C
-445°C
-446°C
-447°C
-448°C
-449°C
-450°C
-451°C
-452°C
-453°C
-454°C
-455°C
-456°C
-457°C
-458°C
-459°C
-460°C
-461°C
-462°C
-463°C
-464°C
-465°C
-466°C
-467°C
-468°C
-469°C
-470°C
-471°C
-472°C
-473°C
-474°C
-475°C
-476°C
-477°C
-478°C
-479°C
-480°C
-481°C
-482°C
-483°C
-484°C
-485°C
-486°C
-487°C
-488°C
-489°C
-490°C
-491°C
-492°C
-493°C
-494°C
-495°C
-496°C
-497°C
-498°C
-499°C
-500°C
-501°C
-502°C
-503°C
-504°C
-505°C
-506°C
-507°C
-508°C
-509°C
-510°C
-511°C
-512°C
-513°C
-514°C
-515°C
-516°C
-517°C
-518°C
-519°C
-520°C
-521°C
-522°C
-523°C
-524°C
-525°C
-526°C
-527°C
-528°C
-529°C
-530°C
-531°C
-532°C
-533°C
-534°C
-535°C
-536°C
-537°C
-538°C
-539°C
-540°C
-541°C
-542°C
-543°C
-544°C
-545°C
-546°C
-547°C
-548°C
-549°C
-550°C
-551°C
-552°C
-553°C
-554°C
-555°C
-556°C
-557°C
-558°C
-559°C
-560°C
-561°C
-562°C
-563°C
-564°C
-565°C
-566°C
-567°C
-568°C
-569°C
-570°C
-571°C
-572°C
-573°C
-574°C
-575°C
-576°C
-577°C
-578°C
-579°C
-580°C
-581°C
-582°C
-583°C
-584°C
-585°C
-586°C
-587°C
-588°C
-589°C
-590°C
-591°C
-592°C
-593°C
-594°C
-595°C
-596°C
-597°C
-598°C
-599°C
-600°C
-601°C
-602°C
-603°C
-604°C
-605°C
-606°C
-607°C
-608°C
-609°C
-610°C
-611°C
-612°C
-613°C
-614°C
-615°C
-616°C
-617°C
-618°C
-619°C
-620°C
-621°C
-622°C
-623°C
-624°C
-625°C
-626°C
-627°C
-628°C
-629°C
-630°C
-631°C
-632°C
-633°C
-634°C
-635°C
-636°C
-637°C
-638°C
-639°C
-640°C
-641°C
-642°C
-643°C
-644°C
-645°C
-646°C
-647°C
-648°C
-649°C
-650°C
-651°C
-652°C
-653°C
-654°C
-655°C
-656°C
-657°C
-658°C
-659°C
-660°C
-661°C
-662°C
-663°C
-664°C
-665°C
-666°C
-667°C
-668°C
-669°C
-670°C
-671°C
-672°C
-673°C
-674°C
-675°C
-676°C
-677°C
-678°C
-679°C
-680°C
-681°C
-682°C
-683°C
-684°C
-685°C
-686°C
-687°C
-688°C
-689°C
-690°C
-691°C
-692°C
-693°C
-694°C
-695°C
-696°C
-697°C
-698°C
-699°C
-700°C
-701°C
-702°C
-703°C
-704°C
-705°C
-706°C
-707°C
-708°C
-709°C
-710°C
-711°C
-712°C
-713°C
-714°C
-715°C
-716°C
-717°C
-718°C
-719°C
-720°C
-721°C
-722°C
-723°C
-724°C
-725°C
-726°C
-727°C
-728°C
-729°C
-720°C
-721°C
-722°C
-723°C
-724°C
-725°C
-726°C
-727°C
-728°C
-729°C
-730°C
-731°C
-732°C
-733°C
-734°C
-735°C
-736°C
-737°C
-738°C
-739°C
-730°C
-731°C
-732°C
-733°C
-734°C
-735°C
-736°C
-737°C
-738°C
-739°C
-740°C
-741°C
-742°C
-743°C
-744°C
-745°C
-746°C
-747°C
-748°C
-749°C
-740°C
-741°C
-742°C
-743°C
-744°C
-745°C
-746°C
-747°C
-748°C
-749°C
-750°C
-751°C
-752°C
-753°C
-754°C
-755°C
-756°C
-757°C
-758°C
-759°C
-750°C
-751°C
-752°C
-753°C
-754°C
-755°C
-756°C
-757°C
-758°C
-759°C
-760°C
-761°C
-762°C
-763°C
-764°C
-765°C
-766°C
-767°C
-768°C
-769°C
-760°C
-761°C
-762°C
-763°C
-764°C
-765°C
-766°C
-767°C
-768°C
-769°C
-770°C
-771°C
-772°C
-773°C
-774°C
-775°C
-776°C
-777°C
-778°C
-779°C
-770°C
-771°C
-772°C
-773°C
-774°C
-775°C
-776°C
-777°C
-778°C
-779°C
-780°C
-781°C
-782°C
-783°C
-784°C
-785°C
-786°C
-787°C
-788°C
-789°C
-780°C
-781°C
-782°C
-783°C
-784°C
-785°C
-786°C
-787°C
-788°C
-789°C
-790°C
-791°C
-792°C
-793°C
-794°C
-795°C
-796°C
-797°C
-798°C
-799°C
-790°C
-791°C
-792°C
-793°C
-794°C
-795°C
-796°C
-797°C
-798°C
-799°C
-800°C
-801°C
-802°C
-803°C
-804°C
-805°C
-806°C
-807°C
-808°C
-809°C
-800°C
-801°C
-802°C
-803°C
-804°C
-805°C
-806°C
-807°C
-808°C
-809°C
-810°C
-811°C
-812°C
-813°C
-814°C
-815°C
-816°C
-817°C
-818°C
-819°C
-810°C
-811°C
-812°C
-813°C
-814°C
-815°C
-816°C
-817°C
-818°C
-819°C
-820°C
-821°C
-822°C
-823°C
-824°C
-825°C
-826°C
-827°C
-828°C
-829°C
-820°C
-821°C
-822°C
-823°C
-824°C
-825°C
-826°C
-827°C
-828°C
-829°C
-830°C
-831°C
-832°C
-833°C
-834°C
-835°C
-836°C
-837°C
-838°C
-839°C
-830°C
-831°C
-832°C
-833°C
-834°C
-835°C
-836°C
-837°C
-838°C
-839°C
-840°C
-841°C
-842°C
-843°C
-844°C
-845°C
-846°C
-847°C
-848°C
-849°C
-840°C
-841°C
-842°C
-843°C
-844°C
-845°C
-846°C
-847°C
-848°C
-849°C
-850°C
-851°C
-852°C
-853°C
-854°C
-855°C
-856°C
-857°C
-858°C
-859°C
-850°C
-851°C
-852°C
-853°C
-854°C
-855°C
-856°C
-857°C
-858°C
-859°C
-860°C
-861°C
-862°C
-863°C
-864°C
-865°C
-866°C
-867°C
-868°C
-869°C
-860°C
-861°C
-862°C
-863°C
-864°C
-865°C
-866°C
-867°C
-868°C
-869°C
-870°C
-871°C
-872°C
-873°C
-874°C
-875°C
-876°C
-877°C
-878°C
-879°C
-870°C
-871°C
-872°C
-873°C
-874°C
-875°C
-876°C
-877°C
-878°C
-879°C
-880°C
-881°C
-882°C
-883°C
-884°C
-885°C
-886°C
-887°C
-888°C
-889°C
-880°C
-881°C
-882°C
-883°C
-884°C
-885°C
-886°C
-887°C
-888°C
-889°C
-890°C
-891°C
-892°C
-893°C
-894°C
-895°C
-896°C
-897°C
-898°C
-899°C
-890°C
-891°C
-892°C
-893°C
-894°C
-895°C
-896°C
-897°C
-898°C
-899°C
-900°C
-901°C
-902°C
-903°C
-904°C
-905°C
-906°C
-907°C
-908°C
-909°C
-900°C
-901°C
-902°C
-903°C
-904°C
-905°C
-906°C
-907°C
-908°C
-909°C
-910°C
-911°C
-912°C
-913°C
-914°C
-915°C
-916°C
-917°C
-918°C
-919°C
-910°C
-911°C
-912°C
-913°C
-914°C
-915°C
-916°C
-917°C
-918°C
-919°C
-920°C
-921°C
-922°C
-923°C
-924°C
-925°C
-926°C
-927°C
-928°C
-929°C
-920°C
-921°C
-922°C
-923°C
-924°C
-925°C
-926°C
-927°C
-928°C
-929°C
-930°C
-931°C
-932°C
-933°C
-934°C
-935°C
-936°C
-937°C
-938°C
-939°C
-930°C
-931°C
-932°C
-933°C
-934°C
-935°C
-936°C
-937°C
-938°C
-939°C
-940°C
-941°C
-942°C
-943°C
-944°C
-945°C
-946°C
-947°C
-948°C
-949°C
-940°C
-941°C
-942°C
-943°C
-944°C
-945°C
-946°C
-947°C
-948°C
-949°C
-950°C
-951°C
-952°C
-953°C
-954°C
-955°C
-956°C
-957°C
-958°C
-959°C
-950°C
-951°C
-952°C
-953°C
-954°C
-955°C
-956°C
-957°C
-958°C
-959°C
-960°C
-961°C
-962°C
-963°C
-964°C
-965°C
-966°C
-967°C
-968°C
-969°C
-960°C
-961°C
-962°C
-963°C
-964°C
-965°C
-966°C
-967°C
-968°C
-969°C
-970°C
-971°C
-972°C
-973°C
-974°C
-975°C
-976°C
-977°C
-978°C
-979°C
-970°C
-971°C
-972°C
-973°C
-974°C
-975°C
-976°C
-977°C
-978°C
-979°C
-980°C
-981°C
-982°C
-983°C
-984°C
-985°C
-986°C
-987°C
-988°C
-989°C
-980°C
-981°C
-982°C
-983°C
-984°C
-985°C
-986°C
-987°C
-988°C
-989°C
-990°C
-991°C
-992°C
-993°C
-994°C
-995°C
-996°C
-997°C
-998°C
-999°C
-990°C
-991°C
-992°C
-993°C
-994°C
-995°C
-996°C
-997°C
-998°C
-999°C
-1000°C
-1001°C
-1002°C
-1003°C
-1004°C
-1005°C
-1006°C
-1007°C
-1008°C
-1009°C
-1000°C
-1001°C
-1002°C
-1003°C
-1004°C
-1005°C
-1006°C
-1007°C
-1008°C
-1009°C
-1010°C
-1011°C
-1012°C
-1013°C
-1014°C
-1015°C
-1016°C
-1017°C
-1018°C
-1019°C
-1010°C
-1011°C
-1012°C
-1013°C
-1014°C
-1015°C
-1016°C
-1017°C
-1018°C
-1019°C
-1020°C
-1021°C
-1022°C
-1023°C
-1024°C
-1025°C
-1026°C
-1027°C
-1028°C
-1029°C
-1020°C
-1021°C
-1022°C
-1023°C
-1024°C
-1025°C
-1026°C
-1027°C
-1028°C
-1029°C
-1030°C
-1031°C
-1032°C
-1033°C
-1034°C
-1035°C
-1036°C

5 최신 연도별 모의고사 10회 수록

실전 대비를 위해 실제 모의고사 원본을 그대로 수록했습니다.

- 2023년 시행 7회: 전문항
 - 2022년 시행 3회: 수능, 6월과 9월 모평

2023학년도 3월 고3 전국연합학력평가 문제지

사회탐구 영역(한국지리)

7 [별책 부록] 수험장 극비 노트

- ① 꼭 출제되는 중요 개념 15개 선정
 - ② 문제 풀이 꿀팁
 - ③ 개념 확인 문제
 - ④ 출제 0순위 “지역별 특징 지도” 충정리

8 입체 첨삭 해설

출제 개념

문제의 핵심 주제를 제시합니다.

첨삭 해설

정답과 오답 이유를 한눈에 확인할 수 있도록 키워드 중심으로 알려줍니다.

수능 핵강

문제와 관련된 핵심 개념을 정리했습니다.

선택지 분석

선택지별로 정답과 오답인 이유를 자세하고 알기 쉽게 분석합니다.

단서 + 발상

단서 문제 풀이의 핵심이 되는 부분을 꼭 짚어 알려줍니다.

발상

단서를 통해 문제 풀이를 어떻게 시작하는지 설명합니다.

적용

문제의 답을 얻기 위한 구체적인 적용법을 알려줍니다.

문제+자료 분석

제시된 자료를 자세하게 분석해 줍니다.

P 06 정답 ① * 주요 작물의 생산과 소비

표의 A~C 작물에 대한 응은 설명만을 **(보기)**에서 고른 것은? (단, A~C는 각각 쌀, 보리, 채소류 중 하나임.) [3점]

(1975년 연간 농축산물 소비량 변화) (단위: kg)

연도	구분	A	B	C	과실류	목류
1975	연간	123.6	35.3	62.5	15.4	6.4
1985	연간	123.1	45.1	98.6	35.0	14.4
1995	연간	106.5	15.1	160.6	54.8	27.4
2005	연간	80.7	1.2	145.0	62.6	31.9
2015	연간	62.9	1.3	158.1	59.3	47.6

소비량 감소 → 밭과 보리 증가 (→) 소비량 증가 → 채소 (보기)

→ A는 주로 눈에 세게 된다.
 → A는 B보다 작물의 자생성이 높다.
 → 같은 재산이 거의 100%인
 → B는 주로 C의 그물같이 차를 봐서 재배된다.
 → 보리 A↑
 → C는 A보다 시설 재배의 비중이 낮다.
 → 높다.

① A, C ② B, C ③ A, B ④ A, C ⑤ B, C

I 53 정답 ④ * 북한 주요 지역의 기후 특징

그레프는 지도에 표시된 네 지역의 (가), (나) 시기 평균 기온 차이를 나타낸 것이다. A~D 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가), (나)는 각각 1월, 8월 중 하나임.) [3점]

(나)는 (가)보다 지역 간 평균 기온 차이가 크게 나타남
 (가)는 8월, (나)는 1월

(가) **(나)**

(C°)

(C°)

(C°)

(C°)

※ 평균 기온 차이 = 해당 지역의 평균 기온 - 네 지역 평균 기온 평균 (기상청)

* 1991~2020년의 평균값임.

단서+발상

중장진, 청진, 평산, 안주와 1월, 8월 평균 기온 차이를 나타낸 그레프 거울이 8월은 여름인 8월보다 지역 간 평균 기온 차이가 크게 나타난다.
 8월 평균 기온이 가장 낮은 지역은 풍산, 1월 평균 기온이 가장 높은 지역이 청진이다.

정답률

교육청 자료, 기타 기관 공지 자료와 내부 검토 과정을 거쳐 제시됩니다.

출처

출제된 기관과 시기를 알려줍니다.

첨정

함정을 체크해주고 해결할 수 있는 방법을 제시했습니다.

수험장 생생 체험

선배들이 수험장에서 직접 사용하는 풀이 비법을 알려줍니다.

꿀팁

꼭 임기해야 할 부분을 알려줍니다.

왜 틀렸나?

학생들이 많이 틀린 이유를 분석했습니다.

문제 풀이 Tip

쉽게 풀이할 수 있도록 문제 푸는 법을 알려줍니다.

🍀 집필진 · 감수진 선생님들



▣ 자이스토리는 수능 준비를 가장 효과적으로 할 수 있도록 수능, 평가원, 학력평가 기출문제를 개념별, 유형별, 난이도별로 수록하였으며, 명강의로 소문난 학교·학원 선생님들께서 명쾌한 해설을 입체 첨삭으로 집필하셨습니다.

[집필진]

박세구 경기 하남고 교사
최재영 서울 서라벌고 교사
고인석 서울 (전)광남고 교사

중요·핵심 개념 + 문제
동영상 강의



김진형 선생님

[감수진]

고석진 성남 성일고등학교
김민정 남양주 오남고등학교
김두나 용인 풍덕고등학교
김세민 서울 창문여자고등학교
김인찬 서울 탑엘리트학원
김태금 광주 숭일고등학교
김희은 전주 전주한일고등학교
노선옥 세종 대동초등학교
박민성 제천 청풍중학교
박은희 수원 이의고등학교
박인진 서울 명지고등학교
변진수 고양 주엽고등학교
서민승 청주 청석고등학교
서진환 대전 제일학원
손동길 용인 초당고등학교
송은전 대전 대성고등학교
송은정 천안 불당고등학교
송창호 서울 광명고등학교
송희진 서울 광명고등학교

신희수 청주 세광고등학교
위성희 서울 강남대성학원, 대전제일학원
윤미정 성남 운중고등학교
윤소리 남양주 마석고등학교
이득원 서울 세화여자고등학교
이민주 부천 일신중학교
이병삼 청주 신흥고등학교
이승민 전주 전북여자고등학교
이승태 서울 노스코사회탐구학원
이용진 천안 월봉고등학교
이종원 구리 수택고등학교
이지수 광주 금호중앙여자고등학교
이하은 전주 양현고등학교
전동준 대전 보문고등학교
전판수 창원 창원남고등학교
조원정 서울 덕원여자고등학교
최경중 서울 송파 메가스터디
최하나 안성 안법고등학교



문항 배열 및 구성 [1092제+기출 선택지로 개념 체크 문제 542제]

① 기출 선택지로 개념 체크 문제 [542제]

- 개념 하나하나에 대한 확인 문제를 제시하여 개념을 충실히 다질수 있도록 구성하였습니다.

② 최신 4개년 수능 + 6, 9월 모평 + 고3 학력평가 전문항 수록 [560제]

- 새교육과정에 해당하는 4개년 28회 기출문제를 모두 수록했습니다.

③ 새교육과정에 꼭 맞는 수능 + 6, 9월 모평 + 고3 학력평가 문제 수록 [332제]

- 새 수능 출제 기준에 적합한 기출문제들을 선별 수록했습니다.

④ 최신 연도별 모의고사 10회 [200제]

- 2023년 시행 7회: 전회차 수록
- 2022년 시행 3회: 수능, 6월 모평, 9월 모평 수록

2024 대비 6월, 9월 모평+수능

[한국지리 수록 문항 구성표]

대비연도	3월	4월	6월	7월	9월	10월	수능	합계	비고
2024	20	20	20	20	20	20	20	140	
2023	20	20	20	20	20	20	20	140	
2022	20	20	20	20	20	20	20	140	
2021	20	20	20	20	20	20	20	140	
2020	16	17	14	17	19	17	17	117	
2019	11	14	13	14	16	14	14	96	
2018	10	9	11	6	11	10	8	65	*새교육과정 선별 수록
2017	3	7	11	2	10	4	9	46	
2017 이전								8	
									최신 연도별 모의고사 200
								892	
									총 문항 수

한국지리 문항 배치표

문항 번호	6월	9월	수능
1	A 05	D 29	A 06
2	G 09	W 09	D 01
3	C 16	N 06	H 05
4	U 14	V 10	U 57
5	P 30	U 08	V 22
6	I 56	K 04	K 09
7	D 28	E 34	E 18
8	F 11	I 03	V 12
9	V 11	P 19	I 14
10	E 17	T 36	P 14
11	T 17	H 07	W 02
12	R 43	Q 29	F 08
13	U 66	O 14	V 34
14	K 17	R 32	Q 07
15	N 07	I 53	O 22
16	V 20	G 08	T 29
17	V 06	S 34	M 38
18	O 12	M 11	M 40
19	M 10	W 06	O 13
20	U 67	A 10	U 59

I

국토 인식과 지리 정보

A 우리나라의 위치 특성과 영토

- 1 우리나라의 위치
- 2 우리나라의 영역
- 3 독도, 동해

B 국토 인식의 변화

- 1 고지도에 나타난 국토관
- 2 고문헌에 나타난 국토관

C 지리 정보와 지역 조사

- 1 지리 정보의 수집과 활용
- 2 지역 조사





A 우리나라의 위치 특성과 영토

★ 2024 수능 출제 분석

- 우리나라의 영역 이해: 영해와 기선 등 우리나라의 영역을 잘 이해하는지 묻는 문제가 평이하게 출제되었다.

구분	출제 개념	난이도
2024 수능	우리나라의 영역	★★
2024 9월	-	-
2024 6월	우리나라의 영역	★
2023 수능	우리나라의 영해	★

1 우리나라의 위치



1. 수리적 위치: 위도와 경도로 표현되는 위치^①

- 위도: 북위 $33^{\circ} \sim 43^{\circ}$ → 사계절의 변화가 뚜렷함, 냉·온대 기후가 나타남
- 경도: 동경 $124^{\circ} \sim 132^{\circ}$, 표준 경선은 동경 135° 를 사용하여 본초 자오선이 지나는 영국의 표준시보다 9시간 빠름

2. 지리적 위치: 대륙, 해양, 반도 등 지형지물을 기준으로 표현되는 위치

- 유라시아 대륙 동안에 위치: 계절풍의 영향을 받음, 대륙성 기후
- 반도적 위치: 대륙과 해양의 문화 수용과 전달, 수산업, 임해 공업, 무역 등에 유리
- 관계적 위치: 주변 국가들과의 관계에서 파악되는 위치 → 상대적·가변적 위치임

2 우리나라의 영역

1. 영역: 국가의 주권이 미치는 공간적 범위, 영토·영해·영공으로 구성

영토	한반도와 그 부속 도서, 총면적 약 $22,3\text{만 km}^2$ (남한 약 10만 km^2)
영해 ^②	<ul style="list-style-type: none"> 기선에서 12해리까지의 수역, 해수면으로부터 해저까지 포함 동해 대부분, 제주도, 울릉도, 독도: 통상 기선에서 12해리 황·남해, 동해 일부(영일만, 울산만): 직선 기선에서 12해리 대한 해협: 직선 기선에서 3해리
영공	영토와 영해의 수직 상공, 대기권까지 인정, 항공 교통·우주 산업의 발달로 중요성 증대

2. 배타적 경제 수역(EEZ)

범위	기선(영해가 시작되는 지점)으로부터 200해리 수역 중 영해를 제외한 수역
특성	<ul style="list-style-type: none"> 연안국의 권리: 해양 자원의 탐사·개발·이용·보존·관리, 어업 활동, 인공 섬 설치 등 경제적 권리 타국의 행위 보장: 외국 선박과 항공기 통항 허용, 해저 전선 부설의 자유 등

3. 이어도

- 이어도: 마라도에서 남서쪽으로 약 149km에 위치한 수중 암초
- 이어도 종합 해양 과학 기지: 해양 및 기상 정보, 어장 정보, 기후 변화 예측 자료 등 수집

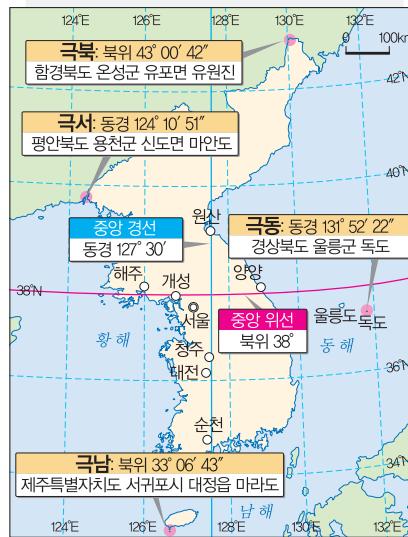


3. 독도, 동해

1. 독도

위치 ^③	경상북도 울릉군 울릉읍에 속함, 울릉도 동남쪽 87.4km 지점에 위치 → 우리나라의 최동단
자연환경	신생대 제3기 말 해저 화산 활동으로 형성된 화산섬, 기온의 연교차가 작은 해양성 기후
가치	<ul style="list-style-type: none"> 영역적 가치: 배타적 경제 수역의 설정 기준, 동해 교통의 요지로서 해상 전진 기지 역할 경제적 가치: 조경 수역으로 어족 자원 풍부, 메탄 하이드레이트와 해양 심층수 등 해양 자원 풍부 생태적 가치: 다양한 동식물의 서식지, 철새들의 중간 휴식처, 천연 보호 구역으로 지정

1 우리나라의 4극



출제
2024 대비 수능 1번
2024 대비 6월 모평 1번

* 6월 모평과 수능은 우리나라의 영역을 이해하는지 묻는 문제가 쉽게 출제되었다.

2 우리나라의 영해와 배타적 경제 수역



우리나라는 주변국과 배타적 경제 수역이 중첩되어 일본, 중국과 한·일 중간 수역 및 한·중 잠정 조치 수역을 설정하여 어족 자원을 공동으로 보존·관리하고 있다.

2. 동해

- (1) 위치: 아시아 대륙의 북동부에 위치한 바다
 (2) 동해 표기의 역사: 기원전부터 동해라는 명칭을 사용한 것이 고문헌·고지도 등에 기록
 (3) 주권 확립을 위한 노력: 정부와 민간단체의 노력으로 동해를 단독 표기하는 지도 등장

꼭 외워!

* 영해와 배타적 경제 수역

영해	<ul style="list-style-type: none"> 대부분의 동해안, 제주도, 울릉도, 독도: 통상 기선에서 12해리까지 서·남해안, 동해안 일부: 직선 기선에서 12해리까지 대한 해협: 직선 기선에서 3해리까지
배타적 경제 수역	<ul style="list-style-type: none"> 연안국: 천연자원의 탐사·개발·보존 및 관리, 어업 활동 등의 경제적 권리 타국: 선박과 항공기의 통항, 해저 전선의 부설 등

③ 독도의 위치



독도는 울릉도에서 동남쪽으로 87.4km 떨어져 있으며, 울릉도에서는 맑은 날 독도를 볼 수 있을 정도로 가깝다.

기출 선택지로 개념 체크



1 우리나라의 위치

01 다음 내용이 맞으면 ○, 틀리면 × 하시오.

- ① 마라도는 독도보다 일몰 시각이 늦다. (○, ×)
 ② 독도는 마안도보다 태양이 남중하는 시각이 이르다. (○, ×)
 ③ 마안도는 간도보다 우리나라 표준 경선과의 최단 거리가 가깝다. (○, ×)
 ④ 마안도는 우리나라에서 일몰 시각이 가장 이르다. (○, ×)
 ⑤ 백령도는 우리나라 영토의 최서단(극서)에 해당한다. (○, ×)
 ⑥ 양구는 우리나라의 표준 경선이 지나는 곳이다. (○, ×)
 ⑦ 한반도 중심점에 태양이 남중하는 시각은 오전 11시 30분이다. (○, ×)

2 우리나라의 영역

02 ①~④에 대한 설명으로 옳은 것에 ○ 하시오.

영토	<ul style="list-style-type: none"> 한반도와 그 부속 도서
① 영해	<ul style="list-style-type: none"> 기선에서 12해리까지의 수역 대부분의 동해안, 울릉도, 독도, 제주도는 ④ 통상 기선을 적용 ④ 서해안, 남해안과 동해안 일부 지역은 직선 기선을 적용
영공	<ul style="list-style-type: none"> 영토와 영해의 상공
② 배타적 경제 수역	<ul style="list-style-type: none"> 기선에서 200해리까지의 범위 중 영해를 제외한 수역

- ① ①-대한 해협의 경우 통상 기선으로부터 3해리가 적용된다. ()

- ② ②-우리나라 해군 함정이 항해할 수 있다. ()

- ③ ③-최저 조위선이 기준이 된다. ()

- ④ ④-간척 사업으로 인해 영해가 확장되고 있다. ()

- ⑤ ⑤-타국 선박의 경우 어로 활동과 해저 자원 탐사 활동이 제한된다. ()

- ⑥ ⑥-우리나라 어선이 고기잡이를 할 수 있다. ()

03 다음 내용이 맞으면 ○, 틀리면 × 하시오.

- ① 우리나라의 배타적 경제 수역에서 외국 화물선이 항해할 수 있다. (○, ×)
 ② 우리나라 영해에서는 중국의 어선이 자유롭게 조업할 수 있다. (○, ×)
 ③ 마라도와 독도는 영해 설정에 통상 기선을 적용한다. (○, ×)
 ④ 이어도는 한·일 중간 수역에 포함된다. (○, ×)

3 독도, 동해

04 다음 중 옳은 내용을 골라 ○ 하시오.

- ① (독도, 마라도)는 우리나라 영토의 최동단에 해당한다.
 ② 독도와 마라도는 (화산 활동, 조류 운동)으로 형성되었다.
 ③ 독도와 마라도는 (세계 자연 유산, 천연 보호 구역)으로 지정되었다.
 ④ 독도에서 가장 가까운 유인도는 (울릉도, 제주도)이다.

정답

- 01 ① ○(독도가 마라도보다 동쪽에 위치) ② ○(독도는 우리나라 최동단) ③ ×(없다) ④ ×(독도) ⑤ ×(마안도) ⑥ ×(표준 경선은 우리나라를 지나지 않음) ⑦ ×(낮 12시 30분)

- 02 ① ① ×(직선 기선) ② ○(영해에서 자국 활동 가능) ③ ○(통상 기선은 최저 조위선이 기준)
 ④ ×(영해의 범위는 변화 없음) ⑤ ○(배타적 경제 수역에서 타국의 경제 활동 제한)
 ⑥ ○(배타적 경제 수역에서 자국의 경제 활동 가능)

- 03 ① ○(타국 선박의 통항이 자유로움) ② ×(무해 통항권만 인정) ③ ○ ④ ×(포함되지 않음)

- 04 ① 독도(마라도는 최남단) ② 화산 활동 ③ 천연 보호 구역 ④ 울릉도



1 우리나라의 위치

A01

2023 실시 4월 학평 1



다음 자료의 ①, ⑤에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은?



○○군에는 ① 우리나라의 4극을 기준으로 국토 정중앙에 해당하는 지점이 있다. 이 지역에서는 이러한 위치적 특성을 살려 지역 상품권에 국토 정중앙을 상징하는 기념탑의 모습과 이 지역의 위치를 표시한 지도를 넣어 지역을 알리고 있다.



△△군에는 ⑤ 한반도 육지의 남쪽 끝 지점이 있다. 이 지역에서는 이러한 위치적 특성을 살려 지역의 마스코트 이름을 '땅끝이'로 정하였고, 지역 상품권에 마스코트인 '땅끝이'와 땅끝의 이름다운 봄의 모습을 넣어 지역을 알리고 있다.

[보기]

- ㄱ. ①은 우리나라에서 일출 시각이 가장 이르다.
- ㄴ. ①은 우리나라 영토의 최남단에 위치한다.
- ㄷ. ①은 ⑤보다 기온의 연교차가 크다.
- ㄹ. ①은 ⑤보다 우리나라 표준 경선과의 최단 거리가 가깝다.

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

A02

2022 실시 7월 학평 6



(가) ~ (다) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은?

지역	수리적 위치	특징
(가)	37°14'N, 131°52'E	울릉도에서 남동쪽으로 약 87,4 km 떨어져 있으며, 동도와 서도 및 89개의 부속 도서로 이루어져 있다.
(나)	32°07'N, 125°11'E	마라도에서 남서쪽으로 약 149 km 떨어져 있는 수중 암초이며, 종합 해양 과학 기지가 건설되어 있다.
(다)	37°57'N, 124°40'E	인천항에서 북서쪽으로 약 178 km 떨어진 섬이며, 주요 관광지로 해안 경관이 뛰어난 두무진이 있다.

- ① (가)는 우리나라 영토의 최동단에 위치한다.
- ② (나)는 천연 보호 구역으로 지정되어 있다.
- ③ (다)의 주변 해역은 한·일 중간 수역에 포함된다.
- ④ (나)는 (가)보다 일출 시각이 이르다.
- ⑤ (다)는 (나)보다 최한월 평균 기온이 높다.

A03

2022 대비 6월 모평 1



다음 글은 위치와 관련한 우리나라의 명소에 대한 것이다. ⑦~⑩에 대한 설명으로 옳은 것은?

- 양구군에는 우리나라의 4극을 기준으로 정중앙을 상징하는 기념물이 ⑦ 동경 128° 02' 02.5", 북위 38° 03' 37.5" 지점에 세워져 있다. 국토 정중앙이라는 지역 특성을 알리기 위해 여름철에 '배꼽 축제'가 열린다.
- ⑦ 정동진이라는 지명은 '한양의 광화문에서 정동쪽에 위치한 나루터가 있는 마을'이라는 뜻에서 유래되었다. 바다와 접한 기차역과 대형 모래시계, 조각 공원 등이 있어 많은 관광객이 찾고 있으며 전국적인 해돋이 관광 명소이다.
- 해남군에는 ⑩ 한반도 육지의 가장 남쪽 끝 지점에 한반도의 땅끝임을 알리는 탑이 세워져 있다. 같은 장소에서 아름다운 일몰과 일출을 볼 수 있다는 특성을 활용하여 '땅끝 해넘이 · 해맞이 축제'가 열린다.

- ① ⑦은 우리나라에서 일몰 시각이 가장 이르다.
- ② ⑩은 우리나라 영토의 최남단에 위치한다.
- ③ ⑦은 ⑩보다 우리나라 표준 경선과의 최단 거리가 가깝다.
- ④ ⑦, ⑩은 모두 관계적 위치를 표현한 것이다.
- ⑤ ⑦, ⑩ 주변 해안의 최저 조위선은 직선 기선으로 활용된다.

A04

2023 실시 7월 학평 1



(가), (나) 섬에 대한 설명으로 옳은 것은?

구분	(가)	(나)
위치	33° 30'N, 126° 31'E	37° 29'N, 130° 54'E
면적	약 1,849,2 km ²	약 72,9 km ²
대표 축제		

- ① (가)의 중앙에는 칼데라 분지가 있다.
- ② (나)는 세계 자연 유산으로 등재되어 있다.
- ③ (가)는 (나)보다 일출 시각이 늦다.
- ④ (나)는 (가)보다 최고 지점의 해발 고도가 높다.
- ⑤ (가)와 (나)는 모두 영해 설정 시 직선 기선을 적용한다.



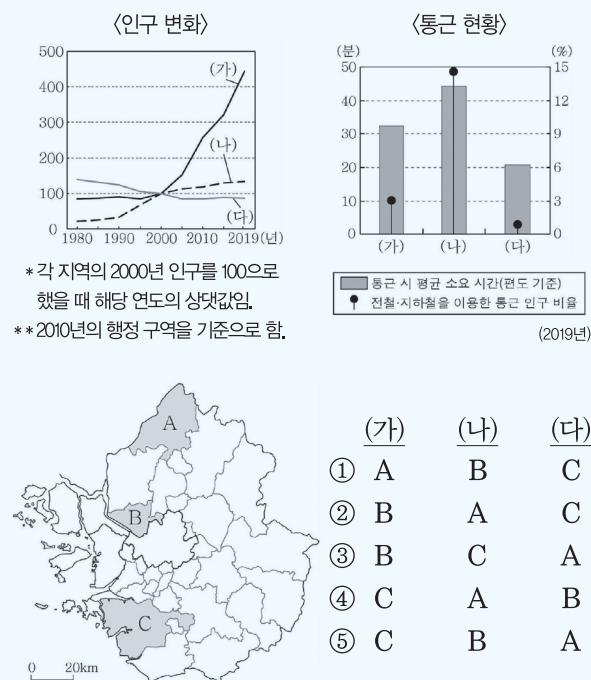
서울 근교 지역의 인구 변화

2등급 대비 문제 특강

- 이 유형은 자료에 제시된 인구, 대도시로의 통근·통학 인구, 토지 이용, 주택 유형 관련 여러 지표를 통해 주로 수도권 지도에서 해당 지역을 찾아 연결하거나, 연결한 후 지역별 특성을 비교하는 형태로 주로 출제된다.

그래프의 (가)~(다) 지역을 지도의 A~C에서 고른 것은?

2021(3월)/교육청 11



단서+발상

단서 인구 변화와 통근 현황을 나타낸 그래프

발상 (가)는 인구 증가율이 가장 높고, (나)는 평균 통근 시간이 가장 길다. (다)는 전철·지하철을 이용한 통근 인구 비율이 가장 낮다.

적용 고양은 서울 등 다른 지역으로 통근하는 비율이 높은 지역이다. 연천은 군(郡) 지역으로 지하철이 없다는 점에 착안하여 파악한다.

문제 풀이 순서

step 1 인구 변화를 나타낸 그래프를 통해 (가)~(다) 지역을 판별한다.

1. (가)는 화성이다.

- (가)는 2000년 이후 인구가 빠른 속도로 증가하였다.
- 지도에 표시된 연천, 고양, 화성 중 고양과 화성의 인구가 증가하였다.
- 고양의 경우 수도권 1기 신도시인 1 건설되는 과정에서 인구가 급격히 증가하였을 뿐 이후 인구 성장률은 다소 낮은 편이다.
- 반면, 화성의 경우 2 이 발달하여 인구가 꾸준히 유입되었으며, 최근 수도권 2기 신도시인 3 가 건설되면서 인구가 빠른 속도로 증가하고 있다.
- 따라서 (가)는 화성이다.

2. (나)는 고양이다.

고양과 연천 중에서 인구가 꾸준히 증가하는 지역은 고양이다.

3. (다)는 연천이다.

- 연천은 고양 및 화성과 달리 군(郡) 지역으로 수도권에서 가평, 양평 등과 함께 4 의 성격이 다소 뚜렷한 곳이다.
- 따라서 연천의 인구는 산업화 과정에서 꾸준히 감소하였다.

step 2 통근 현황을 나타낸 그래프를 통해 (가)~(다) 지역을 판별한다.

(가)~(다) 중 지역성이 뚜렷한 곳부터 판별하는 것이 좋다.

1. (나)는 고양이다.

- (나)는 전철·지하철을 이용한 통근 인구 비율이 가장 높다. 전철·지하철을 이용한 통근 인구 비율이 높다는 것은 이들 교통수단을 이용해 5 로 통근하는 인구 비율이 높다는 것을 의미한다.
- 또한 통근 시 평균 소요 시간을 보면 (나)가 가장 긴데, 이는 지역 내 통근 인구 비율이 낮고, 서울 등 다른 지역으로 통근하는 인구 비율이 높다는 것을 의미한다.
- 따라서 (나)는 일산 신도시가 위치한 고양이다.

2. (다)는 연천이다.

- (다)는 전철·지하철을 이용한 통근 인구 비율이 가장 낮다.
- 연천은 전철·지하철 노선이 없으므로 동두천에 위치한 전철역까지 다른 교통 수단으로 이동한 후에 전철을 이용할 수 있다. 따라서 (다)는 연천이다.
- 한편, 연천은 6 통근 인구 비율이 가장 높아 통근 시 평균 소요 시간은 가장 짧다.

3. (가)는 화성이다.

- (가)는 전철·지하철을 이용한 통근 인구 비율이 (나)보다 낮고 (다)보다 높다.
- 또한 통근 시 평균 소요 시간은 (나)보다 짧고 (다)보다 길다.

선택지 분석

⑤ (가) – C, (나) – B, (다) – A

- (가)는 인구 증가율이 가장 높으므로 제조업이 발달하고 수도권 2기 신도시가 건설된 화성(C)이다.
- (나)는 전철·지하철을 이용한 통근 인구 비율이 가장 높으므로 서울에 인접하고 수도권 1기 신도시가 건설된 고양(B)이다.
- (다)는 인구가 감소하고 전철·지하철을 이용한 통근 인구 비율이 가장 낮으므로 서울과 거리가 멀어 촌락적 성격이 뚜렷한 연천(A)이다.

∴ 정답은 ⑤이다.



이 유형을 대비하기 위해서는 수도권 중 서울과 인접한 도시, 촌락적 성격이 뚜렷한 지역, 자족 기능이 발달한 지역 등을 구분하고 각 지역의 인구, 생활 특성을 파악할 수 있어야 한다.



2등급 대비 문제

FOR THE SECOND CLASS LEVEL



M57

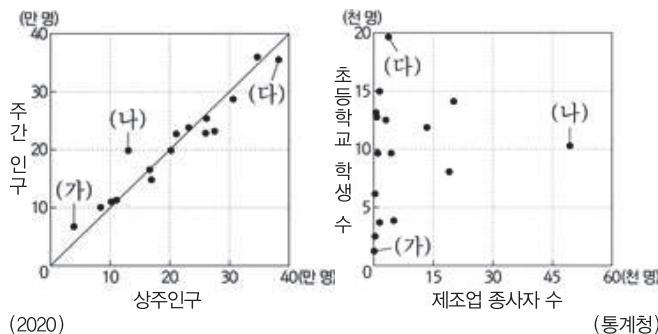
2등급 대비

2023 실시 7월 학평 12



그래프는 부산시의 지역별 특성을 나타낸 것이다.

(가)~(다) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은?



- ① (가)는 통근·통학 유출 인구가 유입 인구보다 많다.
- ② (가)는 (나)보다 용도 지역 중 상업 지역의 비율이 높다.
- ③ (나)는 (다)보다 주민의 평균 통근·통학 소요 시간이 길다.
- ④ (다)는 (가)보다 주간 인구 지수가 높다.
- ⑤ (가)~(다) 중 중심 업무 기능은 (나)가 가장 우세하다.

M58

2등급 대비

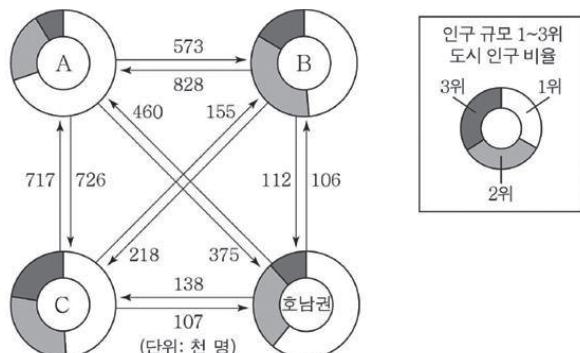
2023 실시 3월 학평 19



그래프의 A~C 권역에 대한 설명으로 옳은 것은?

(단, A~C는 각각 수도권, 영남권, 충청권 중 하나임.) [3점]

〈권역별 인구 규모 1~3위 도시 인구 비율 및 권역 간 인구 이동〉



* 인구 규모 1~3위 도시 인구 비율은 2021년 값이고, 권역 간 인구 이동은 2017~2021년의 합계임.

** 권역별 인구 규모 1~3위 도시 인구 비율은 인구 규모 1~3위 도시 인구의 합을 100으로 하였을 때 인구 비율을 나타냄.

- ① A에는 혁신 도시가 있다.
- ② B의 인구 규모 1위 도시는 부산이다.
- ③ C는 A보다 도시 인구가 많다.
- ④ C는 B보다 광역시의 수가 많다.
- ⑤ 2017~2021년에 충청권에서 수도권으로의 인구 이동은 수도권에서 충청권으로의 인구 이동보다 많다.

M59

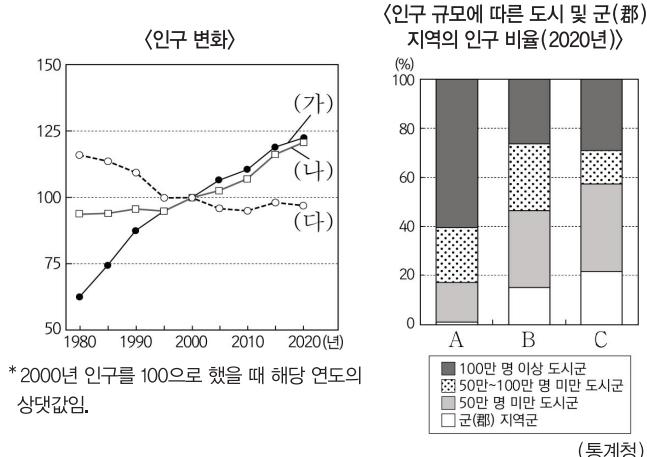
2등급 대비

2022 실시 7월 학평 20



그래프에 대한 설명으로 옳은 것은?

(단, (가)~(다)와 A~C는 각각 수도권, 충청권, 호남권 중 하나임.) [3점]



* 2000년 인구를 100으로 했을 때 해당 연도의 상댓값임.

- ① (가)는 (나)보다 총인구가 많다.
- ② (가)와 (다)는 행정 구역의 경계가 맞닿아 있다.
- ③ A는 B보다 100만 명 이상의 도시 수가 적다.
- ④ C는 A보다 도시화율이 높다.
- ⑤ (가)는 B, (나)는 A, (다)는 C이다.

M60

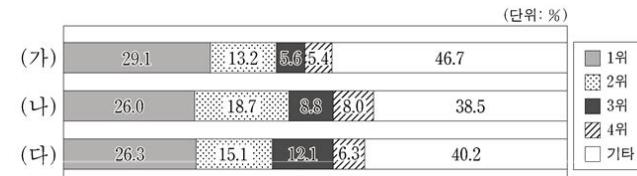
2등급 대비

2023 대비 수능 13



그래프에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(다)는 각각 영남권, 충청권, 호남권 중 하나임.) [3점]

〈인구 규모에 따른 도시 및 군(郡) 지역의 인구 비율〉



* 상위 4개 도시만 표현하고, 나머지 도시 및 군 지역은 기타로 함.

** 광역시에 속한 군 지역의 인구는 광역시 인구에 포함함.

(2020)

(통계청)

- ① (가)의 2위 도시는 광역시이다.
- ② (가)는 (나)보다 총인구가 많다.
- ③ (가)는 (다)보다 지역 내 총생산이 많다.
- ④ (나)의 2위 도시는 (다)의 1위 도시보다 인구가 많다.
- ⑤ (나)는 충청권, (다)는 영남권이다.



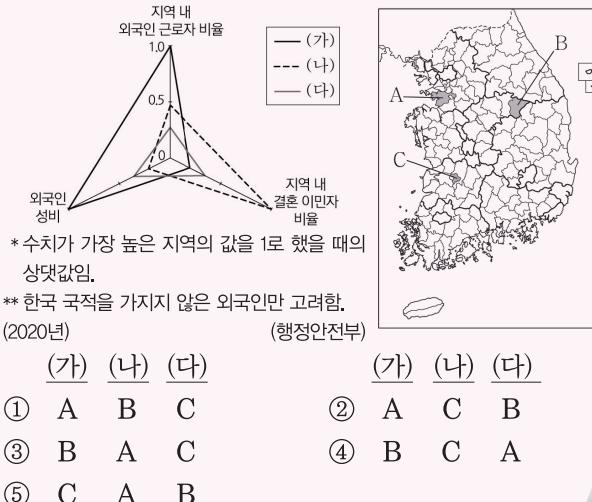
외국인 주민 특성

1등급 대비 문제 특강

- 이 유형은 자료에 제시된 외국인 주민 특성과 관련한 자료를 분석하여 지도에 표시된 지역과 연결하는 형태로 주로 출제된다.

그래프는 지도에 표시된 세 지역의 외국인 주민 특성을 나타낸 것이다. (가)~(다)에 해당하는 지역을 지도의 A~C에서 고른 것은? [3점]

2022 실시 7월 학평 10



단서+발상

- (단서)** 지역 내 외국인 근로자 비율, 외국인 성비, 지역 내 결혼 이민자 비율 자료
(발상) (가)는 세 지역 중 지역 내 외국인 근로자 비율과 외국인 성비가 가장 높다.
 (나)는 세 지역 중 외국인 성비가 가장 낮고 지역 내 결혼 이민자 비율이 높다.
(적용) 제조업이 발달한 지역은 지역 내 외국인 근로자 비율이 높고, 여성 결혼 이민자의 비율이 높은 지역은 촌락이라는 점에 착안하여 파악한다.

문제 풀이 순서

step 1 지도에 표시된 A~C 지역이 어디인지, 어떤 특성을 갖고 있는지 파악한다.

- A는 1에 위치하고 제조업이 발달한 2이다.
- B는 세 지역 중 유일하게 군(郡) 지역인 단양이다.
- C는 전라북도의 도청이 위치한 도시인 전주이다.

step 2 외국인 주민 특성을 나타낸 그래프를 보고 각 지표가 가장 높게 나타나는 지역이 어디인지 파악한다.

- (가)는 세 지역 중 지역 내 외국인 근로자 비율과 외국인 성비가 가장 높게 나타난다.
 - 따라서 (가)는 제조업이 발달한 지역이라는 것을 알 수 있다.
- 제조업 특성상 3 외국인 노동력을 많이 필요로 하므로 제조업이 발달한 지역은 외국인 성비가 높게 나타나는 경향이 있다.

- (나)는 세 지역 중 외국인 성비가 가장 낮고 지역 내 결혼 이민자 비율이 높게 나타난다.
- 따라서 (나)는 시(市) 지역이 아니라 군(郡) 지역이라는 것을 알 수 있다.
- 결혼 이민자의 경우 남성보다는 여성의 비율이 높게 나타나므로 결혼 이민자 비율이 높은 군(郡) 지역은 외국인 성비가 낮게 나타나는 경향이 있다.
- (다)는 세 지역 중 지역 내 외국인 근로자 비율이 가장 낮고 외국인 성비도 (가)와 (나)의 사이에 해당하므로 (가), (나)를 판별한 후 남은 한 지역을 고르면 된다.

그림 분석

- 지도의 A는 화성, B는 단양, C는 전주이다.
- (가)는 세 지역 중 지역 내 외국인 근로자 비율과 외국인 성비가 가장 높게 나타난다.
 따라서 (가)는 수도권에 위치하고 4이 발달하여 외국인 남성 노동력이 많이 거주하는 A(화성)이다.
- (나)는 세 지역 중 지역 내 결혼 이민자의 비율이 가장 높게 나타나고 외국인 성비가 가장 낮게 나타난다.
 따라서 (나)는 여성 5이민자의 비율이 높은 군(郡) 지역인 B(단양)이다.
- (다)는 세 지역 중 지역 내 외국인 근로자 비율이 가장 낮고 외국인 성비도 (가)와 (나)의 사이에 해당하므로 A~C 중에서 남은 한 지역인 C(전주)이다.

∴ 정답은 ①이다.

* 외국인 이주자의 증가와 공간적 분포

외국인 근로자	<ul style="list-style-type: none"> 배경: 국내 근로자의 임금 상승, 3D 업종에 대한 기피 현상 → 노동력 부족 현상 심화 분포 특징: 수도권과 영남권 등 제조업 발달 지역, 노동력이 부족한 농어촌
결혼 이민자	<ul style="list-style-type: none"> 배경: 농어촌 지역에서 결혼 적령기 인구의 성비 불균형 심화, 외국인에 대한 인식 개선, 결혼에 대한 가치관 변화 등 분포 특징: 결혼 적령기 여성 인구의 유출에 따른 남초 현상이 나타나는 촌락



이 유형을 대비하기 위해서는 지역별 외국인 주민 특성을 알고 지도에 표시된 지역과 연결하여 파악할 수 있어야 한다.



1등급 대비 문제

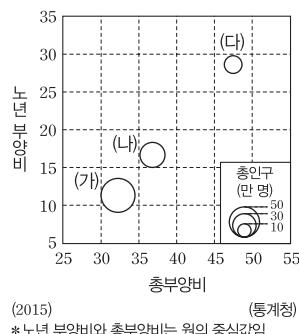
FOR THE FIRST CLASS LEVEL



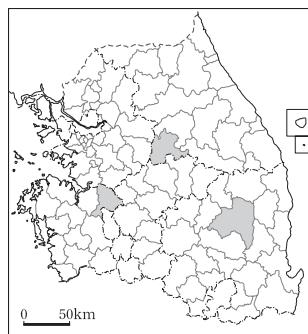
S37 ★ 1등급 대비

2019(6월)/평가원 13

그래프는 지도에 표시된 세 지역의 인구 특성을 나타낸 것이다. (가)~(다) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



*노년 부양비와 총부양비는 원의 중심값임.



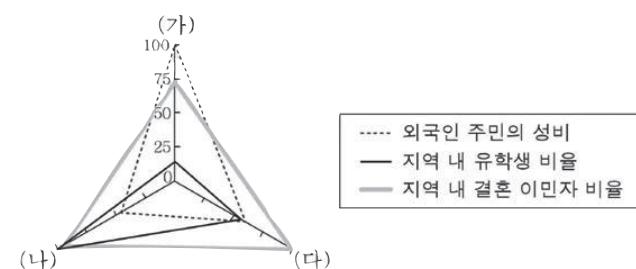
- ① (가)는 (나)보다 유소년층 인구가 적다.
- ② (나)는 (다)보다 노령화 지수가 높다.
- ③ (가)는 강원권, (나)는 충청권에 있다.
- ④ (나)에는 혁신 도시, (다)에는 도청이 위치해 있다.
- ⑤ 청장년층 인구의 비중은 (다) > (나) > (가) 순으로 높다.

S38 ★ 1등급 대비

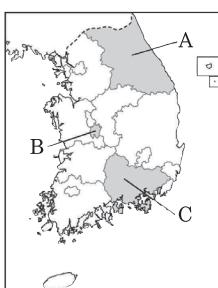
2023 실시 3월 학평 18



그래프의 (가)~(다) 지역을 지도의 A~C에서 고른 것은?



*지표별 최대 지역의 값을 100으로 했을 때의 상댓값임.
**한국 국적을 가지지 않은 외국인만 고려함. (2021년)

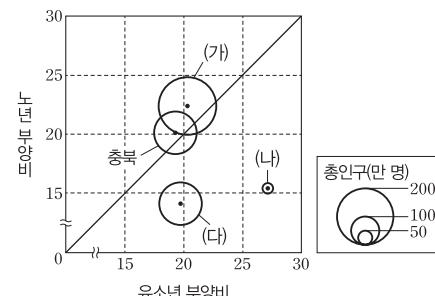


- | | (가) | (나) | (다) |
|-----|-----|-----|-----|
| ① A | A | B | C |
| ② A | A | C | B |
| ③ B | C | C | A |
| ④ C | C | A | B |
| ⑤ C | C | B | A |

S39 ★ 1등급 대비

2020(6월)/평가원 8

그래프는 충청권의 시·도별 인구 특성을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은?



*유소년 부양비와 노년 부양비는 원의 가운데 값임.

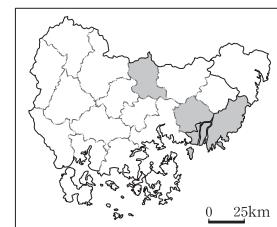
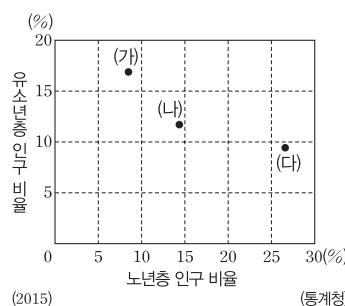
(통계청)

- ① (가)는 대전, (다)는 충남이다.
- ② (나)는 충북보다 청장년층 인구가 많다.
- ③ (다)는 총 부양비가 가장 높다.
- ④ 노령화 지수가 가장 높은 지역은 충남이다.
- ⑤ 세종은 노년층 인구가 유소년층 인구보다 많다.

S40 ★ 1등급 대비

2020(9월)/평가원 18

그래프는 지도에 표시된 세 지역의 인구 특성을 나타낸 것이다. (가)~(다) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은?



- ① (가)는 (나)보다 농가 인구 비율이 높다.
- ② (가)는 (다)보다 총 부양비가 높다.
- ③ (나)는 (가)보다 총인구가 적다.
- ④ (다)는 (나)보다 노령화 지수가 낮다.
- ⑤ (나)로 통근·통학하는 인구 비율은 (다)가 (가)보다 높다.



* 최신 연도별 모의고사 10회

[제한시간: 30분]

01회 2023 실시 3월 학력평가

02회 2023 실시 4월 학력평가

03회 2023 대비 6월 모의평가

04회 2024 대비 6월 모의평가

05회 2023 실시 7월 학력평가

06회 2023 대비 9월 모의평가

07회 2024 대비 9월 모의평가

08회 2023 실시 10월 학력평가

09회 2023 대비 대학수학능력시험

10회 2024 대비 대학수학능력시험



사회탐구 영역(한국지리)

*정답 및 해설 482~484p

1. 다음 자료의 (가), (나) 섬에 대한 설명으로 옳은 것은?

<우리나라의 아름다운 등대 스템프 투어>

등대 소재지	(가)	(나)
스탬프		
특징	<ul style="list-style-type: none"> 우리나라 국토 최동단 지역에 위치함. 등대원이 상주하며 동해를 운항하는 선박의 안전에 기여함. 	<ul style="list-style-type: none"> 우리나라 국토 최남단 지역에 위치함. 제주도 남부 해안을 운항하는 선박의 길잡이 역할을 함.

- (가)는 최종 빙기에 육지와 연결되어 있었다.
- (나)에는 종합 해양 과학 기지가 있다.
- (가)는 (나)보다 일몰 시각이 늦다.
- (가), (나)는 모두 신생대 화산 활동으로 형성되었다.
- (가), (나)는 모두 영해 설정 시 직선 기선이 적용된다.

2. (가), (나)는 조선 시대에 제작된 지리지의 일부이다. 이에 대한 옳은 설명만은 <보기>에서 고른 것은? (단, (가), (나)는 각각 『신증동국여지승람』, 『택리지』 중 하나임.)

(가)	<p>[전치연혁] 본래 탐라국인데 혹은 탁라라고도 한다. 전라도 남쪽 바다 가운데에 있는데 ...</p> <p>[산천] 한라산은 주 남쪽 20리에 있는 진산(鎮山)이다. ... 그 산꼭대기에 ⑦큰 뭇이 있는데 사람이 떠들면 구름과 안개가 일어나서 지척을 분별할 수가 없다.</p>
(나)	<p>춘천은 옛 예맥이 천 년 동안이나 도읍했던 터로 소양강에 접해 있고, ... 산속에는 평야가 넓게 펼쳐졌으며 두 강이 한복판으로 흘러간다. ... 기후가 고요하고 강과 산이 맑고 환하며 ⑧땅이 기름져서 여러 대를 사는 사대부가 많다.</p>

<보기>

- (가)는 국가 통치에 필요한 자료를 수집하여 제작되었다.
- (나)는 (가)보다 제작 시기가 늦다.
- ⑦은 문화구 함몰 후 물이 고여 형성된 칼데라호이다.
- ⑧은 가거지의 조건 중 '인심(人心)'과 관련이 있다.

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

3. 다음 자료의 A~C에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

<설악산 울산 바위>



<대포 주상 절리>



<단양 고수 동굴>

- A의 주된 기반암은 조선 누층군에 주로 분포한다.

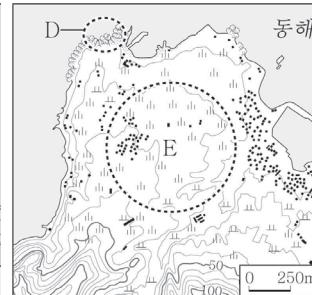
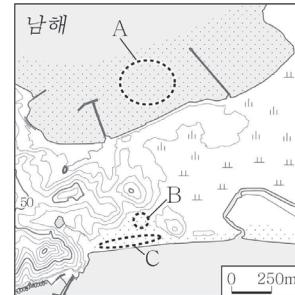
- B는 마그마가 관입하여 형성되었다.

- C에서는 공룡 발자국 화석이 많이 발견된다.

- A는 C보다 주된 기반암의 형성 시기가 이르다.

- B는 화산 지형, C는 카르스트 지형이다.

4. 지도의 A~E에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, A~E는 각각 갯벌, 사빈, 암석 해안, 해안 단구, 해안 사구 중 하나임.) [3점]



- A는 주로 파랑의 침식 작용으로 형성되었다.

- B는 염전이나 양식장으로 이용된다.

- E의 퇴적층에서는 둥근 자갈이 나타난다.

- B는 C보다 퇴적 물질의 평균 입자 크기가 크다.

- A는 곳, D는 만에 주로 발달한다.

5. 다음 자료의 (가)~(다)에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(다)는 각각 겨울, 장마철, 한여름 중 하나임.)

<계절별 냉·난방기 사용 안내>

- 황사와 미세 먼지가 잦은 봄·가을에는 공기 청정 기능을 이용해 깨끗하고쾌적한 실내 공기를 유지해 보세요.
- 잦은 비로 습기가 많은 (가)에는 제습 기능을 사용하여 뾰송뽀송한 실내를 만들 수 있어요.
- 무더운 (나)에는 초강력 냉방 기능으로 더 빠르고 시원하게 더위를 식혀 보세요.
- 한파가 이어지는 (다)에는 난방 기능으로 실내 공기를 따뜻하게 데울 수 있어요.

- (가)에는 서고동저형의 기압 배치가 자주 나타난다.

- (나)의 무더위에 대비한 전통 가옥 시설에는 정주간이 있다.

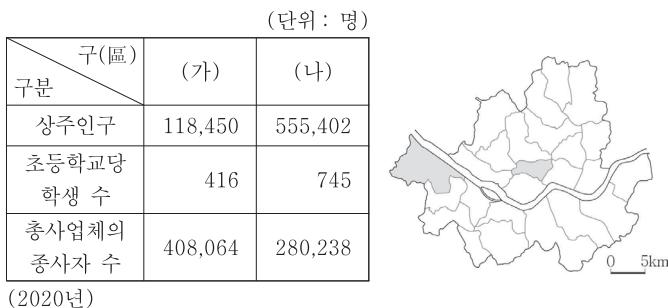
- (다)에는 강한 일사에 의한 대류성 강수가 자주 발생한다.

- (가)는 (다)보다 평균 기온이 낮다.

- (다)는 (나)보다 서리 일수가 많다.

6. 표는 지도에 표시된 두 구(區)의 주요 지표를 비교한 것이다.

(가), (나)에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은?

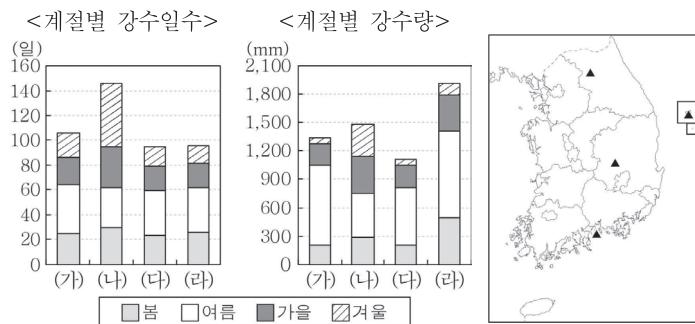


<보기>

- ㄱ. (가)는 주간 인구가 상주인구보다 많다.
 ㄴ. (나)는 인구 공동화 현상이 뚜렷하다.
 ㄷ. (가)는 (나)보다 시가지의 형성 시기가 이르다.
 ㄹ. (나)는 (가)보다 금융 기관 수가 많다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

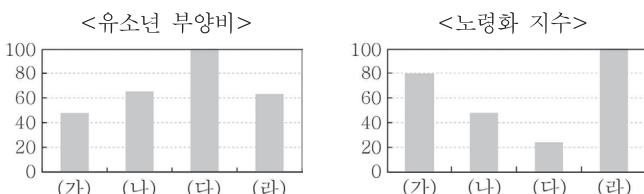
7. 그래프는 지도에 표시된 네 지역의 기후 특성을 나타낸 것이다. (가)~(라) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



* 1991~2020년의 평년값임.

- ① (가)는 (라)보다 봄꽃의 개화 시기가 이르다.
 ② (나)는 (가)보다 연 강수일수 대비 연 강수량이 많다.
 ③ (다)는 (나)보다 기온의 연교차가 크다.
 ④ (라)는 (다)보다 최한월 평균 기온이 낮다.
 ⑤ (가)~(라) 중 여름철 강수 집중률은 (나)가 가장 높다.

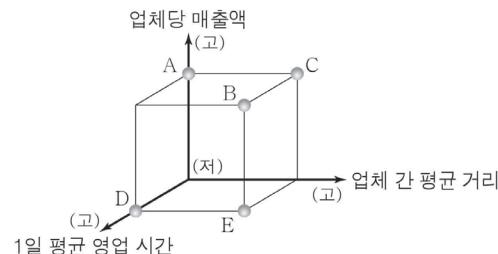
8. 그래프의 (가)~(라) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가)~(라)는 각각 서울, 세종, 울산, 전남 중 하나임.) [3점]



* 지표별 최대 지역의 값을 100으로 했을 때의 상댓값임. (2021년)

- ① (가)는 영남 지방에 위치한다.
 ② (다)에는 행정 중심 복합 도시가 있다.
 ③ (다)는 (가)보다 청장년층 인구가 많다.
 ④ (라)는 (나)보다 1인당 지역 내 총생산이 많다.
 ⑤ (가)~(라) 중 중위 연령은 (나)가 가장 높다.

9. 다음 자료는 두 소매 업체의 할인 행사 광고이다. (가)와 비교한 (나)의 상대적 특성을 그림의 A~E에서 고른 것은? (단, (가), (나)는 각각 백화점, 편의점 중 하나임.)



* (고)는 많음, 높음, 깊음, (저)는 적음, 가까움, 얕음을 의미함.

- ① A ② B ③ C ④ D ⑤ E

10. 다음 자료에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가), (나)는 각각 여주, 평창 중 하나임.) [3점]

<지역별 여행 정보와 관련 해시태그>

지역	여행 정보	해시태그
영월	<ul style="list-style-type: none"> ⑦ 갑입곡류 하천이 만든 한반도 지형 강에서 즐기는 레포츠의 메카, 동강 단종의 그리움이 깃든 나루터, 청령포 	#선암 마을 #래프팅 #하안 단구
(가)	<ul style="list-style-type: none"> 오감을 만족시키는 도자기 축제 대왕님표 쌀을 재배하는 넓은 들판 마을 ⑪ ○○강 자전거 길을 따라 떠나는 국토 여행 	#도자 체험 관광 #지리적 표시제 #여강길
(나)	<ul style="list-style-type: none"> 'HAPPY 700'에서 즐기는 눈꽃 축제 청정 자연 속으로 풍덩, 어름치 마을 ⑫ 고위 평탄면에서 볼 수 있는 고랭지 배추와 풍력 발전기 	#대관령 #자연 마을 #육백마지기

- ① (가)는 (나)보다 평균 해발 고도가 높다.
 ② (나)는 (가)보다 경지 중 논 면적 비율이 높다.
 ③ ⑦은 하천의 상류보다 하류에 잘 발달한다.
 ④ ⑪의 하구에는 하굿둑이 설치되어 있다.
 ⑤ ⑦, ⑪은 모두 신생대 지반 용기의 영향을 받았다.

XI story

대한민국 No. 1 수능 기출문제집



1
판매량



1
만족도



1
평가도



수험장

극비노트

한국지리

- 중요 개념을 도표, 그림으로 쉽게 이해하고 암기
- 문제를 쉽고 빠르게 푸는 꿀팁 제공
- 1등급, 2등급 퀄리 개념 특강 + 개념 확인 문제
- 출제 0순위 “지역별 특징 지도” 완전 정복



• 출제 0순위 “지역별 특징 지도” 완전 정복



수경
글판사

수경
글판사

차례 [중요 개념+개념 확인 문제]

★ 1등급 퀄리

★ 출제 0순위 02

I 국토 인식과 지리 정보

01. 우리나라의 위치 특성 06
02. 대동여지도, 고문헌에 나타난 국토관 08

II 지형 환경과 인간 생활

03. 하천 지형 10
04. 해안 지형 12

III 기후 환경과 인간 생활

★ 05. 우리나라의 기온, 강수, 바람 [1등급 퀄리] 14
06. 동위도 지역의 기후 특성 비교 18

IV 거주 공간의 변화와 지역 개발

07. 우리나라의 도시 체계 + 도시 내부 구조 20
08. 대도시권 [2등급 퀄리] 24

V 생산과 소비의 공간

09. 1차 에너지 자원, 주요 발전 양식, 신·재생 에너지 28
10. 도별 농업 특성 30
11. 공업별 입지와 특성 [2등급 퀄리] 32
12. 소매 업태별 특징, 주요 교통수단의 특징 36

VI 인구 변화와 다문화 공간

★ 13. 우리나라의 인구 구조와 분포 [1등급 퀄리] 38

VII 우리나라의 지역 이해

14. 북한의 지리적 특성 42
15. 수도권 [2등급 퀄리] 44

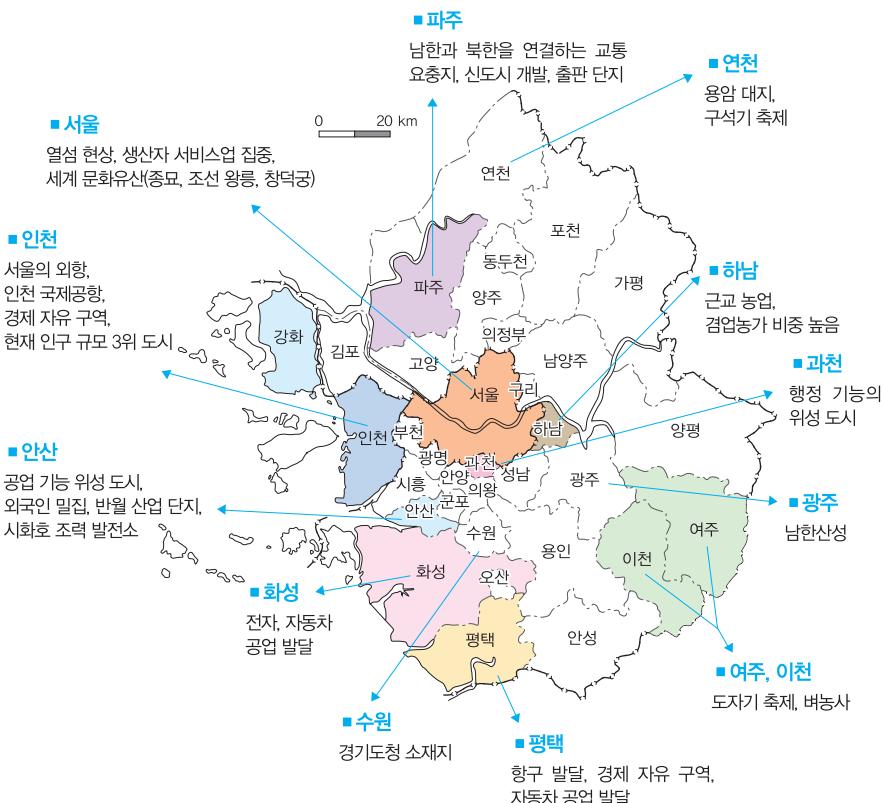
* 개념 확인 문제 정답 48

★ 최근 수능에서는 지역 지리 문항의 출제 비중이 높아지고 있다.

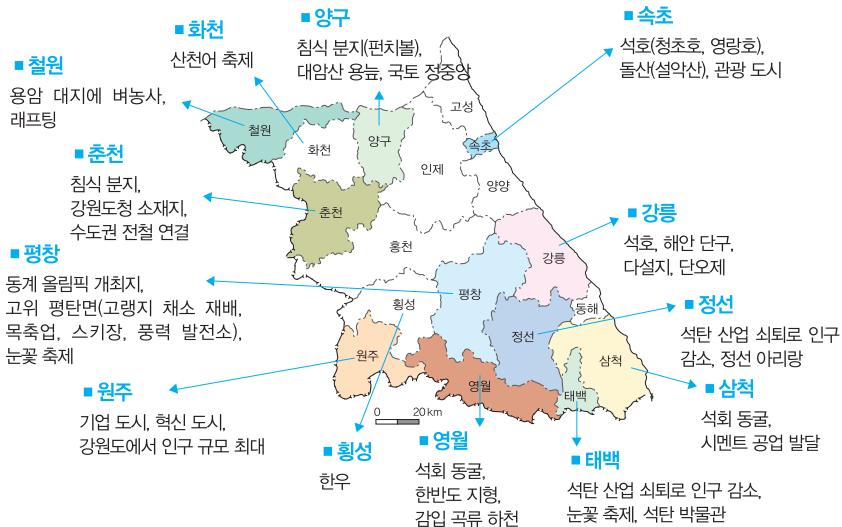
예전에는 주요 지역의 지리적 특성을 제시하고 백지도에서 해당 지역을 찾는 유형으로 출제되었으나, 최근에는 통합 단원의 유형이나 자료 분석 유형과 결합되어 고난도로 많이 출제되고 있다.

따라서 이러한 지역 지리 문항에 대비하기 위해서는 주요 지역의 위치와 함께 지리적 특성, 인구나 산업 등의 지역 특성 등을 함께 학습해 두어야 한다.

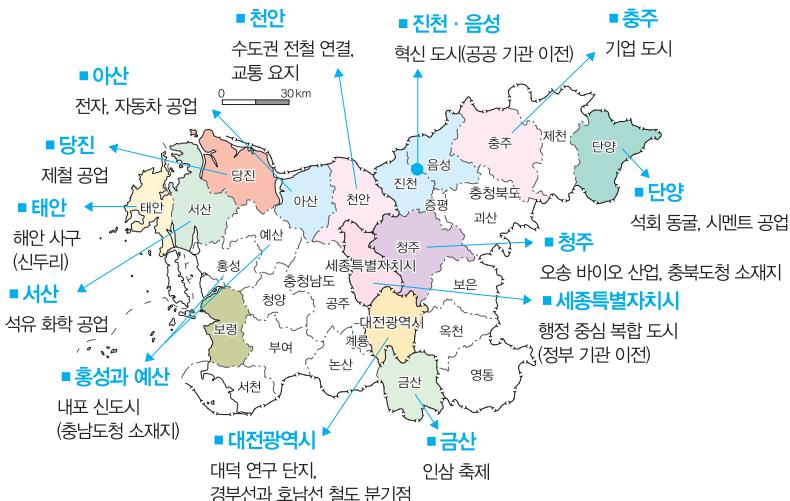
★ 수도권의 지역 특성(서울·인천·경기)



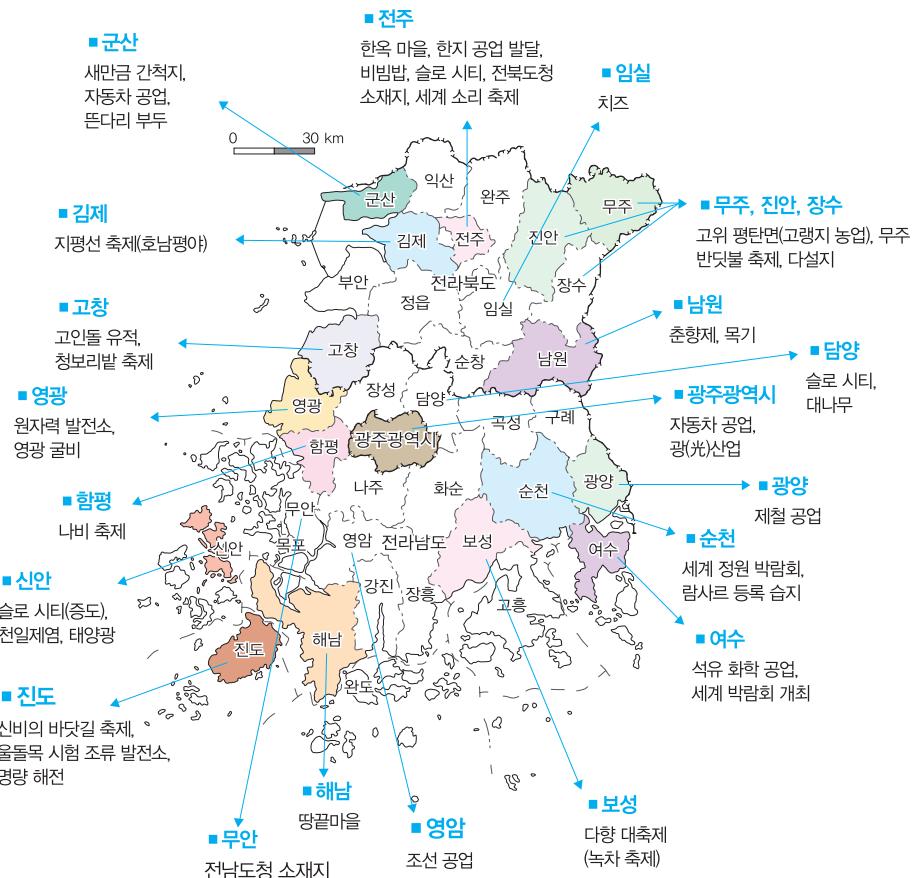
* 강원 지방의 지역 특성



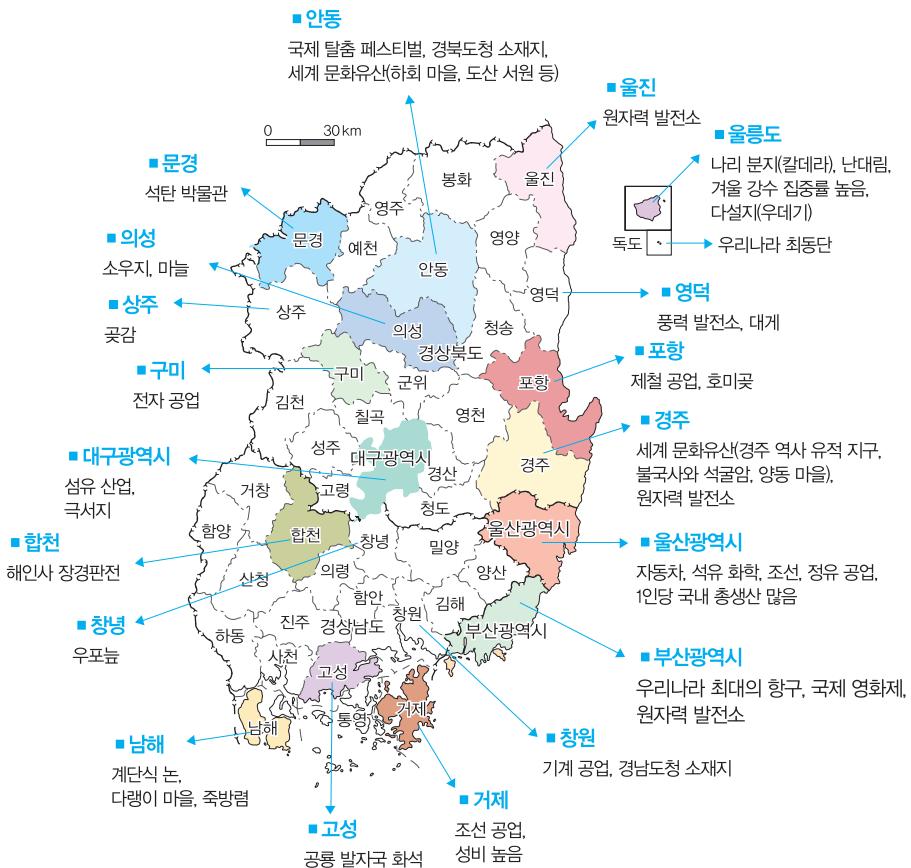
★ 충청 지방의 지역 특성(충북·충남·대전·세종)



★ 호남 지방의 지역 특성(광주·전북·전남)



* 영남 지방의 지역 특성(부산·대구·울산·경북·경남)



* 제주특별자치도의 지역 특성



05 우리나라의 기온, 강수, 바람

★ 1등급 퀄러

★ 기후 요인

위도	저위도에서 고위도로 갈수록 기온이 낮아짐
수륙 분포	대륙의 영향을 많이 받는 지역은 기온의 연교차가 큼
해발 고도	해발 고도가 높아질수록 기온이 낮아짐
지형	바람받이 지역은 바람그늘 지역보다 강수량이 많음

★ 우리나라의 기온



〈1월 평균 기온〉



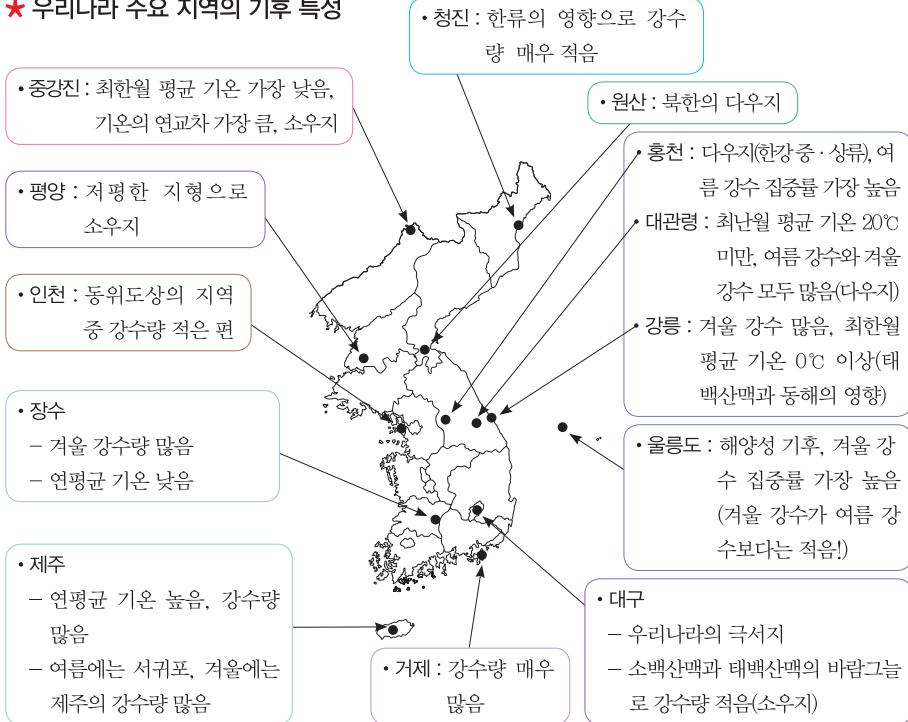
〈8월 평균 기온〉

- 기온의 연교차: 내륙 > 서해안 > 동해안
- 기온 분포의 남북 차: 위도의 영향으로 남부에서 북부로 갈수록 기온이 낮아짐, 여름철보다 겨울철에 기온의 남북 차가 큼
- 기온 분포의 동서 차: 비슷한 위도일 경우 동해안 > 서해안 > 내륙
- 대관령, 태백, 장수 등: 해발 고도가 높은 지역으로 동위도의 저지대보다 연중 기온이 낮게 나타남

★ 문제 풀이 꿀팁

- 각 지역마다 기온이 높거나 낮은 이유를 기후 요인과 연관지어 이해한다면, 문제를 풀 때에도 '대관령은 최근월 평균 기온이 19.1°C였지?'가 아닌, '대관령은 해발 고도가 높기 때문에 동위도의 다른 지역에 비해 기온이 낮아!'라고 생각하며 손쉽게 풀 수 있다.

★ 우리나라 주요 지역의 기후 특성



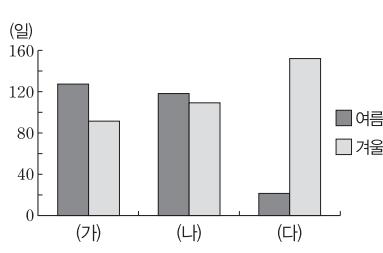
★ 우리나라의 바람 특성

- 계절풍**: 여름에는 북태평양 고기압의 영향으로 고온 다습한 남서·남동풍 탁월, 겨울에는 시베리아 고기압의 영향으로 한랭 건조한 북서풍 탁월
- 편서풍**: 중위도에서 서쪽에서 동쪽으로 연중 부는 바람, 황사와 태풍의 진행 경로에 영향
- 높새바람**: 늦봄~초여름에 오후초크해 고기압의 영향으로 부는 북동풍
→ 영서, 경기 지방 고온 건조

★ 문제 풀이 풀이

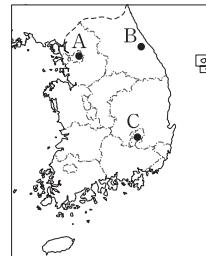
- 기후 단원의 문항은 주로 그래프와 백지도를 함께 제시하여 그래프와 백지도상의 지역을 알맞게 연결해야만 해결할 수 있는 것이 많기 때문에 이를 해낼 수 있는 능력이 매우 중요하다!
- 이때 특징적인 기후를 가지는 지역(예 대관령의 최난월 평균 기온 19.1°C, 거제의 연평균 강수량 약 2,007mm)은 기후 값을 대강 기억해 놓으면 자료에서 해당 지역을 빠르게 골라낼 수 있다.

10 그래프는 지도에 표시된 세 지역의 여름 일수와 겨울 일수를 나타낸 것이다. (가)~(다)와 A~C를 알맞게 짹지으시오.



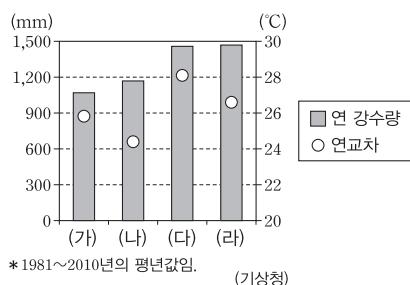
*일 평균 기온 20°C 이상은 여름, 5°C 미만은 겨울로 계절을 구분함.

〈2018(4월)/교육청 14〉

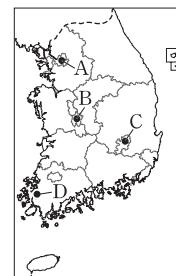


- (가) - ()
 (나) - ()
 (다) - ()

11 그래프는 (가)~(라) 지역의 기후 특성을 나타낸 것이다. (가)~(라)와 A~D를 알맞게 짹지으시오.



〈2018/수능 8〉



- (가) - ()
 (나) - ()
 (다) - ()
 (라) - ()

12 지도와 그래프를 보고, 물음에 답하시오.



(1) (가), (나) 지역의 명칭을 각각 쓰시오.

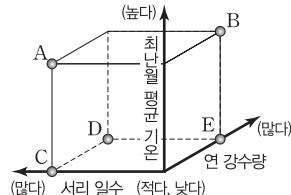
(가): () (나): ()

(2) (나)와 비교한 (가)의 상대적

특성으로 옳은 것을 그림의

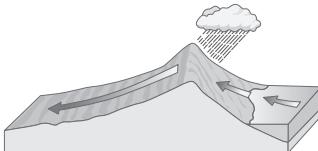
A~E에서 고르시오.

()



13 다음 글을 읽고, ⑦의 명칭을 쓰시오.

습운한 바람이 바람받이 사면을 타고 충분히 상승하면 수증기가 응결하면서 비가 내린다. 이후 산을 넘은 공기가 바람그늘 사면을 따라 하강할 때에는 고온 건조한 성질의 바람으로 변화한다. 이러한 현상의 사례로 (⑦) 이/가 있는데, 이것이 영향을 미칠 때 영서 지방은 영동 지방보다 기온이 높다.



()

14 다음 사례의 주된 기후 요인을 적으시오.

- (가) – 원산은 평양보다 최한월 평균 기온이 높다.
- (나) – 홍천은 인천보다 열대일 연간 일수가 많다.
- (다) – 목포는 군산보다 연평균 기온이 높다.
- (라) – 대관령은 춘천보다 최난월 평균 기온이 낮다.

(가):

(나):

(다):

(라):



◀ 차 례

I 국토 인식과 지리 정보

- A 우리나라의 위치 특성과 영토 02
- B 국토 인식의 변화 16
- C 지리 정보와 지역 조사 29

II 지형 환경과 인간 생활

- D 한반도의 형성과 산지 지형 45
- E 하천 지형 61
- F 해안 지형 84
- G 화산 지형과 카르스트 지형 106
- H 여러 지형의 비교 122

III 기후 환경과 인간 생활

- I 우리나라의 기후 특성 [1등급 대비] 129
- J 기후와 주민 생활 171
- K 자연재해와 기후 변화 176

IV 거주 공간의 변화와 지역 개발

- L 촌락의 변화와 도시 발달 201
- M 도시 구조와 대도시권 [2등급 대비] 218
- N 도시 계획과 재개발, 지역 개발 252

V 생산과 소비의 공간

- O 자원의 의미와 자원 문제 267
- P 우리나라 농업의 변화 291
- Q 우리나라의 공업 발달 [2등급 대비] 311
- R 교통 · 통신의 발달과 서비스업의 변화 332

VI 인구 변화와 다문화 공간

- S 인구 변화와 다문화 공간 [1등급 대비] 357
- T 지역의 의미와 구분, 북한 389
- U 수도권, 강원 지방, 충청 지방 [2등급 대비] 409
- V 호남 지방, 영남 지방, 제주도 447
- W 여러 지역의 특색 469



최신 연도별 모의고사 10회

- 01회 2023 실시 3월 학력평가 482
- 02회 2023 실시 4월 학력평가 484
- 03회 2023 대비 6월 모의평가 487
- 04회 2024 대비 6월 모의평가 489
- 05회 2023 실시 7월 학력평가 492
- 06회 2023 대비 9월 모의평가 495
- 07회 2024 대비 9월 모의평가 498
- 08회 2023 실시 10월 학력평가 501
- 09회 2023 대비 대학수학능력시험 504
- 10회 2024 대비 대학수학능력시험 507



A

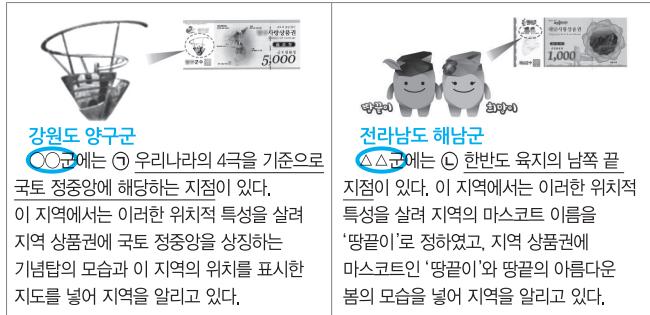
우리나라의 위치 특성과 영토

A 01

정답 ⑤ * 양구와 해남의 위치 특징

[정답률 74%] 2023 실시 4월 학평 1

다음 자료의 ①, ⑤에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은?



[보기]

- ㄱ. ①은 우리나라에서 일출 시각이 가장 이르다.
 국동 지점이 위치한 **독도**가 가장 이른
 ㄴ. ⑤은 우리나라 영토의 최남단에 위치한다.
마라도에 위치한
 ㄷ. ①은 ⑤보다 기온의 연교차가 크다.
 양구가 해남보다 위도가 높고 내륙에 위치하기 때문
 ㄹ. ⑤은 ①보다 우리나라 표준 경선과의 최단 거리가 가깝다.
 135°E

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

| 문제+자료 분석 |

◆ 양구와 해남의 위치 특징

- ① 우리나라의 4극을 기준으로 국토 정중앙에 해당하는 지점
 → 강원도 양구군
- ⑤ 한반도 육지의 남쪽 끝 지점 → 전라남도 해남군

| 보기 분석 |

- ㄱ. 우리나라에서 일출 시각이 가장 이른 지점은 국토 최동단이 위치한 **독도**이다.
- ㄴ. 우리나라 영토의 최남단이 위치한 지점은 전라남도 해남군이 아니라 제주도의 **마라도**이다.
- ㄷ. 양구는 해남보다 위도가 높고 내륙에 위치하므로 기온의 연교차가 크다.
- ㄹ. 우리나라의 표준 경선은 135°E로 동해를 지나간다. 따라서 양구군은 해남군보다 동쪽에 위치하므로 우리나라의 표준 경선인 135°E와의 최단 거리가 가깝다.



문제 풀이

한반도 육지의 남쪽 끝 지점은 땅끝 마을이 있는 전라남도 해남군이지만 우리나라 영토의 최남단은 제주도의 마라도라는 것을 기억해 두자!

* 우리나라의 4극

극동	경상북도 울릉군 독도 동단, 131° 52' 22"E
극서	평안북도 신도군 비단섬 서단, 124° 10' 47"E
극남	제주특별자치도 서귀포시 마라도 남단, 33° 06' 45"N
극북	함경북도 온성군 풍서리 북단, 43° 00' 36"N

A 02

정답 ① * 우리나라의 위치와 영역

[정답률 93%] 2022 실시 7월 학평 6

(가)~(다) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은?

지역	수리적 위치	특징
독도 (가)	37°14'N, 131°52'E	울릉도에서 남동쪽으로 약 87.4 km 떨어져 있으며, 동도와 서도 및 89개의 부속 도서로 이루어져 있다.
이어도 (나)	32°07'N, 125°11'E	마라도에서 남서쪽으로 약 149 km 떨어져 있는 수중 암초이며, 종합 해양 과학 기지가 건설되어 있다.
백령도 (다)	37°57'N, 124°40'E	인천항에서 북서쪽으로 약 178 km 떨어진 섬이며, 주요 관광지로 해안 경관이 뛰어난 두무진이 있다.

① (가)는 우리나라 영토의 최동단에 위치한다.
독도

② (나)는 천연 보호 구역으로 지정되어 있다.
있지 않다

③ (다)의 주변 해역은 한·일 중간 수역에 포함된다.
포함되지 않는다

④ (나)는 (가)보다 일출 시각이 이른다.
늦다

⑤ (다)는 (나)보다 최한월 평균 기온이 높다.
낮다

| 문제+자료 분석 |

◆ 우리나라의 위치와 영역

- (가): 131°52'E를 통해 국토 최동단에 위치해 있다는 것을 알 수 있음, 울릉도에서 남동쪽으로 약 87.4 km 떨어져 있으며 동도와 서도 및 89개의 부속 도서로 이루어져 있음 → 독도
- (나): 32°07'N을 통해 국토 최남단인 마라도보다 더 남쪽에 위치해 있다는 것을 알 수 있음, 마라도에서 남서쪽으로 약 149 km 떨어져 있는 수중 암초이며, 종합 해양 과학 기지가 건설되어 있음 → 이어도
- (다): 124°40'E를 통해 상당히 서쪽에 위치해 있다는 것을 알 수 있음, 인천항에서 북서쪽으로 약 178 km 떨어진 섬이며 해안 경관이 뛰어난 두무진이 있음 → 백령도

| 선택지 분석 |

- ① (가)는 우리나라 영토의 최동단에 위치한 독도이다.
- ② 이어도는 천연 보호 구역으로 지정되어 있지 않다. 천연 보호 구역으로 지정되어 있는 대표적인 섬으로는 **독도와 마라도**가 있다. (꿀)
- ③ 서해에 위치한 백령도의 주변 해역은 한·일 중간 수역에 포함되지 않는다. 한·일 중간 수역은 우리나라의 동해와 남해에 위치한다.
- ④ 이어도는 독도보다 서쪽에 위치하므로 일출 시각이 늦다.
- ⑤ 백령도는 이어도보다 북쪽에 위치하므로 최한월 평균 기온이 낮다.



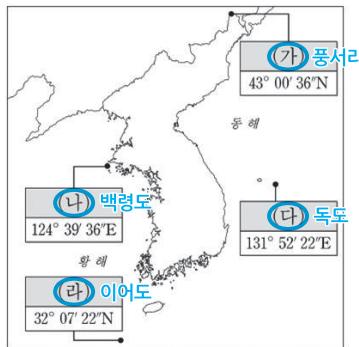
문제 풀이 Tip

(다)가 정확히 어떤 섬인지 명칭을 모르더라도 대략적인 위치만이라도 파악하면 선택지의 진위를 판단하는 데 큰 어려움이 없다!

A 05 정답 ④ * 우리나라의 영토와 위치 특징

[정답률 77%] 2024 대비 6월 모평 1

지도의 (가)~(라)에 대한 설명으로 옳은 것은?



- ① (나)에는 종합 해양 과학 기지가 건설되어 있다.
이어도
- ② (다)에 위치한 섬은 영해 설정에 직선 기선을 적용한다.
통상
- ③ (라)는 한·일 중간 수역에 위치한다.
위치하지 않는다
- ④ (다)는 (나)보다 우리나라 표준 경선과의 최단 거리가 가깝다.
135°E
- ⑤ (가)~(라)는 우리나라 영토의 4극에 해당한다.
(가)와 (다)는

| 문제+자료 분석 |

◆ 우리나라의 영토와 위치 특징

- (가): 43° 00' 36"N에 위치한다. → 우리나라의 극북인 온성군 풍서리 북단
- (나): 124° 39' 36"E에 위치한다. → 남한의 최서단 섬인 백령도
- (다): 131° 52' 22"E에 위치한다. → 우리나라의 극동인 울릉군 독도
- (라): 32° 07' 22"N에 위치한다. → 수중 암초인 이어도

| 선택지 분석 |

- ① 백령도에는 종합 해양 과학 기지가 건설되어 있지 않다. 제시된 지역 중 종합 해양 과학 기지는 이어도에 건설되어 있다.
- ② 우리나라의 극동인 독도는 영해 설정에 통상 기선을 적용한다.
- ③ 이어도는 한·일 중간 수역에 위치하지 않는다.
- ④ 우리나라의 표준 경선은 동경 135°선(135°E)이며, 독도 동쪽의 동해 바다를 지난다. 따라서 국토 최동단이 위치한 독도는 서해에 위치한 백령도보다 우리나라 표준 경선과의 최단 거리가 가깝다.
- ⑤ 제시된 지역 중 극북 지점인 (가)와 극동 지점인 (다)만 우리나라 영토의 4극에 해당한다. 우리나라의 극서 지점은 백령도가 아니라 평안북도 신도군 비단섬 서단이고, 극남 지점은 이어도가 아니라 제주특별자치도 서귀포시 마라도 남단이다.



우리나라의 극서 지점 외에도 남한의 최서단 섬인 백령도, 북위 38°와 동경 128°가 만나는 지점, 이어도 등도 자주 출제되고 있다. 이들 지역의 지도상의 위치와 특징에 대해 정리해 두자.

A 06 정답 ④ * 주요 섬의 특징

[정답률 72%] 2024 대비 수능 1

다음 자료의 (가)~(다) 섬에 대한 설명으로 옳은 것은?

구분	(가) 가거도	(나) 마라도	(다) 독도
섬			
기준점(▲) 위·경도	34° 04' 32"N 125° 06' 31"E	33° 07' 03"N 126° 16' 10"E	37° 14' 22"N 131° 52' 08"E
특징	<ul style="list-style-type: none"> • 섬의 이름은 '사람이 살 수 있는 곳'이라는 뜻에서 유래, • 일제 강점기에 '소흑산도'로 불렸으나, 2008년에 현 지명으로 복원. 	<ul style="list-style-type: none"> • 섬의 최고점이 약 39m로 해안 일부가 <u>기암절벽으로 이루어진 화산섬</u>, 남북으로 긴 고구마 모양의 형태 → 마라도 • 섬 전체가 남북으로 긴 고구마 모양으로 평탄한 초원이 있음. 	<ul style="list-style-type: none"> • 섬의 이름은 '돌섬'이라는 뜻의 독섬에서 유래, '독'이 '홀로 독'으로 한자화 됨. • 동도와 서도 외에 89개의 부속 도서로 구성.

- ① (가)는 우리나라 영토의 최서단(극서)에 위치한다.
위치하지 않는다
- ② (나)의 남서쪽 우리나라 영해에 이어도 종합 해양 과학 기지가 건설되어 있다.
이어도는 영해에 속하지 않음
- ③ (다)로부터 200해리까지 전역은 우리나라의 배타적 경제 수역에 해당한다.
전역이 해당하는 것은 아님
- ④ (나)와 (다)는 영해 설정에 통상 기선을 적용한다.
연안의 최저 조위선에 해당하는 선
- ⑤ (가)~(다) 중 우리나라 표준 경선과의 최단 거리가 가장 가까운 곳은 (나)이다.
(다)독도

| 문제+자료 분석 |

◆ 주요 섬의 특징

- (가): 경도상으로 황해에 위치, 일제 강점기에 '소흑산도'로 불림 → 가거도
- (나): 위도상으로 국토 최남단 지점이 위치, 해안 일부가 기암절벽으로 이루어진 화산섬, 남북으로 긴 고구마 모양의 형태 → 마라도
- (다): 경도상으로 국토 최동단 지점이 위치, 섬의 이름이 독섬에서 유래, 동도와 서도 외에 89개의 부속 도서로 구성 → 독도

| 선택지 분석 |

- ① 우리나라 영토의 최서단(극서)은 평안북도 신도군 비단섬 서단이다. 따라서 가거도는 우리나라 영토의 최서단(극서)에 위치하지 않는다.
- ② 마라도의 남서쪽에는 이어도 종합 해양 과학 기지가 위치하지만, 이어도 종합 해양 과학 기지가 위치한 곳은 우리나라의 영해에 해당하지 않는다.
- ③ 독도로부터 서쪽 200 해리까지의 수역 중 일부는 우리나라의 배타적 경제 수역에 해당하지만 동쪽 200 해리까지의 수역 중 일부는 우리나라의 배타적 경제 수역에 해당하지 않는다. 따라서 독도로부터 200 해리까지의 전역이 우리나라의 배타적 경제 수역에 해당한다고 볼 수 없다.
- ④ 마라도와 독도는 모두 영해 설정에 통상 기선을 적용한다.
- ⑤ 세 섬 중에서 우리나라 표준 경선인 135°E와의 최단 거리가 가장 가까운 곳은 동해에 위치한 독도이다.



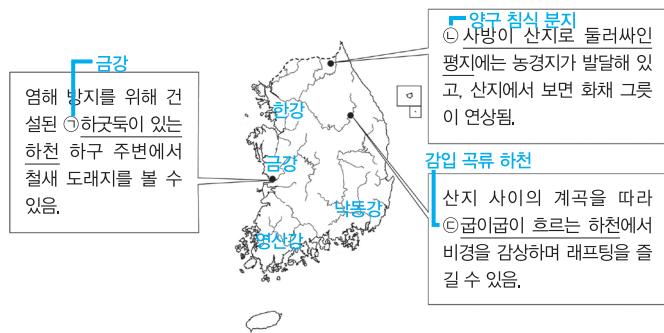
김지희 | 2024 수능 응시 · 광주국제고 졸업

세 섬 모두 기출 된 적 있지만 섬만 확대해서 제시되니 어떤 섬인지 몰라서 당황한 학생도 있을 것 같아. 이런 문제에서는 특징에서 섬의 힌트가 되는 내용을 제시한 경우가 많고, 우리나라의 위도와 경도를 알고 있다면 섬의 이름은 모르더라도 대략적인 위치는 알 수 있기 때문에 문제를 풀 수 있어. 실제로 이 문제는 위도, 경도만 알아도 풀 수 있는 문제였어!!

E 39 정답 ③ * 하천 상류와 하류 비교

[정답률 66%] 2020(7월)/교육청 5

밑줄 친 ⑦~⑩에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은?



[보기]

- ㄱ. ⑦ 하구에는 대규모의 삼각주가 형성되어 있다.
나. ⑧ 하구에는 대규모의 삼각주가 형성되어 있지 않다.
- ㄴ. ⑨ 은 암석의 차별적 풍화와 침식으로 형성된다.
나. ⑩ 주변 산지는 변성암(또는 퇴적암), 평지는 화강암
- ㄷ. ⑪ 은 축방 침식보다 하방 침식이 우세하다.
나. ⑫ 하류 상류
- ㄹ. ⑬ 은 ⑭ 보다 평균 유량이 많다.
나. ⑮ ⑯ 하류 > 상류

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

| 문제+자료 분석 |

◆ 하굿둑, 침식 분지, 김입 곡류 하천의 특징

- ① 하굿둑: 조차가 큰 해안으로 흘러드는 하천의 하구에 염해 방지와 용수 확보를 위해 건설된 시설물
- ② 침식 분지: 하천의 중·상류 지역에서 암석의 차별적 풍화와 침식 작용으로 형성, 주위가 산지로 둘러싸인 평지 지형
- ③ 김입 곡류 하천: 하천 중·상류 지역에서 하천의 하방 침식 작용으로 형성된 굴이 깊은 곡류 하천

| 보기 분석 |

- ㄱ. 우리나라에서 하굿둑이 건설된 하천은 금강, 영산강, 낙동강이다. 이 중 삼각주가 형성되어 있는 하천은 낙동강이다. 금강, 영산강은 조차가 크기 때문에 삼각주가 발달하기에 적절하지 않다. 우리나라의 하천 중 삼각주가 발달한 하천은 낙동강 외에도 압록강, 두만강이 있다.

심각주는 하천의 퇴적량이 많고, 퇴적량이 조류 또는 파랑에 의해 제거되는 양보다 많을 때 잘 형성된다.



- ㄴ. 침식 분지는 변성암이나 퇴적암이 화강암을 둘러싸고 있는 지역이나 하천의 합류 지점에서 암석의 차별적 풍화와 침식으로 형성된다.

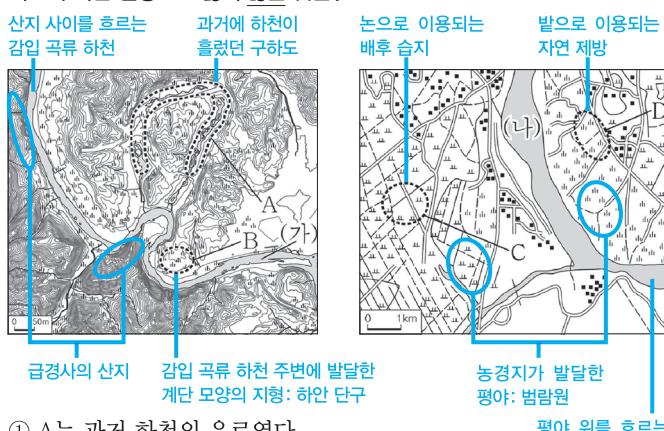
- ㄷ. 김입 곡류 하천은 대체로 축방 침식보다 하방 침식이 우세하며, 자유 곡류 하천은 하방 침식보다 축방 침식이 우세하다.

- ㄹ. 하천의 평균 유량은 상류보다 하류가 많다. 이는 중·상류의 많은 지류가 모여 하류로 흘러들기 때문이다.

E 40 정답 ④ * 주요 하천 지형

[정답률 89%] 2020(10월)/교육청 19

지도에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① A는 과거 하천의 유로였다.
나. ② A는 과거 하천의 유로였다.
나. ③ B에서는 둥근 모양의 자갈이 발견된다.
나. ④ B는 C보다 지표면의 평균 경사도가 크다.
나. ⑤ (가)는 (나)보다 지반 융기의 영향을 크게 받았다.

| 문제+자료 분석 |

- ◆ A, B는 김입 곡류 하천(가) 주변에서 하천 유로 변경의 결과 형성된 지형, C, D는 자유 곡류 하천(나)이 범람하면서 형성된 지형이다.

- (가): 급경사의 산지 사이를 곡류하는 하천 → 김입 곡류 하천
- (나): 해발 고도가 낮은 평야 위를 곡류하는 하천 → 자유 곡류 하천
- A: 과거에 하천이 흘렀던 길 → 구하도
- B: 계단 모양으로 형성된 하천 지형 → 하안 단구
- C: 범람원의 일부, 논으로 이용 → 배후 습지
- D: 범람원의 일부, 밭으로 이용 → 자연 제방

| 선택지 분석 |

- ① 지도를 보면 A는 주변 지역보다 해발 고도가 낮고 하천 유로 형태를 하고 있으며, 현재는 A의 남쪽으로 하천이 흐르고 있다. 이를 통해 A가 과거 하천의 유로였음을 알 수 있다. 구하도는 대개 자유 곡류 하천에서 잘 나타나지만 김입 곡류 하천에서도 곳곳에 나타난다. 따라서 단순하게 하천 유형으로만 구분하여 판단하지 않도록 한다.



- ② 하안 단구(B)에서는 과거 하천의 침식 작용을 받아 형성된 둥근 모양의 자갈이 발견된다.

- ③ B는 하천 중·상류 지역에 위치하며 계단 모양의 지형인 반면, C는 범람원의 일부로 지표면이 평탄하다. 따라서 지표면의 평균 경사도는 B가 C보다 크다. 지도에서 하안 단구로 표시되는 지역은 김입 곡류 하천과 인접해 있으면서 등고선 간격이 주변의 급경사면에 비해 상대적으로 넓게 나타난다.

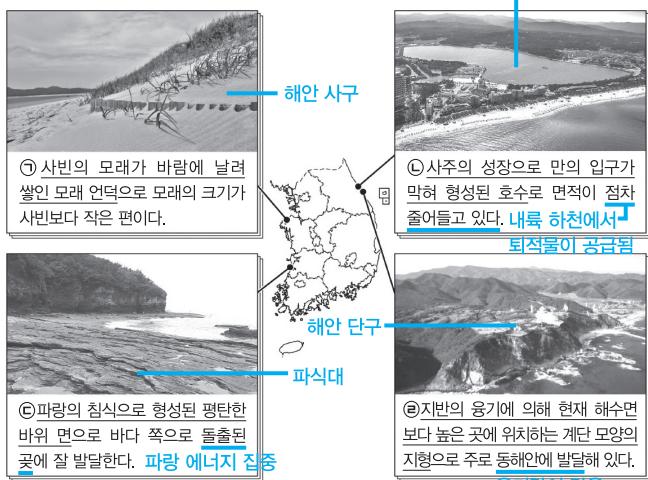
- ④ 배후 습지(C)는 주로 점토로 이루어져 있고, 자연 제방(D)은 주로 모래로 이루어져 있다. 따라서 퇴적물의 평균 입자 크기는 자연 제방(D)이 배후 습지(C)보다 크다.

- ⑤ 김입 곡류 하천(가)은 자유 곡류 하천(나)보다 지반 융기의 영향을 크게 받았다.

F 29 정답 ⑤ * 해안 지형의 특징

[정답률 68%] 2022 대비 6월 모평 2

다음은 지도에 표시된 지역의 해안 지형에 대한 답사 보고서의 일부이다. ①~⑤에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 있는 대로 고른 것은?



[보기]

- 그 ①의 밑에는 바닷물보다 염도가 낮은 지하수층이 형성되어 있다. **답수 지하수는 해안 사구 식생에 공급됨**
 뉴 ②의 물은 주로 농업용수로 활용된다. **염도가 높음 활용되지 않는다**
 드 ③은 해식애가 후퇴하면 면적이 넓어진다.
 그 ④에서는 과거 바닷가에 퇴적되었던 둥근 자갈을 볼 수 있다. **파랑의 침식 작용을 받음**

① 그, 뉴 ② 뉴, 드 ③ 드, 뉴 ④ 그, 뉴, 뉴 ⑤ 그, 드, 뉴

| 문제+자료 분석 |

- ①: 태안 신두리 해안 사구
- ②: 강릉 경포호(석호)
- ③: 변산반도의 채석강에 펼쳐진 파식대
- ④: 동해안 정동진 부근에 형성된 해안 단구

| 보기 분석 |

- 그 해안 사구(①)의 밑에는 지하수층이 형성되어 있는데, 이 지하수층은 바다로부터 해수가 스며드는 것을 방지하고 해안 사구의 식생에 공급되기도 한다.
- 그 석호(②)의 물은 염도가 높아 농업용수로 활용할 수 없다. 석호는 바다와 통해 있어 밀물 때 바닷물이 들어오지만 육지에서 담수도 지속적으로 흘러들기 때문에 바다보다 염도가 낮은 편이다. **주의**
- 드 파식대(③)는 해식애가 파랑의 침식 작용에 의해 육지 쪽으로 후퇴하면서 넓어진 평탄면이다. 파식대는 자연 상태에서 시간이 지나면서 해식애의 후퇴로 면적이 점차 넓어진다.
- 그 해안 단구(④)는 과거의 파식대 또는 좁은 해안 평야 일부가 지반의 융기나 해수면의 하강으로 인해 해발 고도가 높아진 평탄면이다. 따라서 해안 단구면은 과거 바닷물의 영향을 직접 받았던 곳이기 때문에 둥근 자갈이 발견되기도 한다.

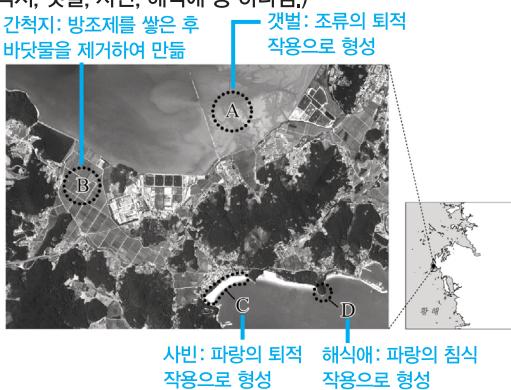


해안 지형 문제에서 서해안은 해안 사구(특히 신두리 해안 사구), 갯벌 등이 자주 출제되고, 동해안은 석호(사주 포함), 해안 단구 등이 자주 출제된다.

F 30 정답 ② * 여러 해안 지형

[정답률 76%] 2021(7월)/교육청 17

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



[보기]

- 그 A는 조차가 큰 해안에서 잘 발달된다. **조류의 퇴적 작용으로 형성**
 뉴 B는 하천의 퇴적 지형에 조성된 농경지이다. **방조제를 쌓아**
 드 D는 파랑 에너지가 집중되는 곳에서 잘 발달한다. **파랑의 침식 작용으로 형성**
 뉴 A는 C보다 퇴적물의 평균 입자 크기가 크다. **작다**

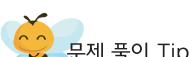
① 그, 뉴 ② 그, 드 ③ 뉴, 드 ④ 뉴, 뉴 ⑤ 드, 뉴

| 문제+자료 분석 |

- A: 갯벌 – 조류에 의해 점토나 모래가 퇴적되어 형성됨. 다양한 생물종의 서식처, 염전 및 양식장으로 이용하기도 함
- B: 간척지 – 방조제를 건설하여 갯벌을 농경지로 만듦
- C: 사빈 – 파랑에 의해 모래나 자갈이 퇴적되어 형성됨. 해수욕장으로 이용되기도 함
- D: 해식애 – 파랑의 침식 작용으로 형성된 해안 절벽. 전면부에는 파식대가 발달하기도 함

| 보기 분석 |

- 그 갯벌(A)은 조차가 큰 해안에서 조류의 퇴적 작용으로 형성된다.
- 뉴 B는 간척지로 바다의 만입부에 방조제를 설치하여 조성한 농경지이다.
- 드 해식애(D)는 파랑의 침식 작용으로 형성되는 지형으로, 파랑 에너지가 집중되는 곳(串)에서 잘 발달한다.
- 뉴 사빈(C)이 갯벌(A)보다 퇴적물의 평균 입자 크기가 크다. 사빈은 주로 모래로 이루어져 있고, 갯벌은 주로 점토로 이루어져 있다.



곶(串)에서는 파랑의 침식 작용이 활발하여 암석 해안이 형성되고, 만(灣)에서는 파랑의 퇴적 작용이 활발하여 모래 해안 등이 형성된다. 시간이 흐르면 암석 해안은 후퇴하고, 모래 해안은 성장하여 해안선은 점차 일(一)자에 가까워진다.

(가), (나) 암석에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, (가), (나)는 석회암, 현무암 중 하나임.)

- 천연기념물 제178호인 ○○굴은 삼척의 대표적인 동굴이다. 동굴 내부에는 미인상, 거북이 등 여러 모양의 종유석, 석순, 석주가 발달해 있으며, 이 동굴의 주요 기반암은 **석회 동굴 내부의 미지형**이다.
 - 천연기념물 제98호인 △△굴은 세계 자연 유산에 등재된 제주도의 대표적인 동굴이다. 이 동굴은 용암이 흘러내릴 때 표층부와 하층부의 냉각 속도 차이에 의해 형성되었으며, 주요 기반암은 (나) **현무암**이다.
- KEY** 용암 동굴의 형성 원인

- ① (가)는 평안 누층군에 주로 분포한다.
조선
- ② (나)는 주로 시멘트 공업의 원료로 이용된다.
(가) 석회암
- ③ (가)는 (나)보다 형성 시기가 이르다.
고생대 **진생대**
- ④ (가), (나) 모두 대보 조산 운동으로 형성되었다.
화강암
- ⑤ (가)는 화성암, (나)는 퇴적암에 속한다.
퇴적암 **화성암**

문제+자료 분석

- (가) 암석: ○○굴은 내부에 종유석, 석순, 석주 등이 발달해 있는 석회 동굴이고, 주요 기반암인 (가)는 석회암
- (나) 암석: △△굴은 용암이 흘러내릴 때 표층부와 하층부의 냉각 속도 차이에 의해 형성된 용암 동굴이고, 주요 기반암인 (나)는 현무암

선택지 분석

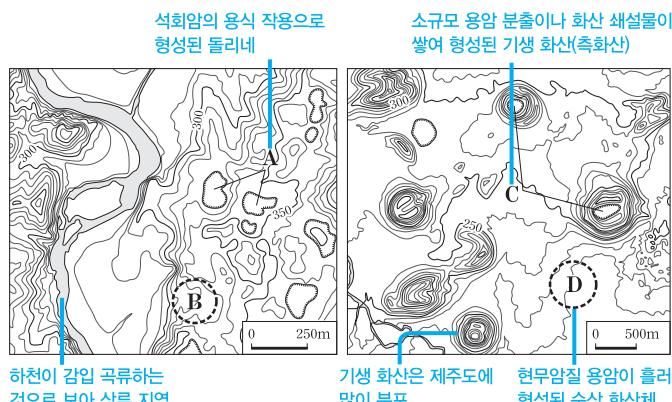
- 석회암(가)은 고생대 조선 누층군에 주로 분포한다. 평안 누층군에는 주로 무연탄이 매장되어 있다.
- 시멘트 공업의 원료로 이용되는 것은 석회암(가)이다. 현무암(나)은 돌하르방을 만들 때 이용된다.
- 석회 동굴을 이루는 석회암(가)은 고생대 전기 조선 누층군의 암석이고, 용암 동굴을 이루는 현무암(나)은 신생대 제3기 말~제4기에 형성된 암석이다. 따라서 석회암(가)이 현무암(나)보다 형성 시기가 이르다.
- 대보 조산 운동으로 형성된 암석은 화강암이다. 석회암(가)은 퇴적되어 형성되었고, 현무암(나)은 화산 활동으로 형성되었다.
- 석회암(가)은 고생대 전기 바다에서 퇴적되어 형성된 퇴적암에 속하고, 현무암(나)은 신생대 화산 활동으로 형성된 화성암에 속한다.



문제 풀이 Tip

석회 동굴은 빛을 및 지하수의 용식 작용으로 형성되므로 시간이 흐를수록 대체로 동굴의 내부가 넓어진다. 반면에 용암 동굴은 용암 냉각 시에 형성된 동굴로 시간의 흐름에 따른 변화가 크지 않다. 석회 동굴과 용암 동굴 모두 동굴이 무너져 내려 갑자기 규모가 작아질 수 있다.

지도의 A~D에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



- ① B는 현무암질 용암이 흘러서 형성되었다.
D
- ② D에서는 석회암이 풍화된 **붉은색**의 토양이 나타난다.
현무암이 풍화된 흑갈색
- ③ C는 A보다 기반암의 형성 시기가 **이르다.**
늦다
- ④ A와 C 주변에는 기반암이 용식되어 형성된 동굴이 분포한다.
C 주변에는 용암 동굴 분포
- ⑤ B와 D는 배수가 양호하여 밭농사에 유리하다.
→ **기반암에 절리가 발달함**

문제+자료 분석

- 왼쪽 지도는 카르스트 지형, 오른쪽 지도는 화산 지형이다.
- A: 석회암이 용식 작용을 받아 형성된 외지인 돌리네, 저하 등고선을 통해 알 수 있음
- B: 주변에 카르스트 지형이 분포하는 석회암 지대
- C: 소규모의 용암 분출이나 화산 쇄설물에 의해 형성된 기생 화산
- D: 점성이 작은 현무암질 용암이 흘러 형성되어 경사가 완만한 순상 화산체

선택지 분석

- B에는 화산 지형이 발달해 있지 않다. 현무암질 용암이 흘러서 형성된 곳은 D이다.
- 석회암이 풍화된 붉은색의 토양은 A에 나타난다. D에는 현무암이 풍화된 흑갈색의 토양이 나타난다. **첨정**
- 석회암(A)은 고생대, 현무암(C)은 신생대에 형성되었다.
- 기반암이 용식되어 형성된 동굴은 기반암이 석회암인 지역(A)에서 잘 나타난다. 제주도(C)에는 점성이 작은 용암이 흘러내릴 때 표층부와 하층부의 냉각 속도 차이에 의해 형성된 용암 동굴이 발달해 있다.
- 기반암이 석회암인 지역(B)과 기반암이 현무암인 지역(D)은 배수가 양호하여 농경지가 주로 밭으로 이용된다.

* 화산 지형과 카르스트 지형

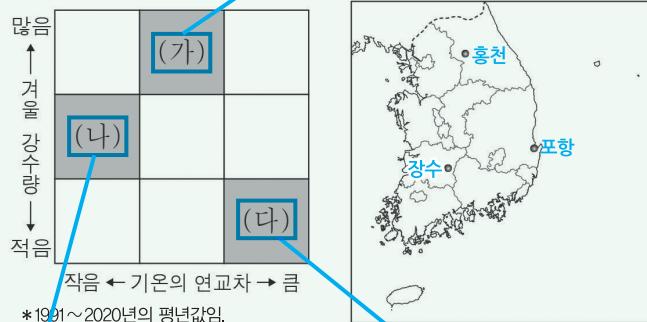
구분	화산 지형	카르스트 지형
형성	신생대 화산 활동	석회암의 용식 작용
분포	백두산, 제주도, 울릉도, 독도 등	강원 남부, 충북 북동부 등
주요 지형	칼데라호, 기생 화산(족화산), 주상 절리 등	돌리네, 석회 동굴 등
토지 이용	주로 밭농사	주로 밭농사

그래프는 지도에 표시된 세 지역의 상대적 기후 특성을 나타낸 것이다.

(가)~(다) 지역에 대한 옳은 설명만을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

겨울 강수량이 가장 많고 기온의 연교차가

두 번째로 큰 (가) → 장수



기온의 연교차가 가장 작고 겨울 강수량이
두 번째로 많은 (나) → 포항

[보기]

ㄱ. (가)는 (나)보다 해발 고도가 높다.

소백산맥 일대에 위치한 장수

ㄴ. (가)는 (다)보다 고위도에 위치한다.

저위도

ㄷ. (나)는 (다)보다 연평균 기온이 높다.

포항이 홍천보다 위도가 낮고 해안에 위치하기 때문

ㄹ. (가)~(다) 중 바다의 영향을 가장 크게 받는 곳은 (다)이다.

포항(나)

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄴ, ㄹ ⑤ ㄷ, ㄹ

단서+발상

단서 홍천, 포항, 장수의 겨울 강수량과 기온의 연교차를 비교한 그래프

- 발상** ① 홍천은 세 지역 중 위도가 가장 높고 내륙에 위치하므로 기온의 연교차가 가장 크다.
② 포항은 위도가 낮고 해안에 위치하므로 세 지역 중 기온의 연교차가 가장 작다.
③ 장수는 북서 계절풍의 바람받이에 해당하여 겨울 강수량이 많은 편이지만 해발 고도가 높고 내륙에 위치하므로 기온의 연교차가 포항보다 크다.

- 적용** 기온의 연교차가 가장 큰 지역을 홍천으로, 기온의 연교차가 가장 작은 지역을 포항으로, 겨울 강수량이 가장 많은 지역을 장수로 판별한다.

문제 풀이 순서

step 1 그래프를 분석하기 전에 (가)~(다) 지역이 어디에 해당하는지 파악한다.

- 지도에 표시된 세 지역은 홍천, 장수, 포항이다.
- 따라서 (가)~(다)는 중위도 내륙에 위치한 홍천, 소백산맥 일대에 위치하여 해발 고도가 높은 장수, 장수와 비슷한 위도의 동해안에 위치한 포항이다.

step 2 (가)~(다) 지역이 어디인지 파악하기 위해 제시된 그래프를 분석한다.

- (가)는 세 지역 중 겨울 강수량이 가장 많고 (다) 다음으로 기온의 연교차가 크므로 북서 계절풍의 바람받이에 해당하여 지형성 강설이 자주 발생하는 장수이다.
- (나)는 세 지역 중 기온의 연교차가 가장 작고 장수 다음으로 겨울 강수량이 많으므로 남부 지방의 동해안에 위치한 포항이다.
- (다)는 세 지역 중 기온의 연교차가 가장 크고 겨울 강수량이 가장 적으므로 중부 지방의 내륙에 위치하고 여름에 강수가 집중되는 홍천이다.

| 선택지 분석 |

ㄱ. (가)는 (나)보다 해발 고도가 높다. (○)

- (가)는 장수, (나)는 포항이다.
- 장수는 소백산맥 일대에 위치하고 포항은 해안에 위치한다.
- * 따라서 장수는 포항보다 해발 고도가 높다.

ㄴ. (가)는 (다)보다 고위도에 위치한다. (✗)

- (가)는 장수, (다)는 홍천이다.
- 장수는 홍천보다 남쪽에 위치하므로 저위도에 위치한다.

ㄷ. (나)는 (다)보다 연평균 기온이 높다. (○)

- (나)는 포항, (다)는 홍천이다.
- 포항은 홍천보다 위도가 낮고 해안에 위치하므로 연평균 기온이 높다.

ㄹ. (가)~(다) 중 바다의 영향을 가장 크게 받는 곳은 (다)이다. (✗)

- (가)는 장수, (나)는 포항, (다)는 홍천이다.
- 장수와 홍천은 내륙에 위치하고 포항은 해안에 위치한다.
- * 따라서 세 지역 중 바다의 영향을 가장 크게 받는 곳은 해안에 위치한 포항이다.

★ 정답은 ②이다.

💡 풀렸나?

위도가 비슷한 장수와 포항의 기후 특성을 정확히 알지 못해 두 지역을 판별하는데 어려움을 겪었을 것이다.

장수는 북서 계절풍의 바람받이에 해당하여 겨울 강수량이 많은 편이고, 포항은 겨울철 북동 기류 유입 시 바람받이에 해당하여 겨울 강수량이 많은 편이다. 따라서 겨울 강수량은 두 지역을 구분하는 명확한 지표가 되어 주지 못한다.

장수와 포항은 기온의 연교차로 구분해야 한다. 내륙에 위치한 장수보다 비슷한 위도의 해안에 위치한 포항이 기온의 연교차가 더 작다는 점을 알아두자.

문제 풀이 꿀팁

- 지도에 표시된 세 지역이 어디인지 먼저 파악한 후 해당 지역의 간단한 기후 특성을 염두에 두고 그래프를 분석해야 한다.
- 겨울 강수량과 기온의 연교차가 제시된 경우 겨울 강수량은 장수와 포항 모두 많은 지역에 해당하므로 기온의 연교차가 가장 큰 홍천을 먼저 판별한 후 남은 자료를 이용하여 장수와 포항을 판별하는 방식으로 자료 분석을 진행하는 것이 실수를 줄일 수 있다.

* 강수 분포의 지역 차

★ 2등급 핵심 개념

다우지 한강 중·상류, 청천강 중·상류 일대, 제주도와 남해안 일대 등

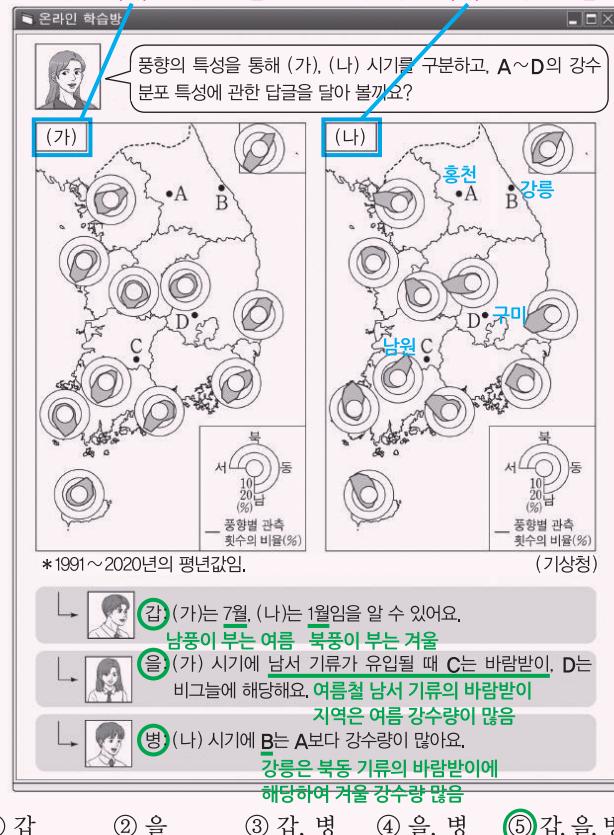
소우지 대동강 하류, 개마고원, 관북 해안, 영남 내륙 지역 등

다설지 울릉도, 영동 지방, 대관령 일대, 호남 서해안 및 소백산맥 서사면 등



다음은 온라인 수업 장면이다. 답글 내용이 옳은 학생만을 있는 대로 고른 것은? (단, (가), (나)는 각각 1월, 7월 중 하나임.) [3점]

대부분의 지역에서 남풍 계열 바람의 관측	대부분의 지역에서 북서풍의 관측 횟수
횟수 비율이 높은 (가) → 여름인 7월	비율이 높은 (나) → 겨울인 1월



① 갑 ② 을 ③ 갑, 병 ④ 을, 병 ⑤ 갑, 을, 병

 단서+발상

단서 1월과 7월의 지역별 풍향을 나타낸 지도

• 여름에는 남동풍, 남서풍과 같은 남풍 계열의 바람이 탁월하게 분다.
• 겨울에는 북서풍이 탁월하게 분다.

적용) 제시된 지역에서의 전체적인 풍향의 경향을 보고 남풍 계열 바람의 관측 횟수 비율이 높은지, 북서풍 관측 횟수 비율이 높은지를 판단하도록 한다.

| 문제 풀이 순서 |

step 1 풍향 특성을 나타낸 자료를 보고 (가) 시기가 1월, 7월 중 언제에 해당하는지 파악한다.

- (가)는 1월, 7월 중 하나이고, 1월은 겨울, 7월은 여름에 해당한다.
 - (가) 시기 각 지역의 풍향별 관측 횟수 비율을 보면 전체적으로 남쪽으로부터 불어오는 바람(남풍 계열의 바람)의 관측 횟수 비율이 높다.
 - 따라서 (가) 시기는 남풍 계열의 계절풍이 탁월하게 부는 여름인 7월에 해당한다.

step 2 풍향 특성을 나타낸 자료를 보고 (나) 시기가 1월, 7월 중 언제에 해당하는지 파악한다.

- (나)는 1월, 7월 중 하나이고, 1월은 겨울, 7월은 여름에 해당한다.
 - (나) 시기 각 지역의 풍향별 관측 횟수 비율을 보면 전체적으로 북쪽으로부터 불어오는 바람(북풍 계열의 바람)의 관측 횟수 비율이 높고 대부분의 지역에서 북서풍이 분다.
 - 따라서 (나) 시기는 북서풍이 계절풍으로 탁월하게 부는 겨울인 1월에 해당한다.

| 선택지 분석

갑 (가)는 7월, (나)는 1월임을 알 수 있어요. (○)

- 남풍 계열의 바람이 탁월하게 부는 (가)는 여름인 7월이다.
 - 북서풍이 탁월하게 부는 (나)는 겨울인 1월이다.

(가) 시기에 남서 기류가 유입될 때 C는 바람받이, D는 비그늘에 해당해요. (O)

- (가) 시기는 7월이고, **C**는 소백산맥 서사면에 위치한 남원, **D**는 영남 내륙에 위치한 구미이다.
 - 7월에 남서 기류가 유입되면 소백산맥 서사면에 위치한 남원은 남서 기류의 바람받이에 해당하고, 소백산맥 너머 영남 내륙에 위치한 구미는 남서 기류의 비그늘에 해당한다.

병. (나) 시기예 B는 A보다 강수량이 많아요. (○)

- (나) 시기는 1월이고, **A**는 영서 지방에 위치한 홍천, **B**는 영동 지방에 위치한 강릉이다.
 - 겨울인 1월에 북동 기류가 유입될 때 북동 기류의 바람받이에 해당하는 강릉은 눈이 자주 내리므로 겨울 강수량이 많은 편이다. 반면 북동 기류의 비그늘에 해당하는 홍천은 겨울 강수량이 적다.
 - 따라서 겨울인 1월에 북동 기류의 바람받이에 해당하는 강릉(**B**)은 홍천(**A**)보다 강수량이 많다.

★ 정답은 ⑤이다.

왜 틀렸나?

전체적인 풍향의 경향을 살펴보지 않고 특정 지역의 값만 보면 (가), (나) 시기를 잘못 판단할 수 있다.

따라서 풍향을 보고 계절을 판별할 때는 특정 지역의 값만 분석하기보다는 여러 지역의 값을 전체적으로 보면서 관측 횟수 비율이 좀 더 높은 바람의 방향을 찾아야 한다.



문세 풀이  풀이

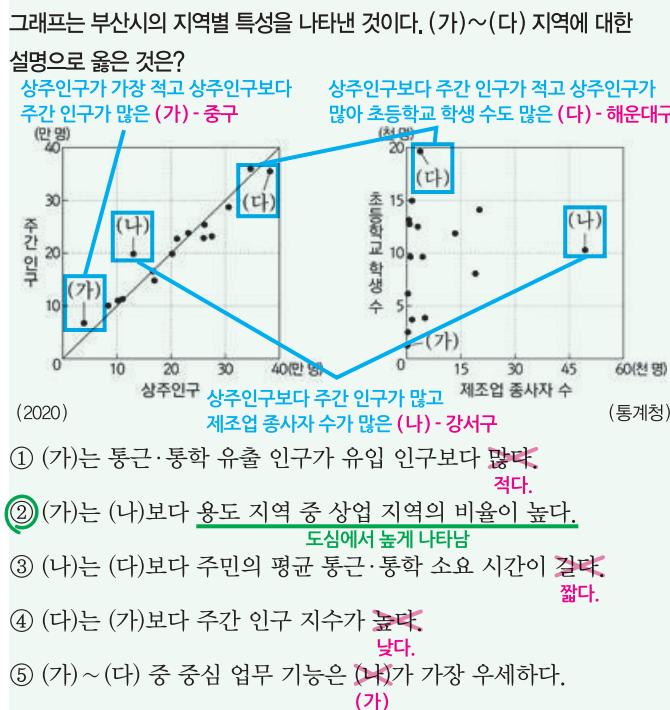
- 여름과 겨울의 기후 특성을 비교하는 문항은 1월과 7월 또는 1월과 8월을 비교하는 방식으로 자주 출제되고 있다. 따라서 각 시기의 기온, 강수, 바람 특성에 대해 반드시 알아두자.
 - 1월과 7월 중 하나를 판단하면 나머지 한 시기도 자동으로 판별되지만 실수를 줄이기 위해서는 두 자료를 모두 꼼꼼히 비교한 후 각 시기를 판별하는 것이 좋다.
 - 여름철 남서 기류의 바람방이 지역은 여름 강수량이 많고, 강릉과 같은 겨울철 북동 기류의 바람방이 지역은 겨울 강수량이 많다는 점을 알아두자.

* 계절풍

... ★ 1등급 핵심 개념

여름	북태평양에서 발달한 고기압의 영향으로 고온 다습한 남서 혹은 남동풍이 불
겨울	시베리아에서 발달한 고기압의 영향으로 한랭 건조한 북서풍이 불





단서 + 발상

- 단서** 부산의 지역별 상주인구, 주간 인구와 제조업 종사자 수, 초등학교 학생 수
발상 도심이나 부도심이 위치한 지역, 제조업이 발달한 지역은 상주인구보다 주간 인구가 많다.
 도심은 상주인구가 적고 초등학교 학생 수도 적다.
적용 상주인구와 주간 인구를 비교하여 도심과 부도심이 있는 지역 또는 제조업이 발달한 지역을 판별하고, 초등학교 학생 수가 많은 지역을 주변 지역으로 판별한다.

문제 풀이 순서

step 1 (가) 지역의 특성을 파악한다.

- (가)는 상주인구보다 주간 인구가 많아 주간 인구 지수가 100을 넘는 지역이다.
- (가)는 모든 지역 중에서 상주인구가 가장 적다.
- 따라서 (가)는 도심이 위치한 지역이다. 실제로 (가)는 부산의 중구에 해당한다.

step 2 (나) 지역의 특성을 파악한다.

- (나)는 상주인구보다 주간 인구가 많아 주간 인구 지수가 100을 넘는 지역이다.
- (나)는 모든 지역 중에서 제조업 종사자 수가 가장 많다.
- 따라서 (나)는 제조업이 발달한 지역이다. 실제로 (나)는 부산의 강서구에 해당한다.

step 3 (다) 지역의 특성을 파악한다.

- (다)는 상주인구보다 주간 인구가 적어 주간 인구 지수가 100 미만인 지역이다.
- (다)는 모든 지역 중에서 상주인구와 초등학교 학생 수가 가장 많다.
- 따라서 (다)는 주변 지역에 위치한 지역이다. 실제로 (다)는 부산의 해운대구에 해당한다.

| 선택지 분석 |

① (가)는 통근·통학 유출 인구가 유입 인구보다 많다. (X)

- (가)는 부산의 도심이 위치한 지역이다.
- (가)는 상주인구보다 주간 인구가 많은 것으로 보아 통근·통학 인구의 순 유입이 나타난다.
- 따라서 (가)는 통근·통학 유출 인구가 유입 인구보다 적다.

② (가)는 (나)보다 용도 지역 중 상업 지역의 비율이 높다. (O)

- (가)는 부산의 도심이 위치한 지역이고, (나)는 제조업이 발달한 지역이다.
- 도심은 상업 기능이 발달해 있으므로 도심이 위치한 (가)는 제조업이 발달한 (나)보다 용도 지역 중 상업 지역의 비율이 높다.

③ (나)는 (다)보다 주민의 평균 통근·통학 소요 시간이 길다. (X)

- (나)는 제조업이 발달한 지역이므로 인근에 직장이 많아 주민의 평균 통근·통학 거리가 짧고 통근·통학 소요 시간도 짧다.
- (다)는 주변 지역에 해당하므로 도심이나 부도심, 제조업 발달 지역까지 통근하는 거리가 멀고 통근·통학 소요 시간도 길다.
- 따라서 (나)는 (다)보다 주민의 평균 통근·통학 소요 시간이 짧다.

④ (다)는 (가)보다 주간 인구 지수가 높다. (X)

- 도심이 위치한 (가)는 상주인구보다 주간 인구가 많아 주간 인구 지수가 100을 넘는다.
- 주변 지역에 위치한 (다)는 상주인구보다 주간 인구가 적어 주간 인구 지수가 100 미만이다.
- 따라서 (다)는 (가)보다 주간 인구 지수가 낮다.

⑤ (가)~(다) 중 중심 업무 기능은 (나)가 가장 우세하다. (X)

- 중심 업무 기능은 도심에 집중되어 있다.
- 따라서 세 지역 중 중심 업무 기능은 도심이 위치한 (가)가 가장 우세하다.

★ 정답은 ②이다.

* 도시 내부 지역의 특징

★ 2등급 핵심 개념

구분	도심	주변 지역
기능	상업·중심 업무 기능 서비스업, 대기업 본사, 관청 입지	주거 기능 아파트, 학교 입지
토지 이용	접근성과 지가가 높음 토지이용 집약도가 높음	접근성과 지가가 낮음 토지이용 집약도가 낮음
인구 구조	주간 인구 지수가 높음 통근·통학 순 유입이 발생함	주간 인구 지수가 낮음 통근·통학 순 유출이 발생함

오늘 틀렸나?

본 문항은 제시된 자료만으로는 (가)~(다)가 부산의 어떤 구인지 명확하게 판별하기는 어렵지만 해당 지역이 어떠한 지리적 특징이 있는지 정도는 판별이 가능하다. 그럼에도 (가)~(다)가 부산의 어느 구(區) 중에 하나인지 단서로 제시해주지 않은 상황에서 자료 분석만으로 각 지역의 특징을 비교 분석하기가 쉽지 않은 것이 사실이다. 이 문항을 틀린 학생들은 자료를 통해 (가)~(다)를 정확하게 판별해내지 못했을 가능성이 높다.



29 정답 ⑤

* 지역별 주요 제조업 파악

다음은 우리나라 공업에 대한 퀴즈의 일부이다. A 도시 제조업의 업종별 출하액 비율 그래프로 옳은 것은? [3점]

※ (가)~(다)에서 설명하는 도시를 지도에서 찾아 하나씩 지운 후 남은 도시 A를 쓰시오. (단, (가)~(다)와 A는 각각 지도에 표시된 도시 중 하나임.)

당진 (가) 이 지역은 2004년 제철소가 입지하면서 철강 및 금속 공업이 발달하였고, 2012년에 시로 승격하였다.

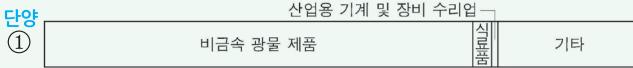
단양 (나) 이 지역은 고생대 조선 누층군에 매장된 석회석을 활용한 원료 지향 공업이 발달하여 지역의 주된 산업이 되었다.

서산 (다) 이 지역에는 울산과 여수에 이어 세 번째로 조성된 석유 화학 단지가 입지하여 공업 도시로 발달하였다.

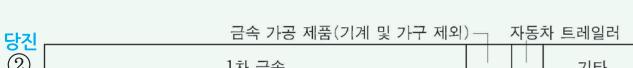


정답 : (가)~(다) 도시를 지운 후 남은 도시는 **A**이다.
청주

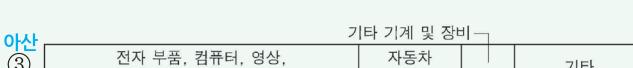
단양



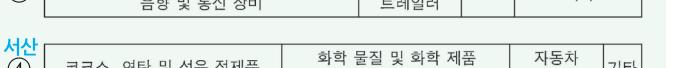
당진



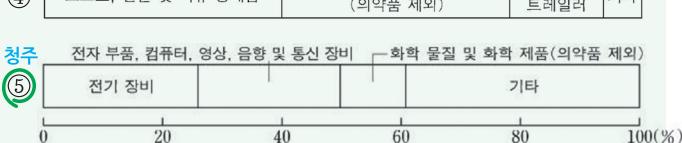
아산



서산



청주



* 종사자 규모 10인 이상 업체를 대상으로 함.

* 각 지역별 출하액 기준 상위 3개 업종만 표시함.

(2020)

(통계청)

단서+발상

단서 충청권 도시에 대한 설명과 지도

발상 1) 지도에 표시된 네 지역은 서산, 당진, 청주, 단양이다.

발상 2) (가)~(다) 도시에 대한 설명이 있다.

적용 (가)~(다) 도시에 대한 설명을 보고 어떤 도시인지 판별한 후 지도에서 (가)~(다) 도시를 지운 후 남은 도시 A가 무엇인지 판별한다.

문제 풀이 순서

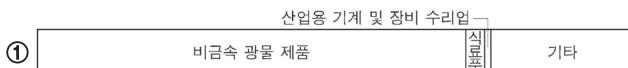
step 1 지도에 표시된 네 지역이 어디인지 파악한다.

- 지도에 표시된 네 지역은 서산, 당진, 청주, 단양이다.
- 서산은 석유 화학 공업이 발달해 있고, 당진에는 대규모 제철소가 위치하여 1차 금속 제조업의 출하액 비율이 높게 나타난다.
- 청주는 전자 공업이 발달해 있고, 단양은 조선 누층군이 분포하여 석회석을 활용한 시멘트 공업이 발달해 있다.

★ 2등급 대비 [정답률 37%] 2024 대비 9월 모평 12
step 2 (가)~(다)에서 설명하는 도시를 찾아 하나씩 지운 후 남은 도시 A를 찾는다.

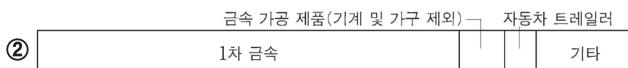
- (가)는 2004년 제철소가 입지하면서 철강 및 금속 공업이 발달하였고, 2012년에 시로 승격하였으므로 당진이다.
- (나)는 고생대 조선 누층군에 매장된 석회석을 활용한 원료 지향 공업이 발달해 있으므로 단양이다.
- (다)는 울산과 여수에 이어 세 번째로 조성된 석유 화학 단지가 입지해 있으므로 서산이다.
- 남은 도시인 A는 청주이다.

선택지 분석



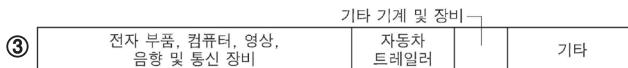
(X)

- 비금속 광물 제품의 출하액이 대부분을 차지하고 있다.
- 따라서 조선 누층군이 분포하여 시멘트 공업과 같은 비금속 광물 제품 제조업이 발달한 단양이다.



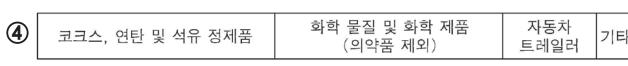
(X)

- 1차 금속 제조업과 금속 가공 제품(기계 및 가구 제외) 제조업의 출하액이 대부분을 차지하고 있다.
- 따라서 대규모 제철소가 입지하여 1차 금속 제조업의 출하액이 많은 당진이다.



(X)

- 전자 부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신 장비 제조업의 출하액 다음으로 자동차 및 트레일러 제조업의 출하액 비율이 높다.
- 따라서 전자 부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신 장비 제조업과 자동차 및 트레일러 제조업이 발달한 아산이다.



(X)

- 코크스, 연탄 및 석유 정제품 제조업과 화학 물질 및 화학 제품(의약품 제외) 제조업의 출하액이 대부분을 차지하고 있다.
- 따라서 대규모 석유 화학 공업 단지가 위치해 있는 서산이다.



(O)

- 전기 장비 제조업과 전자 부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신 장비 제조업의 출하액 비율이 높다.
- 따라서 전기, 전자 관련 제조업이 발달한 청주이다.

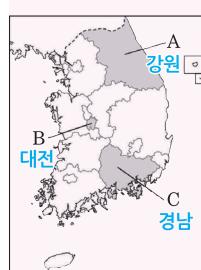
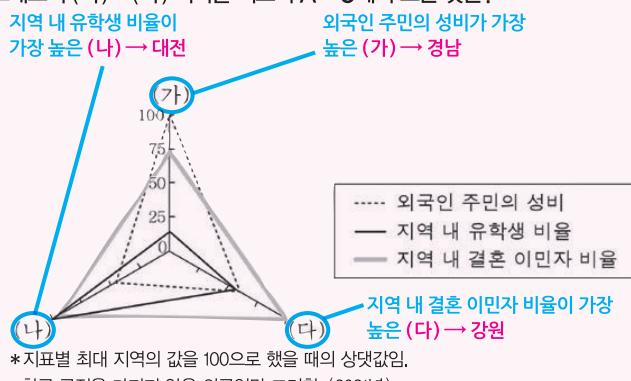
정답은 ⑤이다.

오늘 틀렸나?

청주에서 전자 공업이 발달했다는 점을 알고 있으나 전자 부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신 장비 제조업의 출하액 비율이 높은 ③번과 전기 장비 제조업, 전자 부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신 장비 제조업의 출하액 비율이 높은 ⑥번 중에 무엇이 청주의 제조업종별 출하액 비율에 해당하는지 판별하기 어려웠기 때문이다.

③번의 경우 전자 부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신 장비 제조업 외에 자동차 및 트레일러 제조업의 출하액 비율도 높다는 점을 토대로 청주가 아니라 아산이라는 것을 판별할 수 있어야 한다.

그래프의 (가)~(다) 지역을 지도의 A~C에서 고른 것은?



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

단서+발상

단서 강원, 대전, 경남의 외국인 이주자 구성을 나타낸 그래프

발상 외국인 주민의 성비가 높은 지역 → 제조업이 발달한 지역

외국인 주민의 성비가 낮은 지역 → 결혼 이민자 비율이 높은 지역

유학생 비율이 높은 지역 → 대학과 연구소가 많은 대도시

적용 외국인 주민의 성비가 높은 지역, 지역 내 유학생 비율이 높은 지역, 지역 내 결혼 이민자 비율이 높은 지역을 우선적으로 고려하여 지역을 판별한다.

문제 풀이 순서

step 1 자료를 분석하기 전에 지도에 표시된 세 지역이 어디에 해당하는지 파악한다.

- 지도에 표시된 A~C 지역은 A가 강원, B는 대전, C가 경남이다.
- 강원**: 촌락 지역의 비율이 높아 외국인 주민 중 결혼 이민자의 비율이 높게 나타난다.
- 대전**: 대학과 연구소가 많아 외국인 주민 중 유학생의 비율이 높게 나타난다.
- 경남**: 제조업 발달로 남성 외국인 근로자가 많아 외국인 주민의 성비가 높게 나타난다.

step 2 (가)~(다) 지역이 어디인지 파악하기 위해 제시된 그래프를 분석한다.

- 제시된 그래프에서 각 지표의 값이 100으로 가장 최대인 지역을 우선적으로 고려하여 분석한다.
- (가)**: 세 지역 중 외국인 주민의 성비가 가장 높게 나타난다. 따라서 남성 외국인 노동력이 많아 외국인 주민의 성비가 높게 나타나는 제조업 발달 지역이다. → 경남
- (나)**: 지역 내 유학생 비율과 지역 내 결혼 이민자 비율이 높은 편인데, 지역 내 결혼 이민자 비율은 (다)에서도 높게 나타난다. 따라서 (나)는 지역 내 유학생 비율이 높은 지역으로 판별해야 하며, 대학과 연구소가 많은 광역시이다. → 대전
- (다)**: 세 지역 중 지역 내 결혼 이민자 비율이 높게 나타나므로 촌락 지역의 비율이 높은 지역에 해당한다. → 강원

| 선택지 분석 |

⑤ (가)는 C, (나)는 B, (다)는 A이다. (O)

- 세 지역 중 외국인 주민의 성비가 가장 높게 나타나는 (가)는 제조업이 발달한 경남이다.
- 세 지역 중 지역 내 유학생 비율이 가장 높게 나타나는 (나)는 대학과 연구소가 많은 광역시인 대전이다.
- 세 지역 중 지역 내 결혼 이민자 비율이 가장 높게 나타나는 (다)는 촌락 지역의 비율이 가장 높은 강원이다.
- 지도의 A는 강원, B는 대전, C는 경남이므로 (가) 경남은 C, (나) 대전은 B, (다) 강원은 A에 해당한다.

★ 정답은 ⑤이다.

○ 틀렸나?

(나)가 어느 지역인지 판별할 때 지역 내 유학생 비율을 주목하지 않고 지역 내 결혼 이민자 비율에 주목하여 강원으로 잘못 판단했을 것이다. 강원과 대전의 지역 내 결혼 이민자 비율에는 큰 차이가 나타나지 않으므로 수치상으로 더 큰 차이가 나타나는 지역 내 유학생 비율을 기준으로 구분해야 (나)와 (다)를 구분할 수 있다.

문제 풀이

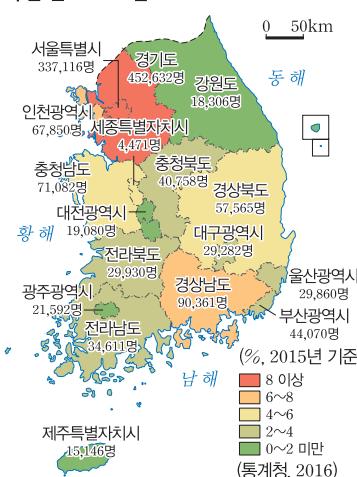
- 지표별 최대 지역의 값을 100으로 했을 때 상댓값을 나타낸 자료를 분석할 때는 최댓값인 100으로 수치가 나타나는 지역부터 먼저 분석을 진행한다.
- 만약 수치가 100에 가까운 지역이 둘 이상일 경우에는 두 지역 중에 다른 지표 값이 더 높게 나타나는 지역을 찾아 비교하며 분석한다.
- 그래프에 제시된 지역을 지도에서 찾는 짹짓기 형식의 문항을 풀이할 때는 제시된 지도를 먼저 보고 해당 지역의 지역명을 지도에 써 넣은 후 이를 염두에 두고 자료 분석을 진행해야 한다.

* 국내 거주 외국인의 증가와 현황

★ 1등급 핵심 개념

배경	<ul style="list-style-type: none"> 세계화에 따른 노동 시장 개방 외국인의 국내 취업 및 유학 증가 국제결혼 증가
유형	외국인 근로자, 결혼 이민자, 유학생 등
출신 국가	국적별로 중국(한국계 포함)과 동남아시아 국가 출신 비율이 높음

* 행정 구역별 외국인 분포와 비율



U 63

정답 ④

* 수도권의 지역별 특성

★ 2등급 대비

[정답률 51%] 2023 실시 3월 학평 11

표는 지도에 표시된 세 지역의 특성을 나타낸 것이다. (가)~(다) 지역에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

20년 이상 거주한 주민의 비율이 가장 높고 청장년층 인구의 성비가 가장 높은 (가) → 연천



단서+발상

- (단서) 세 지역의 거주 기간별 주민 비율과 청장년층 인구의 성비를 나타낸 표
(발상) 20년 이상 거주한 주민 비율과 청장년층 인구의 성비가 가장 높은 지역 → 연천
10년 미만 거주한 주민 비율이 가장 높은 지역 → 화성
(적용) 거주 기간별 주민 비율이 길거나 짧은 지역, 청장년층 인구 성비가 높거나 낮은 지역을 위주로 지역을 구분한다.

문제 풀이 순서 |

step 1 자료를 분석하기 전에 지도에 표시된 세 지역이 어디에 해당하는지 파악한다.

- 지도에 표시된 세 지역은 연천, 고양, 화성이다.
- 연천: 남북한 접경 지역에 위치한 지역이다.
- 고양: 수도권 1기 신도시인 일산 신도시가 건설되어 있으며 서울과 행정 구역 경계가 맞닿아 있다.
- 화성: 서울과 거리가 멀고 제조업이 발달해 있으며 수도권 2기 신도시인 동탄 신도시가 건설되어 있다.

step 2 (가)~(다) 지역이 어디인지 파악하기 위해 제시된 표를 분석한다.

- 제시된 표의 거주 기간별 주민 비율을 분석할 때는 10년 미만으로 거주 기간이 짧은 주민의 비율과 20년 이상으로 거주 기간이 긴 주민의 비율을 우선적으로 분석하는 것이 빠르다.
- (가): 세 지역 중 20년 이상 거주한 주민 비율이 가장 높게 나타나고, 청장년층 인구의 성비도 130.9로 매우 높게 나타난다.
최근 들어 대규모 아파트 단지가 건설되지 않았으며, 남북한 접경 지역에 위치하여 군부대 시설이 많아 청장년층 인구의 성비가 높게 나타나는 연천이다.
- (다): 세 지역 중 10년 미만 거주한 주민 비율이 가장 높게 나타나고, 청장년층 인구의 성비가 117.5로 높은 편이다.
최근 수도권 2기 신도시인 동탄 신도시가 건설되어 많은 인구가 유입되었고, 남성 노동력을 많이 필요로 하는 제조업이 발달하여 청장년층 인구의 성비도 높은 편인 화성이다.
- (나): (가)는 연천, (다)는 화성이므로 나머지 (나)는 고양이다.
고양은 세 지역 중 청장년층 인구의 성비가 가장 낮다.

| 선택지 분석 |

① (가)에는 수도권 1기 신도시가 있다. (X)

- (가)는 연천이다.
- 제시된 지역 중 수도권 1기 신도시가 있는 지역은 일산 신도시가 있는 고양이다.
- * 연천에는 수도권 1기 신도시가 없으므로 틀렸다.

② (다)는 남북한 접경 지역에 위치한다. (X)

- (다)는 화성이다.
- 제시된 지역 중 남북한 접경 지역에 위치한 지역은 연천이다.
- * 화성은 남북한 접경 지역에 위치하지 않으므로 틀렸다.

③ (가)는 (다)보다 제조업 출하액이 많다. (X)

- (가)는 연천, (다)는 화성이다.
- 화성은 반도체, 자동차 제조업이 발달하여 제조업 출하액이 많은 지역이다.
- * 따라서 연천은 화성보다 제조업 출하액이 적으므로 틀렸다.

④ (나)는 (가)보다 주택 유형 중 아파트 비율이 높다. (O)

- (가)는 연천, (나)는 고양이다.
- 고양은 수도권 1기 신도시가 건설되어 있어 주택 유형 중 아파트 비율이 높은 편이다.
- * 따라서 고양은 연천보다 주택 유형 중 아파트의 비율이 높다.

⑤ (다)는 (나)보다 서울로의 통근 인구가 많다. (X)

- (나)는 고양, (다)는 화성이다.
- 고양은 서울과 행정 구역 경계가 맞닿아 있어 서울로의 통근 인구가 많다.
반면 화성은 서울과 거리가 멀고 지역 내에 제조업이 발달해 있어 지역 내로 통근하는 인구가 많다.
- * 따라서 화성은 고양보다 서울로의 통근 인구가 적으므로 틀렸다.

★ 정답은 ④이다.

오해 틀렸나?

청장년층 인구의 성비만으로 두 지역을 구분하면 (가)와 (다)를 잘못 판별할 가능성이 높다.

남북한 접경 지역이 위치한 연천과 제조업이 발달한 화성은 모두 청장년층 인구의 성비가 높은 지역이다. 따라서 이 두 지역을 구분할 때 청장년층 인구 성비로 구분해서는 곤란하며 거주 기간별 주민 비율로 구분해야 한다.



문제 풀이 풀이

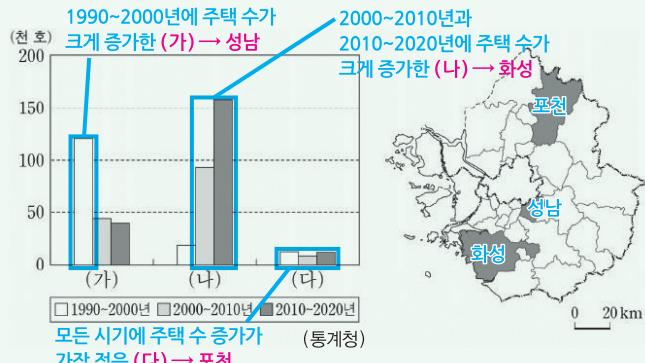
- 거주 기간이 긴 주민의 비율이 높다는 것은 해당 지역에 대규모 아파트 단지 건설이 이루어지지 않았다는 것을 의미하고, 거주 기간이 짧은 주민의 비율이 높다는 것은 해당 지역에 최근 들어 대규모 아파트 단지가 건설되어 인구의 유입이 활발했다는 것을 의미한다.
- 청장년층 인구의 성비가 높다는 것은 남북한 접경 지역에 위치하여 군부대 시설이 입지해 있거나 남성 노동력을 많이 필요로 하는 제조업이 발달했다는 것을 의미한다.

* 수도권 신도시 건설

★ 2등급 핵심 개념

1기 신도시	성남시 분당, 고양시 일산, 안양시 평촌, 군포시 산본, 부천시 중동 (5곳)
2기 신도시	김포시 한강, 인천시 검단, 화성시 동탄1·2, 평택시 고덕, 수원시 광교, 서울시 위례, 양주시 회천·옥정, 파주시 운정, 성남시 판교 (10곳)

그래프는 지도에 표시된 세 지역의 시기별 주택 수 증가량을 나타낸 것이다.
(가)~(다)에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]



① (가)에는 수도권 1기와 2기 신도시가 건설되었다.

② (가)는 (다)보다 주간 인구 지수가 낮다.

③ (나)는 (가)보다 정보서비스업 종사자 수가 많다.

④ (나)는 (다)보다 지역 내 농가 인구 비율이 낮다.

⑤ (다)는 (나)보다 제조업 종사자 수가 많다.

단서+발상

단서 포천, 성남, 화성의 1990~2000년, 2000~2010년, 2010~2020년의 주택 수 증가량을 나타낸 그래프

발상 주택 수가 크게 증가한 시기에는 해당 지역에 수도권 신도시 건설과 같은 대규모 주택 개발 사업이 시행되었다.
수도권 1기 신도시는 1990년대에 건설되었고, 수도권 2기 신도시는 2000년대 초반에 건설되기 시작하였다.

적용 1990~2000년에 주택 수가 크게 증가한 지역을 수도권 1기 신도시가 건설되어 있는 지역으로 판별하고, 2000~2010년과 2010~2020년에 주택 수가 크게 증가한 지역을 수도권 2기 신도시가 건설되어 있는 지역으로 판별한다.

문제 풀이 순서

step 1 지도에 표시된 세 지역이 어디인지 파악한다.

- 경기도 북부에 위치한 지역은 포천이다.
- 서울과 행정 구역 경계가 맞닿아 있는 지역은 성남이다.
- 경기도 남부에 위치하며 서해안에 위치한 지역은 화성이다.

step 2 각 시기별 주택 수 증가량을 나타낸 그래프를 보고 (가)~(다)가 포천, 성남, 화성 중 어디에 해당하는지 판별한다.

- (가)~(다)는 각각 포천, 성남, 화성 중 하나이다.
- (가)는 1990~2000년에 주택 수가 크게 증가하였다. 따라서 (가)는 1990년대 초반에 수도권 1기 신도시인 분당 신도시가 건설되면서 주택 수가 크게 증가한 성남이다.
- (나)는 2000~2010년과 2010~2020년에 주택 수가 크게 증가하였다. 따라서 (나)는 2000년대 초반에 수도권 2기 신도시인 동탄 신도시가 건설되면서 주택 수가 크게 증가한 화성이다.
- (다)는 세 지역 중에서 모든 시기에 주택 수 증가량이 가장 적다. 따라서 (다)는 세 지역 중에서 인구 규모가 가장 적고 1990~2020년에 인구 증가량도 적은 포천이다.

선택지 분석

① (가)에는 수도권 1기와 2기 신도시가 건설되었다. (○)

- (가)는 성남이다.
- 성남에는 수도권 1기 신도시인 분당 신도시와 2기 신도시인 판교 신도시가 건설되어 있다.

② (가)는 (다)보다 주간 인구 지수가 높다. (✗)

- (가)는 성남, (다)는 포천이다.
- 서울과 행정 구역 경계가 맞닿아 있는 성남은 서울로 통근·통학하는 인구가 많아 주간 인구 지수가 낮다.
- 서울과 거리가 먼 포천은 서울로 유출되는 통근·통학 인구가 매우 적어 주간 인구 지수가 높다.

* 따라서 성남은 포천보다 주간 인구 지수가 낮으로 틀렸다.

③ (나)는 (가)보다 정보서비스업 종사자 수가 많다. (✗)

- (가)는 성남, (나)는 화성이다.
- 서울과 인접한 성남은 판교테크노밸리 조성으로 서울에서 이전해 온 정보서비스업체가 많아 정보서비스업 종사자 수도 많다.
- 반면 화성은 제조업이 발달하여 제조업 종사자 수는 많으나 정보서비스업 종사자 수는 상대적으로 적다.

* 따라서 화성은 성남보다 정보서비스업 종사자 수가 적으로 틀렸다.

④ (나)는 (다)보다 지역 내 농가 인구 비율이 높다. (✗)

- (나)는 화성, (다)는 포천이다.
- 화성은 제조업이 발달하면서 도시화도 많이 진행된 지역이고, 경기 북부의 포천은 화성보다는 도시화의 진행률이 낮은 지역이다.

* 따라서 화성은 포천보다 지역 내 농가 인구 비율이 낮으로 틀렸다.

⑤ (다)는 (나)보다 제조업 종사자 수가 많다. (✗)

- (나)는 화성, (다)는 포천이다.
- 포천은 제조업 발달이 미약한 반면 화성은 반도체, 전자제품, 자동차 제조업 등이 발달하여 제조업 종사자 수가 많다.

* 따라서 포천은 화성보다 제조업 종사자 수가 적으로 틀렸다.

정답은 ①이다.

틀렸나?

시기별 주택 수 증가량의 의미를 파악하지 못했을 것이다. 수도권 신도시 건설로 주택 수가 크게 증가했다는 점을 떠올리면 제시된 자료를 분석하는데 도움이 된다. 성남은 수도권 1기 신도시와 2기 신도시가 모두 건설되어 있고, 화성은 수도권 2기 신도시가 두 개 지구로 나누어 건설되었다는 점을 알아두자.

* 수도권 신도시 건설

1등급 핵심 개념

1기 신도시	성남시 분당, 고양시 일산, 안양시 평촌, 군포시 산본, 부천시 중동 (5곳)
2기 신도시	김포시 한강, 인천시 검단, 화성시 동탄1·2, 평택시 고덕, 수원시 광교, 서울시 위례, 양주시 회천·옥정, 파주시 운정, 성남시 판교 (10곳)

1회 01 정답 ④ * 독도, 마라도의 특징…… [정답률 68%]

| 선택지 분석 |

- ① 동해는 수심이 깊어 현재보다 해수면이 낮았던 최종 빙기에도 대부분 바다로 남아 있었다. 따라서 동해 중앙부에 위치한 독도는 최종 빙기에도 섬이었다.
- ② 종합 해양 과학 기지가 있는 지역은 이어도이다.
- ③ 일몰 시각은 일출 시각과 마찬가지로 동쪽에 위치할수록 이르다. 국토 최동단 지역에 위치한 독도는 마라도보다 동쪽에 위치하므로 일출 시각은 물론 일몰 시각도 이르다.
- ④ 독도와 마라도 모두 신생대의 화산 활동으로 형성된 화산섬이다.
- ⑤ 독도와 제주도에 속한 마라도는 모두 영해 설정 시 통상 기선을 적용한다.

A 21 해설 참조

1회 02 정답 ① * 고문헌에 나타난 국토 인식 [정답률 76%]

| 보기 분석 |

B 20 해설 참조

- Ⓐ 조선 전기에 국가 주도로 제작된 지리지인 신증동국여지승람은 국가 통치에 필요한 자료를 수집하여 제작되었다.
- Ⓑ 택리지는 조선 후기에 제작되었고, 신증동국여지승람은 조선 전기에 제작되었다. 따라서 택리지는 신증동국여지승람보다 제작 시기가 늦다.
- Ⓒ 한라산 산꼭대기에 있는 큰 뜻, 즉 규모가 큰 연못은 백록담이며, 백록담은 분화구에 물이 고여 형성된 화구호이다. 분화구 함몰 후 물이 고여 형성된 칼데라호는 백두산 정상부에 위치한 호수인 천지를 들 수 있다.
- Ⓓ 땅이 기름지다는 표현은 가거지의 조건 중 생리(生利)와 관련이 있다.

1회 03 정답 ④ * 한반도의 다양한 지형 특징 [정답률 75%]

| 선택지 분석 |

D 08 해설 참조

- ① 설악산 울산 바위의 주된 기반암은 중생대 지각 변동으로 지하에 관입한 마그마가 천천히 식으면서 굳어 형성된 화강암이다. 조선 누층군에 주로 분포하는 암석은 석회암이다.
- ② 단양 고수 동굴의 주된 기반암은 고생대의 퇴적암인 석회암이다. 마그마가 관입하여 형성된 암석은 화강암이다.
- ③ C는 신생대의 화산 활동으로 형성된 현무암이다. 공룡 발자국 화석은 중생대의 퇴적암에서 많이 발견된다.
- Ⓐ 설악산 울산 바위의 주된 기반암은 중생대에 형성된 화강암이고, 대포 주상 절리의 주된 기반암은 신생대에 형성된 현무암이다. 따라서 설악산 울산 바위의 주된 기반암은 대포 주상 절리의 주된 기반암보다 형성 시기가 이르다.
- ⑤ 단양 고수 동굴은 카르스트 지형이고, 대포 주상 절리는 화산 지형이다.

1회 04 정답 ③ * 주요 해안 지형의 특징 - [정답률 65%]

| 선택지 분석 |

F 18 해설 참조

- ① 갯벌은 주로 조류에 의해 운반된 점토가 퇴적된 지형이다. 파랑의 침식 작용으로 형성된 지형으로는 암석 해안이 대표적이다.
- ② 염전이나 양식장으로 이용되는 해안 지형은 갯벌이다.
- ③ 해안 단구는 과거의 파식대나 해안 퇴적 지형이 지반의 융기 또는 해수면 하강에 의해 해수면보다 높은 곳에 위치하게 된 계단 모양의 지형을 말한다. 따라서 해안 단구의 퇴적층에는 과거 바닷물에 의해 마모되어 형성된 등근 자갈이 발견되기도 한다.
- ④ 해안 사구는 사빈의 모래가 바람에 날려 퇴적된 지형이다. 따라서 해안 사구는 사빈보다 퇴적 물질의 평균 입자 크기가 작다.

- ⑤ 파랑 에너지가 분산되는 만에서는 파랑의 침식 작용보다 퇴적 작용이 활발하고, 파랑 에너지가 집중되는 곳에서는 파랑의 퇴적 작용보다 침식 작용이 활발하다. 따라서 해안 퇴적 지형인 갯벌은 주로 만에서 발달하고, 해안 침식 지형인 암석 해안은 주로 곳에서 발달한다.

1회 05 정답 ⑤ * 계절별 기후 특징 …… [정답률 84%]

| 선택지 분석 |

J 04 해설 참조

- ① 서고동저형의 기압 배치가 자주 나타나는 계절은 겨울이다. 장마철에는 장마 전선이 우리나라에 걸쳐 있는 형태의 기압 배치가 주로 나타난다.
- ② 정주간은 관북 지방에서 겨울철 추위에 대비하기 위해 조성한 전통 가옥 시설이다. 무더위에 대비한 전통 가옥 시설에는 대청마루가 있다.
- ③ 강한 일사에 의한 대류성 강수의 사례로 소나기가 있다. 소나기는 강한 일사가 내리쬐는 한여름에 자주 발생한다.
- ④ 초여름에 속하는 장마철은 겨울보다 평균 기온이 높다.
- ⑤ 겨울은 평균 기온이 낮아 서리가 자주 내려 서리 일수가 많은 편이다. 반면 한여름에는 평균 기온이 높기 때문에 서리가 내리는 경우가 거의 없다. 따라서 겨울은 한여름보다 서리 일수가 많다.

1회 06 정답 ② * 도시 내부 지역의 특징 [정답률 68%]

| 선택지 분석 |

M 07 해설 참조

- Ⓐ 도심이 위치한 중구는 통근·통학 유출 인구보다 통근·통학 유입 인구가 많아 통근·통학 인구의 순 유입이 발생한다. 따라서 도심이 위치한 중구는 주간 인구가 상주인구보다 많다.
- Ⓑ 상주인구가 주간 인구보다 적어서 발생하는 인구 공동화 현상은 주거 기능의 이심 현상으로 상주인구가 감소한 도심에서 뚜렷하게 나타난다.
- Ⓒ 시가지는 도심에서부터 형성되기 시작하여 도시의 성장과 함께 주변 지역으로 확장된다. 따라서 도심이 위치한 중구는 주변 지역인 강서구보다 시가지의 형성 시기가 이르다.
- Ⓓ 금융 기관과 같은 생산자 서비스업은 사업체 수가 많은 곳에 집중된다. 따라서 금융 기관 수는 도심이 위치한 중구가 주변 지역인 강서구보다 많다.

1회 07 정답 ③ * 지역별 기후 특성 …… [정답률 57%]

| 선택지 분석 |

I 10 해설 참조

- ① 춘천은 남해보다 위도가 높고 내륙에 위치하므로 봄이 늦게 찾아온다. 따라서 춘천은 남해보다 봄꽃의 개화 시기가 늦다.
- ② 그래프를 보면 울릉도는 춘천보다 계절별 강수량을 계절별 강수일수로 나눈 값이 작다. 따라서 울릉도는 춘천보다 연 강수일수 대비 연 강수량이 적다.
- ③ 구미는 울릉도보다 위도가 낮지만 내륙에 위치하므로 동해의 섬 지역인 울릉도보다 기온의 연교차가 크다.
- ④ 남해는 구미보다 위도가 낮고 해안에 위치하므로 최한월 평균 기온이 높다.
- ⑤ 네 지역 중에서 연 강수량에서 여름 강수량이 차지하는 비율인 여름철 강수 집중률은 다설지인 울릉도가 가장 낮다.

1회 08 정답 ② * 지역별 인구 특징 …… [정답률 59%]

| 선택지 분석 |

S 28 해설 참조

- ① 서울은 수도권에 위치한다. 네 지역 중 영남 지방에 위치한 지역은 울산이다.
- Ⓐ 국토 균형 발전을 위해 조성한 행정 중심 복합 도시는 세종에 있다.
- ③ 세종은 서울보다 인구 규모가 훨씬 작기 때문에 청장년층 인구가 적다.
- ④ 제조업이 발달한 울산은 모든 시·도 중에서 1인당 지역 내 총생산이 가장 많은 지역이다. 따라서 전남은 울산보다 1인당 지역 내 총생산이 적다.
- ⑤ 중위 연령은 노령화 지수가 가장 높은 전남이 가장 높다.

1회 09 정답 ③ * 백화점과 편의점의 특징 [정답률 78%]

| 선택지 분석 |

- ③ 고차 중심지인 백화점(나)은 저차 중심지인 편의점(가)보다 사업체의 규모가 큰 편이므로 업체당 매출액이 많다.
 • 백화점은 전국의 사업체 수가 적으로 업체 간 평균 거리가 멀다.
 • 백화점은 24시간 운영하는 경우가 많은 편의점보다 1일 평균 영업 시간이 짧다.

R 11 해설 참조

- (다)는 울산 다음으로 코크스·연탄 및 석유 경제품 제조업의 출하액이 많고 자동차 및 트레일러 제조업의 출하액은 순위 내에 없다. 따라서 (다)는 여수에 대규모 석유 화학 공업 단지가 있는 전남이다.

1회 10 정답 ⑤ * 산지 및 하천 지형의 특징 [정답률 60%]

| 선택지 분석 |

- ① 중부 지방은 동고서저형의 경동 지형이 나타나므로 경기도 여주는 강원도 평창보다 평균 해발 고도가 낮다.
 ② 경기도 여주는 대왕님표 쌀이 지리적 표시제에 등록되어 있을 정도로 품질 좋은 쌀이 많이 생산되며 경기 중 논 면적 비율도 높은 편이다. 반면 해발 고도가 높은 평창은 논 조성이 어려워 경기 중 대부분이 밭으로 구성되어 있다. 따라서 평창은 여주보다 경기 중 밭 면적 비율이 높은 반면 논 면적 비율이 낮다.
 ③ 감입 곡류 하천은 신생대 지각 변동의 영향으로 지반의 융기량이 많았던 대하천 중·상류의 산지 지역에 주로 발달해 있다. 따라서 감입 곡류 하천은 하류보다 상류에 잘 발달한다.
 ④ 우리나라에서 하굿둑이 설치되어 있는 하천은 금강, 낙동강, 영산강이다. 경기도 여주 일대를 흐르는 하천은 남한강이며, 남한강이 속한 한강의 하구에는 하굿둑이 설치되어 있지 않다.
 ⑤ 감입 곡류 하천과 고위 평탄면은 모두 신생대 제3기의 경동성 요곡 운동(지반 융기 운동)의 영향을 받은 지형이다.

E 16 해설 참조

1회 13 정답 ③ * 지역별 농업과 어업 특징 [정답률 57%]

| 선택지 분석 |

P 02 해설 참조

- ① (가)는 경북이다.
 ② 제주는 화산 지형 특성상 토양이 배수가 잘되므로 논 조성이 어려워 경지의 대부분이 밭이다. 따라서 제주는 논 면적이 밭 면적보다 좁다.
 ③ 경북은 모든 시·도 중에서 총농가 수가 많다. 따라서 경북은 제주보다 총농가 수가 많은 데다 지역 내 전업농가 비율도 높으므로 전업농가 수도 가장 많다. 관광 산업이 발달한 제주는 지역 내 전업농가 비율이 낮은 반면 경업농가 비율이 높은 편이다.
 ④ 내륙에 위치하여 산지가 많은 충북은 평야가 넓게 발달한 전남보다는 면적이 좁고 쌀 생산량도 적다.
 ⑤ 네 지역 중에서 과수 재배 면적은 경북이 가장 넓다.

1회 14 정답 ② * 도시 재개발 방식의 특징 [정답률 87%]

| 보기 분석 |

N 01 해설 참조

- ① 기존의 건물을 보존하는 방식의 수복 재개발 방식은 기존의 건물을 전면 철거하고 대규모 아파트 단지를 조성하는 철거 재개발 방식보다 투입 자본의 규모가 작다.
 ② 수복 재개발 방식은 기존의 건물을 보존하는 수준에서 필요한 부분만 수리·개조하는 방식으로 철거 재개발 방식보다 기존 건물의 활용도가 높다.
 ③ 철거 재개발 방식은 기존의 건물을 전면 철거하고 새로운 시설물을 대체하는 방식으로 건물의 평균 총수가 많다. 따라서 수복 재개발 방식은 철거 재개발 방식보다 재개발 후 건물의 평균 총수가 적다.

1회 15 정답 ① * 지역별 자연재해 피해 현황 [정답률 63%]

| 선택지 분석 |

K 03 해설 참조

- ① 강한 바람을 동반하여 높은 파도를 유발하는 태풍이 내습할 경우 선박 피해가 많이 발생한다. 따라서 선박의 경우 태풍으로 인한 피해액이 대설로 인한 피해액보다 많다.
 ② 대설은 주로 겨울철에 발생하고 호우는 주로 여름철에 발생한다. 따라서 대설은 호우보다 여름철에 발생하는 비율이 낮다.
 ③ 호우는 기후적 요인에 의해 발생하고, 지진은 지형적 요인에 의해 발생한다.
 ④ 제시된 자료를 보면 2011~2020년에 경북은 지진보다 대설 피해액이 적다.
 ⑤ 제시된 자료를 보면 2011~2020년에 제주는 경기보다 호우의 피해액 비율이 낮은 데다 A~D의 총피해액도 적으로 호우 피해액이 적다.

모의고사

1회

1회 16 정답 ② * 북한의 지역별 기후 특성 [정답률 52%]

| 선택지 분석 |

T 16 해설 참조

- ① 삼지연은 내륙에 위치한 지역이다. 제시된 지역 중 동해안의 항구 도시는 원산이다.
 ② 관서 지방은 철령관을 기준으로 서쪽에 위치한 지역을 말한다. 지도를 보면 신의주가 관서 지방에 위치한다는 것을 알 수 있다.
 ③ 삼지연은 원산보다 북쪽에 위치하므로 고위도에 위치한다.
 ④ 신의주는 원산보다 겨울 강수량이 적다. 원산은 북동 기류의 바람받이에 해당하여 겨울에 지형성 강수가 많이 내려 겨울 강수량도 많은 편이다.
 ⑤ 황사는 중국 내륙의 건조 지역에서 발원하여 편서풍을 타고 우리나라로 이동한다. 따라서 동해안에 위치한 원산은 서해안에 가깝게 위치한 신의주보다 중국과의 거리가 멀기 때문에 연평균 황사일수가 적다.

1회 12 정답 ① * 주요 제조업의 분포 …… [정답률 54%]

| 선택지 분석 |

Q 09 해설 참조

- ① 선택지의 구성을 보면 (가)~(다)는 각각 울산, 전남, 충남 중 하나이다.
 • (가)는 모든 시·도 중에서 자동차 및 트레일러 제조업과 코크스·연탄 및 석유 경제품 제조업의 출하액이 가장 많다. 따라서 (가)는 자동차 공업과 석유 화학 공업이 모두 발달한 우리나라의 대표적인 공업 도시인 울산이다.
 • (나)는 울산, 경기 다음으로 자동차 및 트레일러 제조업의 출하액이 많고 경북 다음으로 1차 금속 제조업의 출하액이 많다. 따라서 (나)는 자동차 및 트레일러 제조업이 발달한 아산과 대규모 제철소가 건설되어 있는 당진이 위치해 1차 금속 제조업이 발달한 충남이다.