

www.jongro.co.kr

고3 담임용

# 결과 분석 자료집

2022. 5. 20

고3 종로 전국 모의 대학수학능력시험



종로학원

**국어 영역(화법과 작문)**

■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	⑤	2	0	2	5	6	86	A	독서	사실적 사고	세부 내용 파악하기
2	②	2	0	92	3	3	2	A	독서	사실적 사고	독서 방법 파악하기
3	③	2	1	3	85	11	1	A	독서	사실적 사고	반응의 적절성 판단하기
4	④	2	11	9	13	53	13	C	인문	사실적 사고	핵심 내용 파악하기
5	②	2	4	70	9	11	5	B	인문	사실적 사고	세부 내용 이해하기
6	①	2	55	9	23	8	5	C	인문	추론적 사고	특정 관점 이해하기
7	①	3	38	13	17	19	12	D	인문	추론적 사고	본문을 바탕으로 <보기> 이해하기
8	⑤	2	21	5	9	12	53	C	인문	사실적 사고	핵심 개념 이해하기
9	③	2	1	25	70	3	1	B	인문	어휘·어법	어휘의 문맥적 의미 파악하기
10	③	2	6	6	66	12	8	B	사회	추론적 사고	구체적 사례에 적용하기
11	④	2	5	15	12	55	13	C	사회	사실적 사고	세부 내용 파악하기
12	②	3	4	63	13	12	8	B	사회	사실적 사고	핵심 개념 이해하기
13	①	2	59	4	10	21	5	C	사회	추론적 사고	적절한 반응 추론하기
14	③	2	2	13	58	13	13	C	과학·기술	사실적 사고	세부 내용 파악하기
15	③	3	3	7	68	10	10	B	과학·기술	사실적 사고	세부 내용 이해하기
16	③	3	6	18	49	14	12	C	과학·기술	추론적 사고	도식을 바탕으로 이해하기
17	④	2	2	2	6	88	1	A	과학·기술	어휘·어법	바꿔 쓰기
18	④	2	2	13	7	74	3	B	갈래 복합	사실적 사고	서술상의 특징 파악하기
19	⑤	2	11	2	5	11	69	B	갈래 복합	사실적 사고	핵심 소재 이해하기
20	⑤	2	1	6	24	8	61	B	갈래 복합	추론적 사고	외적 준거를 바탕으로 내용 이해하기
21	④	2	2	4	5	86	2	A	갈래 복합	사실적 사고	구절의 의미 이해하기
22	①	2	75	3	8	11	2	B	갈래 복합	사실적 사고	공간의 의미 이해하기
23	②	3	2	72	15	4	5	B	갈래 복합	사실적 사고	구절의 의미 이해하기
24	⑤	2	4	5	6	5	80	B	고전 시가	사실적 사고	작품의 공통점 파악하기
25	③	2	1	7	76	11	5	B	고전 시가	추론적 사고	세부 내용 이해하기
26	④	3	5	11	45	34	5	D	고전 시가	추론적 사고	외적 준거를 바탕으로 내용 이해하기
27	②	2	4	46	12	30	7	C	현대 소설	사실적 사고	세부 내용 이해하기
28	②	2	6	64	12	11	6	B	현대 소설	추론적 사고	<보기>를 바탕으로 작품 감상하기
29	②	2	4	79	6	5	6	B	현대 소설	사실적 사고	세부 내용 이해하기
30	①	3	48	21	14	10	7	C	현대 소설	추론적 사고	외적 준거를 바탕으로 내용 이해하기
31	①	2	37	5	30	8	20	D	고전 소설	사실적 사고	세부 내용 이해하기
32	④	2	6	3	6	45	39	C	고전 소설	사실적 사고	배경의 기능 파악하기
33	⑤	2	3	6	11	14	65	B	고전 소설	사실적 사고	인물의 관계 파악하기
34	③	3	3	23	27	35	11	D	고전 소설	추론적 사고	외적 준거를 바탕으로 내용 이해하기

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
35	①	2	53	42	3	1	1	C	화법	사실적 사고	발표 전략 분석하기
36	⑤	2	4	5	7	16	67	B	화법	사실적 사고	자료 활용 계획 평가하기
37	②	2	1	89	4	5	1	A	화법	추론적 사고	반응 이해하기
38	④	2	1	2	2	94	1	A	화법	사실적 사고	구절의 기능 이해하기
39	①	2	80	3	10	4	3	A	화법	사실적 사고	세부 내용 파악하기
40	⑤	2	3	3	8	11	75	B	작문	사실적 사고	내용 반영하여 글쓰기
41	①	3	62	26	3	2	6	B	작문	추론적 사고	이어쓰기
42	②	2	1	80	3	8	8	B	작문	사실적 사고	내용 점검하기
43	③	2	1	2	93	3	2	A	작문	사실적 사고	글쓰기 전략 파악하기
44	④	2	4	2	22	69	2	B	작문	비판적 사고	고쳐 쓰기
45	⑤	3	5	8	9	19	59	C	작문	추론적 사고	초고 보완하기

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

## ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 작년 11월에 시행한 2022학년도 수능을 참고하여 유사한 문제 형태로 구성하였다. 독서 영역에서는 독서, 인문, 사회, 과학·기술 지문을 출제하였으며, 문학 영역에서는 갈래 복합(현대시+고전 수필), 고전 시가, 현대 소설, 고전 소설을 출제하였다. 화법은 발표, 화법과 작문의 통합 유형은 학생들의 토론과 토론에 참여한 학생의 초고, 작문은 신문 편집장의 요청에 따른 기자의 초고로 구성하였다. 특히 이번 모의고사에서 독서의 경우 본문 내용을 도식화하여 학생들의 이해 여부를 평가하는 문제가 출제되었고, 화법과 작문에서는 표와 그래프를 이용해 자료의 활용 방안을 평가하는 문제가 출제되었다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 무엇보다 선택형 수능이 도입된 첫해로 국어 영역의 경우 공통과목+선택과목으로 문항이 구성되었다. 공통과목은 독서와 문학, 선택과목은 화법과 작문, 언어와 매체로 이루어져 있다. 비록 수능에서는 처음으로 도입되었지만 2022학년도 6월, 9월 모의평가 및 여러 차례의 전국연합학력평가를 치르면서 학생들은 새로운 수능 체제에 어느 정도 적응을 했을 것으로 판단된다. 독서 영역은 독서, 인문, 사회, 기술 지문으로 출제되었고 문학 영역은 갈래 복합(현대시+고전 수필), 현대 소설, 고전 소설, 고전 시가 지문으로 출제되었다. 선택과목인 화법과 작문은 화법 3문항, 화법+작문 5문항, 작문 3문항으로 출제되었다. 2022학년도 수능에서는 독서의 경우 변증법의 논리 구조, 기축통화 등을 묻는 문제가 출제되었고 문학에서도 평소 학생들에게 생소했던 작품들이 출제되어 학생들이 심리적으로 어렵게 느꼈을 것으로 판단된다.

**국어 영역(언어와 매체)**

■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	⑤	2	0	2	2	5	90	A	독서	사실적 사고	세부 내용 파악하기
2	②	2	1	96	1	2	1	A	독서	사실적 사고	독서 방법 파악하기
3	③	2	1	2	89	8	0	A	독서	사실적 사고	반응의 적절성 판단하기
4	④	2	11	7	10	61	11	B	인문	사실적 사고	핵심 내용 파악하기
5	②	2	3	82	6	6	3	A	인문	사실적 사고	세부 내용 이해하기
6	①	2	71	5	16	4	4	B	인문	추론적 사고	특정 관점 이해하기
7	①	3	49	12	13	16	9	C	인문	추론적 사고	본문을 바탕으로 <보기> 이해하기
8	⑤	2	22	4	5	8	61	B	인문	사실적 사고	핵심 개념 이해하기
9	③	2	1	30	67	1	0	B	인문	어휘·어법	어휘의 문맥적 의미 파악하기
10	③	2	5	4	78	8	6	B	사회	추론적 사고	구체적 사례에 적용하기
11	④	2	7	12	8	60	13	B	사회	사실적 사고	세부 내용 파악하기
12	②	3	3	75	8	8	6	B	사회	사실적 사고	핵심 개념 이해하기
13	①	2	72	4	6	15	3	B	사회	추론적 사고	적절한 반응 추론하기
14	③	2	1	8	73	8	8	B	과학·기술	사실적 사고	세부 내용 파악하기
15	③	3	2	5	80	5	7	B	과학·기술	사실적 사고	세부 내용 이해하기
16	③	3	5	15	62	10	8	B	과학·기술	추론적 사고	도식을 바탕으로 이해하기
17	④	2	2	2	5	90	1	A	과학·기술	어휘·어법	바뀌 쓰기
18	④	2	1	6	4	88	1	A	갈래 복합	사실적 사고	서술상의 특징 파악하기
19	⑤	2	7	2	2	9	80	A	갈래 복합	사실적 사고	핵심 소재 이해하기
20	⑤	2	1	3	16	3	77	B	갈래 복합	추론적 사고	외적 준거를 바탕으로 내용 이해하기
21	④	2	2	2	3	92	1	A	갈래 복합	사실적 사고	구절의 의미 이해하기
22	①	2	86	2	4	7	1	A	갈래 복합	사실적 사고	공간의 의미 이해하기
23	②	3	2	81	10	4	3	A	갈래 복합	사실적 사고	구절의 의미 이해하기
24	⑤	2	3	2	3	2	89	A	고전 시가	사실적 사고	작품의 공통점 파악하기
25	③	2	1	5	85	6	4	A	고전 시가	추론적 사고	세부 내용 이해하기
26	④	3	3	8	43	43	3	C	고전 시가	추론적 사고	외적 준거를 바탕으로 내용 이해하기
27	②	2	3	58	11	23	5	C	현대 소설	사실적 사고	세부 내용 이해하기
28	②	2	3	79	7	5	5	B	현대 소설	추론적 사고	<보기>를 바탕으로 작품 감상하기
29	②	2	3	87	3	3	4	A	현대 소설	사실적 사고	세부 내용 이해하기
30	①	3	61	14	13	8	5	B	현대 소설	추론적 사고	외적 준거를 바탕으로 내용 이해하기
31	①	2	42	3	32	3	19	C	고전 소설	사실적 사고	세부 내용 이해하기
32	④	2	5	1	3	51	39	C	고전 소설	사실적 사고	배경의 기능 파악하기
33	⑤	2	2	4	7	9	77	B	고전 소설	사실적 사고	인물의 관계 파악하기
34	③	3	2	26	31	35	5	D	고전 소설	추론적 사고	외적 준거를 바탕으로 내용 이해하기

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
35	③	2	34	8	45	3	10	C	언어	어휘·어법	내용 추론하기
36	②	3	5	67	7	12	9	B	언어	어휘·어법	중세 국어 자료 이해하기
37	③	2	3	3	89	1	3	A	언어	어휘·어법	지칭어 이해하기
38	⑤	2	4	23	18	10	44	C	언어	어휘·어법	안긴문장 이해하기
39	④	2	1	2	6	84	6	A	언어	어휘·어법	띄어쓰기 규정 이해하기
40	④	2	16	1	14	64	4	B	매체	사실적 사고	세부 내용 이해하기
41	⑤	3	1	1	15	4	79	B	매체	사실적 사고	정보 수용 태도 파악하기
42	④	2	1	3	5	84	7	A	매체	추론적 사고	매체의 특성 파악하기
43	⑤	2	3	6	1	3	86	A	매체	사실적 사고	매체 언어의 표현 방법 이해하기
44	⑤	2	1	1	2	2	93	A	매체	추론적 사고	매체의 속성 이해하기
45	①	2	92	2	3	2	1	A	매체	사실적 사고	매체의 특성 파악하기

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

## ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 작년 11월에 시행한 2022학년도 수능을 참고하여 유사한 문제 형태로 구성하였다. 독서 영역에서는 독서, 인문, 사회, 과학·기술 지문을 출제하였으며, 문학 영역에서는 갈래 복합(현대시+고전 수필), 고전 시가, 현대 소설, 고전 소설을 출제하였다. 언어 영역에서는 중세 국어와 현대 국어의 주격 조사, 지칭어, 안긴문장, 띄어쓰기 규정을 출제하였으며 매체 영역에서는 TV 방송 프로그램, 인터넷 대화창으로 문항을 구성하였다. 특히 이번 모의고사에서 독서의 경우 본문 내용을 도식화하여 학생들의 이해 여부를 평가하는 문제가 출제되었고 언어와 매체에서는 중세 국어과 현대 국어에서의 주격조사를 비교하고, 시청자의 매체 언어의 표현 방법을 이해하는 문제가 출제되었다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 무엇보다 선택형 수능이 도입된 첫해로 국어 영역의 경우 공통과목+선택과목으로 문항이 구성되었다. 공통과목은 독서와 문학, 선택과목은 화법과 작문, 언어와 매체로 이루어져 있다. 비록 수능에서는 처음으로 도입되었지만 2022학년도 6월, 9월 모의평가 및 여러 차례의 전국연합학력평가를 치르면서 학생들은 새로운 수능 체제에 어느 정도 적응을 했을 것으로 판단된다. 독서 영역은 독서, 인문, 사회, 기술 지문으로 출제되었고 문학 영역은 갈래 복합(현대시+고전 수필), 현대 소설, 고전 소설, 고전 시가 지문으로 출제되었다. 선택과목인 언어와 매체는 언어 5문항, 매체 6문항으로 출제되었다. 이번 수능에서는 독서의 경우 변증법의 논리 구조, 기축통화 등을 묻는 문제가 출제되었고 문학에서도 평소 학생들에게 생소했던 작품들이 출제되어 학생들이 심리적으로 어렵게 느꼈을 것으로 판단된다.

**수학 영역(확률과 통계)****■ 문항 분석표**

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	①	2	80	3	11	6	0	B	지수함수와 로그함수	계산 능력	지수법칙
2	③	2	2	2	90	4	2	A	미분	계산 능력	도함수를 이용하여 미분계수 구하기
3	⑤	3	2	6	8	10	74	B	수열	이해력	등비수열의 항
4	①	3	73	7	8	9	3	B	함수의 극한과 연속	이해력	함수의 연속
5	④	3	3	3	6	83	4	A	삼각함수	이해력	삼각함수의 관계
6	④	3	6	5	6	58	25	C	지수함수와 로그함수	내적 문제 해결 능력	로그부등식
7	③	3	4	8	77	8	4	B	함수의 극한과 연속	이해력	함수의 극값을 가질 조건
8	②	3	2	75	9	10	4	B	함수의 극한과 연속	이해력	함수의 극한의 성질
9	②	4	7	41	20	19	11	C	삼각함수	이해력	삼각함수의 활용
10	③	4	6	17	36	25	14	D	적분	이해력	정적분으로 나타난 함수
11	②	4	7	30	20	29	12	D	삼각함수	내적 문제 해결 능력	코사인법칙의 활용
12	⑤	4	4	11	13	14	58	C	미분	이해력	속도와 가속도
13	④	4	9	21	26	33	8	D	수열	추론(추측) 능력	수열의 항의 규칙을 이용하여 일반항 구하기
14	⑤	4	8	7	30	19	34	D	적분	추론(추측) 능력	적분의 활용
15	①	4	11	21	27	25	13	E	수열	추론(증명) 능력	수학적 귀납법에서의 수열의 합
16	3	3						A	지수함수와 로그함수	계산 능력	로그의 성질
17	23	3						A	적분	계산 능력	부정적분
18	1	3						B	수열	이해력	귀납적으로 정의된 수열의 항 구하기
19	14	3						B	미분	이해력	함수의 최댓값
20	151	4						E	적분	이해력	정적분의 활용
21	4	4						E	지수함수와 로그함수	내적 문제 해결 능력	지수함수 그래프와 지수부등식의 활용
22	20	4						E	미분	내적 문제 해결 능력	삼차함수 그래프의 활용

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
23	③	2	3	3	86	6	1	A	경우의 수	계산 능력	중복조합의 수
24	⑤	3	17	23	19	9	32	D	확률	이해력	독립사건의 확률
25	①	3	60	9	9	16	5	C	경우의 수	이해력	이항정리
26	④	3	7	12	10	62	8	B	경우의 수	내적 문제 해결 능력	중복조합을 이용해 확률 구하기
27	③	3	5	14	54	14	12	C	확률	이해력	독립시행의 확률
28	②	4	5	45	15	24	10	C	경우의 수	이해력	원순열
29	29	4						E	확률	이해력	조건부확률
30	448	4						E	경우의 수	내적 문제 해결 능력	중복조합을 이용한 경우의 수

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

## ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 2022학년도 수능의 출제 경향을 반영하여 공통과목에서는 정확한 계산이 필요한 문제들을 출제하였고 선택과목(확률과 통계, 미적분, 기하) 간의 난이도 조정을 통해 유불리를 최소화하려고 하였다. 공통과목에서는 앞부분의 문제들은 평이하였으나 준킬러 문제들이 까다롭게 출제되어 시간적으로 다소 촉박하였을 것으로 예상되며 공통과목에서는 21번(지수함수와 로그함수), 22번(미분) 문제가 어렵게 출제되었다. 선택과목(확률과 통계)은 변별력을 위해 29번(확률), 30번(경우의 수) 문제가 어렵게 출제되었다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 문이과 통합체제로 공통과목과 선택과목 구조로 개편된 첫 시험으로 최근 수능 출제 경향인 킬러 문항의 난이도는 낮아졌지만 전 문항이 골고루 까다롭게 출제되었으며 2021학년도 수능 가형보다는 쉽게, 수능 나형보다는 어렵게 출제된 것으로 나타났다. 공통과목(수학 I, 수학 II)은 가/나형 분리체제에서는 되도록 쉽게 출제하였지만 이번 수능에서는 정확한 계산이 필요한 문제들이 다수 출제되어 학생들의 위치에 따라 체감 난이도가 다르게 나타났다. 특히 6, 9월 모의평가에서는 출제되지 않았던 15번(삼각함수의 활용) 빈칸추론 문제와 합성함수를 이용해 접근해야 하는 22번(미분) 문제가 어려웠던 것으로 나타났다. 선택과목은 확률과 통계가 평소보다 어렵게, 기하도 다소 어렵게 출제되어 미적분 선택자와 표점을 맞추어 선택과목간의 유불리를 최소화하려는 의도로 출제되었다.

**수학 영역(미적분)****■ 문항 분석표**

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	①	2	91	1	6	2	0	A	지수함수와 로그함수	계산 능력	지수법칙
2	③	2	1	1	96	2	1	A	미분	계산 능력	도함수를 이용하여 미분계수 구하기
3	⑤	3	1	3	2	3	90	A	수열	이해력	등비수열의 항
4	①	3	86	3	4	6	1	A	함수의 극한과 연속	이해력	함수의 연속
5	④	3	1	1	2	93	2	A	삼각함수	이해력	삼각함수의 관계
6	④	3	3	3	2	70	21	B	지수함수와 로그함수	내적 문제 해결 능력	로그부등식
7	③	3	2	3	90	3	2	A	함수의 극한과 연속	이해력	함수의 극값을 가질 조건
8	②	3	1	90	4	3	2	A	함수의 극한과 연속	이해력	함수의 극한의 성질
9	②	4	7	63	12	11	6	B	삼각함수	이해력	삼각함수의 활용
10	③	4	5	9	54	18	11	C	적분	이해력	정적분으로 나타난 함수
11	②	4	5	47	12	21	12	C	삼각함수	내적 문제 해결 능력	코사인법칙의 활용
12	⑤	4	2	6	6	6	79	B	미분	이해력	속도와 가속도
13	④	4	9	19	20	43	8	C	수열	추론(추측) 능력	수열의 항의 규칙을 이용하여 일반항 구하기
14	⑤	4	11	5	30	9	43	C	적분	추론(추측) 능력	적분의 활용
15	①	4	27	17	21	21	11	D	수열	추론(증명) 능력	수학적 귀납법에서의 수열의 합
16	3	3						A	지수함수와 로그함수	계산 능력	로그의 성질
17	23	3						A	적분	계산 능력	부정적분
18	1	3						B	수열	이해력	귀납적으로 정의된 수열의 항 구하기
19	14	3						A	미분	이해력	함수의 최댓값
20	151	4						D	적분	이해력	정적분의 활용
21	4	4						E	지수함수와 로그함수	내적 문제 해결 능력	지수함수 그래프와 지수부등식의 활용
22	20	4						E	미분	내적 문제 해결 능력	삼차함수 그래프의 활용

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
23	①	2	92	4	2	1	0	A	수열의 극한	계산 능력	수열의 극한
24	④	3	1	4	6	86	2	A	수열의 극한	이해력	급수를 이용한 수열의 극한
25	③	3	12	8	68	8	3	B	미분법	이해력	접선의 방정식
26	②	3	7	61	13	6	12	B	수열의 극한	이해력	급수의 합
27	⑤	3	5	10	17	10	58	C	수열의 극한	이해력	도형에서의 극한
28	①	4	48	10	21	9	10	C	수열의 극한	내적 문제 해결 능력	삼각함수의 극한
29	12	4						E	미분법	내적 문제 해결 능력	삼각함수의 덧셈정리
30	19	4						E	미분법	내적 문제 해결 능력	도함수의 활용

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

## ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 2022학년도 수능의 출제 경향을 반영하여 공통과목에서는 정확한 계산이 필요한 문제들을 출제하였고 선택과목(확률과 통계, 미적분, 기하) 간의 난이도 조정을 통해 유불리를 최소화하려고 하였다. 공통과목에서는 앞부분의 문제들은 평이하였으나 준킬러 문제들이 까다롭게 출제되어 시간적으로 다소 촉박하였을 것으로 예상되며 공통과목에서는 21번(지수함수와 로그함수), 22번(미분) 문제가 어렵게 출제되었다. 선택과목(미적분)은 변별력을 위해 29번, 30번(미분법) 문제가 어렵게 출제되었다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 문이과 통합체제로 공통과목과 선택과목 구조로 개편된 첫 시험으로 최근 수능 출제 경향인 킬러 문항의 난이도는 낮아졌지만 전 문항이 골고루 까다롭게 출제되었으며 2021학년도 수능 가형보다는 쉽게, 수능 나형보다는 어렵게 출제된 것으로 나타났다. 공통과목(수학 I, 수학 II)은 가/나형 분리체제에서는 되도록 쉽게 출제하였지만 이번 수능에서는 정확한 계산이 필요한 문제들이 다수 출제되어 학생들의 위치에 따라 체감 난이도가 다르게 나타났다. 특히 6, 9월 모의평가에서는 출제되지 않았던 15번(삼각함수의 활용) 빈칸추론 문제와 합성함수를 이용해 접근해야 하는 22번(미분) 문제가 어려웠던 것으로 나타났다. 선택과목은 확률과 통계가 평소보다 어렵게, 기하도 다소 어렵게 출제되어 미적분 선택자와 표점을 맞추어 선택과목간의 유불리를 최소화하려는 의도로 출제되었다.

**수학 영역(기하)**

■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	①	2	89	1	8	2	0	A	지수함수와 로그함수	계산 능력	지수법칙
2	③	2	1	1	95	1	2	A	미분	계산 능력	도함수를 이용하여 미분계수 구하기
3	⑤	3	2	3	3	3	89	A	수열	이해력	등비수열의 항
4	①	3	87	5	4	3	2	A	함수의 극한과 연속	이해력	함수의 연속
5	④	3	1	1	4	93	0	A	삼각함수	이해력	삼각함수의 관계
6	④	3	7	2	3	68	20	B	지수함수와 로그함수	내적 문제 해결 능력	로그부등식
7	③	3	3	3	92	3	0	A	함수의 극한과 연속	이해력	함수의 극값을 가질 조건
8	②	3	0	92	4	3	0	A	함수의 극한과 연속	이해력	함수의 극한의 성질
9	②	4	6	59	12	15	8	C	삼각함수	이해력	삼각함수의 활용
10	③	4	6	12	47	23	10	C	적분	이해력	정적분으로 나타난 함수
11	②	4	5	43	16	19	16	C	삼각함수	내적 문제 해결 능력	코사인법칙의 활용
12	⑤	4	2	6	7	11	73	B	미분	이해력	속도와 가속도
13	④	4	7	18	21	43	8	C	수열	추론(추측) 능력	수열의 항의 규칙을 이용하여 일반항 구하기
14	⑤	4	7	5	32	12	42	C	적분	추론(추측) 능력	적분의 활용
15	①	4	20	17	26	23	13	E	수열	추론(증명) 능력	수학적 귀납법에서의 수열의 합
16	3	3						A	지수함수와 로그함수	계산 능력	로그의 성질
17	23	3						A	적분	계산 능력	부정적분
18	1	3						B	수열	이해력	귀납적으로 정의된 수열의 항 구하기
19	14	3						B	미분	이해력	함수의 최댓값
20	151	4						D	적분	이해력	정적분의 활용
21	4	4						E	지수함수와 로그함수	내적 문제 해결 능력	지수함수 그래프와 지수부등식의 활용
22	20	4						E	미분	내적 문제 해결 능력	삼차함수 그래프의 활용

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
23	㉔	2	4	65	7	4	19	B	평면벡터	계산 능력	벡터의 성분
24	㉓	3	2	5	68	17	6	B	이차곡선	이해력	포물선의 방정식
25	㉕	3	8	10	18	22	39	D	평면벡터	이해력	벡터의 내적의 성질
26	㉔	3	6	11	18	56	7	C	이차곡선	이해력	타원의 정의의 활용
27	㉑	3	27	18	16	26	11	D	평면벡터	이해력	위치벡터
28	㉔	4	12	10	17	46	12	C	이차곡선	이해력	포물선과 쌍곡선의 접선의 방정식
29	16	4						E	평면벡터	내적 문제 해결 능력	쌍곡선과 벡터의 이해
30	6	4						E	평면벡터	내적 문제 해결 능력	벡터의 크기의 최댓값과 최솟값

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

## ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 2022학년도 수능의 출제 경향을 반영하여 공통과목에서는 정확한 계산이 필요한 문제들을 출제하였고 선택과목(확률과 통계, 미적분, 기하) 간의 난이도 조정을 통해 유불리를 최소화하려고 하였다. 공통과목에서는 앞부분의 문제들은 평이하였으나 준킬러 문제들이 까다롭게 출제되어 시간적으로 다소 촉박하였을 것으로 예상되며 공통과목에서는 21번(지수함수와 로그함수), 22번(미분) 문제가 어렵게 출제되었다. 선택과목(확률과 통계)은 변별력을 위해 29번, 30번(평면벡터) 문제가 어렵게 출제되었다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 문이과 통합체제로 공통과목과 선택과목 구조로 개편된 첫 시험으로 최근 수능 출제 경향인 킬러 문항의 난이도는 낮아졌지만 전 문항이 골고루 까다롭게 출제되었으며 2021학년도 수능 가형보다는 쉽게, 수능 나형보다는 어렵게 출제된 것으로 나타났다. 공통과목(수학 I, 수학 II)은 가/나형 분리체제에서는 되도록 쉽게 출제하였지만 이번 수능에서는 정확한 계산이 필요한 문제들이 다수 출제되어 학생들의 위치에 따라 체감 난이도가 다르게 나타났다. 특히 6, 9월 모의평가에서는 출제되지 않았던 15번(삼각함수의 활용) 빈칸추론 문제와 합성함수를 이용해 접근해야 하는 22번(미분) 문제가 어려웠던 것으로 나타났다. 선택과목은 확률과 통계가 평소보다 어렵게, 기하도 다소 어렵게 출제되어 미적분 선택자와 표점을 맞추어 선택과목 간의 유불리를 최소화하려는 의도로 출제되었다.

**영어 영역**

■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	④	2	0	1	3	95	0	A	말하기	적용	담화의 목적
2	②	2	0	98	1	1	0	A	말하기	적용	세부 내용 추론하기
3	②	2	3	91	3	3	1	A	듣기	추론적 이해	대화자의 관계/직업
4	⑤	2	1	1	2	6	90	A	듣기	추론적 이해	그림 묘사
5	①	2	88	1	3	2	7	A	듣기	추론적 이해	부탁/요청한 일
6	③	3	3	3	89	4	1	A	듣기	사실적 이해	숫자 정보
7	②	2	1	97	1	1	1	A	듣기	추론적 이해	세부 내용 추론하기
8	④	2	1	1	1	95	1	A	듣기	추론적 이해	세부 내용 추론하기
9	④	2	1	3	2	93	1	A	듣기	사실적 이해	세부 내용 추론하기
10	②	2	4	90	4	1	2	A	듣기	추론적 이해	도표 정보
11	⑤	2	1	1	1	6	90	A	듣기	사실적 이해	적절한 응답
12	①	3	86	3	8	2	1	A	듣기	사실적 이해	적절한 응답
13	⑤	2	3	1	3	4	89	A	말하기	적용	적절한 응답
14	③	3	2	3	86	8	2	A	말하기	적용	적절한 응답
15	①	2	70	4	8	5	13	B	말하기	적용	상황에 적절한 말
16	①	2	89	7	1	1	1	A	듣기	종합적 이해	담화 주제 추론
17	④	2	0	0	2	96	1	A	듣기	추론적 이해	세부 내용 추론하기
18	③	2	1	1	94	3	1	A	읽기	종합적 이해	글의 목적
19	②	2	1	84	8	3	4	A	읽기	추론적 이해	심경/분위기/어조
20	①	2	76	13	3	6	1	B	읽기	종합적 이해	필자(글)의 주장
21	③	3	9	12	50	21	7	C	쓰기	종합적 이해	함축 의미 파악
22	③	2	2	2	87	7	2	A	읽기	종합적 이해	글의 요지
23	②	2	4	75	9	8	4	B	읽기	종합적 이해	글의 주제
24	①	2	65	16	4	12	2	B	읽기	종합적 이해	글의 제목
25	③	2	2	1	77	10	10	B	읽기	사실적 이해	도표/그래프의 내용
26	⑤	2	1	6	4	1	88	A	읽기	사실적 이해	내용 불일치 여부
27	⑤	2	4	9	2	1	83	A	읽기	사실적 이해	안내문의 내용
28	⑤	2	0	1	3	4	91	A	읽기	사실적 이해	안내문의 내용
29	④	2	4	7	18	55	15	C	쓰기	문법성 판단	어법상 틀린 표현
30	⑤	3	5	7	21	34	32	D	쓰기	어휘력	문맥에 맞지 않는 어휘
31	④	3	35	17	9	32	7	D	읽기	추론적 이해	빈칸 추론
32	③	2	19	18	34	24	4	D	읽기	추론적 이해	빈칸 추론
33	②	2	16	54	10	10	9	C	읽기	추론적 이해	빈칸 추론
34	①	3	28	14	14	21	21	D	쓰기	추론적 이해	빈칸 추론
35	④	2	2	5	19	70	3	B	쓰기	종합적 이해	흐름과 무관한 문장

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
36	㉔	2	4	51	18	15	12	C	쓰기	종합적 이해	글의 순서
37	㉕	3	2	20	24	17	35	D	쓰기	추론적 이해	글의 순서
38	㉔	2	4	50	22	18	6	C	쓰기	추론적 이해	문장이 들어갈 위치
39	㉔	3	5	47	20	21	7	C	읽기	추론적 이해	문장이 들어갈 위치
40	㉑	2	68	12	5	9	6	B	쓰기	종합적 이해	글의 요약
41	㉓	2	3	11	67	7	11	B	읽기	종합적 이해	글의 제목
42	㉕	3	3	8	14	13	61	B	쓰기	어휘력	문맥에 맞지 않는 어휘
43	㉓	2	1	6	86	4	2	A	쓰기	종합적 이해	글의 순서
44	㉔	2	1	5	7	85	2	A	읽기	추론적 이해	지칭 추론
45	㉕	2	1	3	5	3	87	A	읽기	사실적 이해	내용 불일치 여부

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

## ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 2022학년도 수능 영어 영역의 문제 유형과 구성을 맞추었고, 전체적인 난이도는 일반 고등학교 3학년 학생 수준과 비슷하게 출제하되 일부 난이도가 높은 지문을 수록하여 수험생들이 자신의 실력을 평가해 보고 앞으로의 학습 계획을 세울 수 있도록 구성하였다. 듣기 및 말하기 영역에서는 일상생활에서의 여러 가지 소재를 활용한 대화문을 수록하여 다양한 상황에서의 표현들을 학습할 수 있도록 출제하였다. 읽기 및 쓰기 영역에서는 다양한 주제와 소재를 활용한 지문을 선별하여 수록하였다. 최근 문장의 길이가 길고 어휘 수준이 높은 문제가 출제되고 있는 만큼 기출 어휘를 꾸준히 학습하고 구문 분석 연습을 통해 정확한 해석 능력을 키워야 한다. 변별력을 고려하여 함의 추론, 어휘, 빈칸 추론, 글의 순서, 문장 삽입 유형 등에 3점 문항을 배치하였다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능 영어 영역은 문제 유형 구성면에서 전년도 수능과 동일한 기조로 출제되었으나, 6월과 9월 모의 평가에서 확인했듯 EBS 직접 연계 문항은 출제되지 않았다. 전체적인 난이도는 전년도 수능에 비해 다소 어렵게 출제되었는데, 추상적인 주제를 가진 지문과 지시어 등의 표지가 아닌 내용을 통해 정답을 찾아야 하는 문제들도 많이 있었다. 특히 EBS 연계를 감소로 인해 수험생들의 체감 난이도가 더욱 상승했으며, 1등급 비율이 2021학년도에 12.7%에서 2022학년도에 6.3%로 대폭 감소되었다. 주목할 만한 점으로 34번 빈칸 추론 문항의 복답 이슈가 있는데, 이는 글의 전체 내용을 정확히 읽지 않고 일부분의 내용만을 가지고 소위 스킴을 통해 정답을 유추해 내는 데서 오는 실수로 판명되었다. 이번 2022년 수능 영어 영역을 통해 가장 강조되는 것은 탄탄한 기본기이다. 문장 구조를 파악하는 기본적인 독해 능력과 내용을 빠르게 파악하여 전체적으로 글을 보며 정답을 추론해 내는 논리력과 추론력이 있어야 시험에서 좋은 성적을 얻을 수 있다는 것과, 소위 스킴만으로 좋은 성적을 낼 수 없다는 것을 이번 시험을 통해 증명되었다. 수험생들은 이를 명심하고 남은 시간 동안 이에 대한 대비를 해야 한다.

## 한국사 영역

### ■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	③	2	1	1	86	1	12	A	전근대 한국사의 이해	역사 지식의 이해	청동기 시대 사회 모습 이해
2	④	3	7	14	3	74	3	B	전근대 한국사의 이해	역사 지식의 이해	백제의 발전 이해
3	①	2	84	9	4	2	1	A	전근대 한국사의 이해	역사 지식의 이해	신라 사회 모습 이해
4	②	3	12	40	15	32	1	C	전근대 한국사의 이해	연대기적 사고	고려 이해
5	②	3	6	61	4	3	27	B	전근대 한국사의 이해	연대기적 사고	병자호란 이해
6	①	2	72	15	10	2	1	B	전근대 한국사의 이해	역사 자료의 분석 및 해석	조선 정조 이해
7	②	3	8	33	37	7	17	D	근대 국민 국가 수립 운동	역사 자료의 분석 및 해석	동학 농민 운동의 전개 이해
8	③	3	9	3	80	5	3	A	근대 국민 국가 수립 운동	연대기적 사고	갑신정변 이해
9	⑤	2	8	8	7	10	67	B	근대 국민 국가 수립 운동	연대기적 사고	홍선 대원군의 정책 이해
10	②	2	3	75	4	3	15	B	근대 국민 국가 수립 운동	역사 지식의 이해	을사늑약 이해
11	④	3	5	4	9	77	5	B	근대 국민 국가 수립 운동	역사적 탐구의 설계 및 수행	국채 보상 운동 이해
12	④	2	6	3	4	81	6	A	일제 식민지 지배와 민족 운동의 전개	연대기적 사고	3·1 운동 이해
13	⑤	2	1	4	43	3	49	C	일제 식민지 지배와 민족 운동의 전개	연대기적 사고	일제의 전시 동원 체제 이해
14	⑤	3	1	30	6	14	49	C	일제 식민지 지배와 민족 운동의 전개	역사 지식의 이해	의열단 이해
15	①	3	68	2	3	6	21	B	일제 식민지 지배와 민족 운동의 전개	역사 지식의 이해	신간회 이해
16	③	3	4	2	81	12	2	A	대한민국의 발전	역사 상황 및 쟁점의 인식	6월 민주 항쟁 이해
17	④	3	9	6	13	29	43	D	일제 식민지 지배와 민족 운동의 전개	역사 지식의 이해	한국광복군 이해
18	④	2	1	3	3	90	4	A	대한민국의 발전	연대기적 사고	6·25 전쟁 이해
19	⑤	2	1	2	5	48	45	C	대한민국의 발전	역사 지식의 이해	유신 체제 이해
20	③	2	1	1	56	40	3	C	대한민국의 발전	연대기적 사고	남북 기본 합의서 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 새로 개편된 2015 개정 교육 과정에 맞추어 출제되었다. 이전 교육 과정에서 전근대사와 근현대사의 문항 수 비율이 10 : 10이었으나, 6 : 14로 조정이 되어 근현대사의 비중이 커졌다. 문제는 지엽적인 부분보다는 기본적인 개념을 충실히 학습하였는지 점검하는 방향으로 출제되었으므로 체감 난도는 낮을 것으로 보인다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 작년과 비슷하거나 조금 더 쉽게 출제되었다. 한국사 시험은 지엽적인 부분을 묻기보다 대체적인 사실을 학생들이 암기하고 있는지 확인하는 문항이 많으므로, 전근대사는 각 왕조에서 일어난 사건과 제도, 근현대사의 경우 사건 및 단체의 활동과 특징, 독립운동의 전개 방향만 암기하면 쉽게 풀 수 있었을 것이다.

## 사회탐구 영역(생활과 윤리)

### ■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	⑤	2	3	3	8	2	84	A	현대의 삶과 실천 윤리	개념 원리의 이해	메타 윤리학과 실천 윤리학 이해
2	③	3	3	2	90	2	3	A	문화와 윤리	문제 파악 및 인식	동화주의와 샬러드 볼 이론의 입장 비교
3	①	2	74	6	8	1	11	B	현대의 삶과 실천 윤리	가치 판단 및 의사 결정	불교 윤리의 이해
4	⑤	2	4	1	4	9	82	A	사회와 윤리	탐구 설계 및 수행	니부어의 사상 이해
5	②	3	9	48	21	14	9	C	과학과 윤리	자료 분석 및 해석	레오폴드, 레진, 테일러의 환경 윤리 비교
6	③	2	2	5	81	5	7	A	평화와 공존의 윤리	개념 원리의 이해	하버마스의 담론 윤리 이해
7	①	3	51	11	9	5	23	C	문화와 윤리	개념 원리의 이해	엘리아데의 사상 이해
8	⑤	2	12	1	13	3	71	B	사회와 윤리	자료 분석 및 해석	칼뱅과 마르크스의 직업관 비교
9	④	3	9	5	9	74	3	B	사회와 윤리	탐구 설계 및 수행	칸트, 루소, 베카리아의 형벌론 비교
10	②	3	24	58	11	5	2	C	평화와 공존의 윤리	자료 분석 및 해석	모겐소와 칸트의 평화론 이해
11	②	2	7	71	9	9	4	B	사회와 윤리	문제 파악 및 인식	롤스와 노직의 분배 정의론 비교
12	⑤	2	10	5	12	10	62	B	문화와 윤리	자료 분석 및 해석	순자와 플라톤의 예술관 이해
13	③	3	2	5	86	4	3	A	생명과 윤리	탐구 설계 및 수행	성에 대한 중도주의와 보수주의의 입장 비교
14	④	3	8	4	4	79	5	B	현대의 삶과 실천 윤리	문제 파악 및 인식	칸트와 벤담의 사상 비교
15	①	3	56	6	11	17	9	C	평화와 공존의 윤리	자료 분석 및 해석	롤스, 싱어, 노직의 해외 원조론 비교
16	⑤	2	3	6	4	3	84	A	문화와 윤리	개념 원리의 이해	볼노브의 주거 윤리 이해
17	④	3	3	5	25	62	5	B	과학과 윤리	문제 파악 및 인식	요나스의 책임 윤리 이해
18	②	3	28	45	12	4	11	C	사회와 윤리	결론 도출 및 평가	싱어와 롤스의 시민 불복종 사상 비교
19	③	2	1	2	89	3	4	A	과학과 윤리	결론 도출 및 평가	잇힐 권리에 대한 윤리적 쟁점 파악
20	①	2	84	2	7	4	2	A	생명과 윤리	자료 분석 및 해석	에피쿠로스와 플라톤의 죽음관 비교

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 전년 수능과 비슷한 난이도로 출제되었다. 수험생들이 수능에 대비하는 데 도움이 될 수 있도록 수능에서 자주 나오는 주제와 유형의 문제가 다수 출제되었다. 성과 사랑에 대한 13번, 해외 원조에 대한 15번은 자료를 분석하는 유형으로 출제되었다. 환경 윤리에 대한 5번, 칸트, 루소, 베카리아의 형벌론에 대한 9번은 고난도로 학생들에게 어려웠을 수 있다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 전년 수능보다 다소 어렵게 출제되었다. 벤담의 공리주의에 대한 5번, 칸트, 베카리아, 루소의 형벌관에 대한 9번, 해외 원조에 대한 19번 등은 다양한 자료를 분석하는 유형으로 출제되었다. 롤스의 시민 불복종에 대한 3번, 노직과 롤스의 정의론에 대한 10번, 환경 윤리에 대한 14번은 고난도로 학생들에게 어려웠을 수 있다.

## 사회탐구 영역(윤리와 사상)

### 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	④	2	3	2	44	49	2	C	인간과 윤리 사상	개념 원리의 이해	정약용이 강조한 삶의 태도 이해
2	③	3	3	10	81	2	4	A	사회사상	자료 분석 및 해석	엘리트 민주주의와 심의 민주주의 비교
3	②	3	3	83	5	6	3	A	동양과 한국 윤리 사상	문제 파악 및 인식	공자와 맹자의 사상 비교
4	①	2	53	8	4	32	3	C	서양 윤리 사상	가치 판단 및 의사 결정	사르트르와 듀이의 사상 비교
5	③	2	2	3	80	4	11	A	동양과 한국 윤리 사상	가치 판단 및 의사 결정	노자와 순자의 사상 비교
6	④	2	14	6	8	70	3	B	동양과 한국 윤리 사상	문제 파악 및 인식	석가모니의 사상 이해
7	③	2	1	8	82	7	2	A	서양 윤리 사상	개념 원리의 이해	소피스트와 플라톤의 사상 비교
8	⑤	2	1	6	7	12	73	B	동양과 한국 윤리 사상	가치 판단 및 의사 결정	동학, 증산교, 원불교 사상 비교
9	④	3	7	4	8	67	13	B	동양과 한국 윤리 사상	자료 분석 및 해석	왕수인과 주희의 사상 비교
10	⑤	3	6	4	12	33	45	C	서양 윤리 사상	자료 분석 및 해석	스토아학과 에피쿠로스의 사상 비교
11	①	3	61	13	18	6	3	B	서양 윤리 사상	문제 파악 및 인식	칸트의 사상 이해
12	③	3	4	6	70	16	5	B	동양과 한국 윤리 사상	자료 분석 및 해석	이황과 이이의 사상 비교
13	⑤	2	3	4	22	15	56	C	서양 윤리 사상	가치 판단 및 의사 결정	아리스토텔레스와 아퀴나스의 사상 비교
14	②	2	6	76	5	8	6	B	사회사상	개념 원리의 이해	모어와 마르크스의 이상 사회 비교
15	③	3	13	11	60	8	9	B	사회사상	자료 분석 및 해석	홉스, 루소, 로크의 사회 계약설 비교
16	①	3	61	16	5	11	7	B	사회사상	개념 원리의 이해	현대 공화주의와 근대 자유주의 사상 비교
17	②	2	10	36	21	26	6	D	서양 윤리 사상	문제 파악 및 인식	홉과 벤담의 사상 비교
18	④	3	5	5	14	66	11	B	동양과 한국 윤리 사상	가치 판단 및 의사 결정	의천과 지눌의 사상 비교
19	⑤	2	3	6	6	4	80	B	사회사상	자료 분석 및 해석	하이에크의 신자유주의 사상 이해
20	④	3	25	15	6	35	19	D	서양 윤리 사상	가치 판단 및 의사 결정	아우구스티누스와 스피노자의 사상 비교

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 전 범위에서 골고루 평이하게 출제되었다. 최근 수능 경향을 반영한 왕수인과 주희에 대한 9번, 스토아학과 에피쿠로스에 대한 10번, 사회 계약설에 대한 15번 등은 다양한 자료를 분석하고 해석하는 유형으로 출제되었다. 이황과 이이에 대한 12번, 아리스토텔레스와 아퀴나스에 대한 13번은 두 가지 이상의 주요 사상을 비교하는 유형으로 출제되었다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 전년 수능보다 어렵게 출제되었다. 홉과 벤담에 대한 2번, 노자와 순자에 대한 7번, 홉스와 로크의 사회 계약설에 대한 14번 등은 주요 동서양 사상을 비교하는 유형이 다수 출제되었다. 아리스토텔레스의 사상에 대한 9번, 칸트의 사상에 대한 16번은 심도 깊은 이해를 필요로 하는 고난도 문제로 학생들에게 어려웠을 수 있다.

## 사회탐구 영역(한국지리)

### ■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	⑤	2	3	1	4	6	86	A	국토 인식과 지리 정보	개념 원리의 이해	독도의 지리적 특색 이해
2	⑤	2	0	6	12	11	71	B	지형 환경과 인간 생활	개념 원리의 이해	한반도 암석 분포의 특징 파악
3	②	2	3	72	9	4	12	B	지형 환경과 인간 생활	개념 원리의 이해	주요 해안 지형의 특징 이해
4	⑤	3	19	15	17	10	40	D	기후 환경과 인간 생활	자료 분석 및 해석	강릉, 대관령, 울릉도, 춘천의 기후 특징 이해
5	④	3	41	16	7	19	16	E	인구 변화와 다문화 공간	자료 분석 및 해석	경기, 부산, 세종, 울산, 전남의 인구 구조 특징 이해
6	④	3	6	7	6	70	10	B	인구 변화와 다문화 공간	자료 분석 및 해석	주요 권역별 인구 특징 비교
7	①	3	39	10	19	14	17	D	생산과 소비의 공간	자료 분석 및 해석	구리, 여주, 화성의 지역 특징 비교
8	②	2	14	59	19	5	3	C	생산과 소비의 공간	자료 분석 및 해석	주요 광물 자원의 특징 이해
9	⑤	3	2	6	42	12	37	D	거주 공간의 변화와 지역 개발	개념 원리의 이해	우리나라 주요 국토 종합 개발 계획별 특징 이해
10	③	2	2	13	71	12	1	B	우리나라의 지역 이해	개념 원리의 이해	강원 지방의 지역별 특징 이해
11	④	3	24	24	12	34	7	D	기후 환경과 인간 생활	개념 원리의 이해	겨울철 자연 재해의 특징 이해
12	②	2	6	61	12	11	11	B	지형 환경과 인간 생활	자료 분석 및 해석	우리나라 주요 하천의 특색 이해
13	③	2	7	9	70	8	6	B	우리나라의 지역 이해	개념 원리의 이해	수도권 주요 지역별 특징 이해
14	②	3	7	62	12	10	9	B	생산과 소비의 공간	자료 분석 및 해석	강원, 경북, 전남, 제주의 농업 특성 이해
15	①	3	33	10	11	35	9	D	인구 변화와 다문화 공간	자료 분석 및 해석	거제, 서울, 하동의 인구 구조 특징 이해
16	②	3	6	69	8	9	8	B	지형 환경과 인간 생활	개념 원리의 이해	화산 지형과 카르스트 지형의 특징 이해
17	③	2	5	12	52	14	17	C	우리나라의 지역 이해	개념 원리의 이해	호남 지방의 지역별 특징 이해
18	④	2	2	9	5	66	18	B	생산과 소비의 공간	개념 원리의 이해	서비스업의 특성 이해
19	③	3	23	5	40	24	6	C	인구 변화와 다문화 공간	개념 원리의 이해	충청권 및 경북의 지역별 특징 이해
20	①	2	74	11	9	5	1	B	우리나라의 지역 이해	개념 원리의 이해	북한 주요 지역별 특징 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 전체적으로 평이한 난이도로 출제되었다. 기본 개념에 근거한 시각적 자료(표, 그래프 등)를 해석하는 복합형 문제 형태가 대다수이다. 통계 자료를 통해 인구 부양비를 계산한 뒤 경기, 부산, 울산, 세종, 전남의 인구 특징을 묻는 5번과 통계 자료를 통해 네 지역의 농업 특성을 구분해야하는 14번 문항이 학생들에게는 어려울 수도 있다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 전년도 수능과 평가원 모의고사와 비슷한 유형의 문항이 주를 이루어 평이한 난이도를 보였다. 주요 지역들의 기후 값 차이를 추론해야 지역 구분이 가능한 7번 문항과 주요 공업 도시의 제조업 통계 자료 분석이 쉽지 않은 12번 문항, 5개 도의 농업 통계 자료를 비교하는데 많은 시간이 걸리는 14번 문항이 학생 체감 난이도는 어려웠을 수 있다.

## 사회탐구 영역(세계지리)

### ■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	⑤	2	2	1	5	14	79	B	세계화와 지역 이해	개념 원리의 이해	세계화의 배경과 영향 특징 이해
2	④	2	28	8	3	59	3	C	세계화와 지역 이해	개념 원리의 이해	동·서양의 공간 인식 차이 이해
3	④	3	12	3	15	56	13	C	세계의 자연환경과 인간 생활	자료 분석 및 해석	양곤, 싱가포르, 다윈, 앨리스스프링스의 기후 특성 이해
4	①	2	60	4	6	16	14	B	세계의 인문 환경과 인문 경관	자료 분석 및 해석	지역별 종교의 특징 이해
5	④	3	23	14	21	34	8	D	몬순 아시아와 오세아니아	자료 분석 및 해석	오스트레일리아, 일본, 중국의 산업 구조 특징 비교
6	⑤	3	5	8	16	16	54	C	세계의 인문 환경과 인문 경관	자료 분석 및 해석	세계 주요 식량 자원의 특징 이해
7	③	2	2	7	64	25	1	B	유럽과 북부 아메리카	자료 분석 및 해석	유럽 주요 지역별 특징 이해
8	②	3	6	78	8	7	1	B	세계의 인문 환경과 인문 경관	자료 분석 및 해석	대륙별 인구 및 도시 특성 이해
9	①	3	59	8	15	11	7	C	세계의 자연환경과 인간 생활	개념 원리의 이해	세계 주요 대지형의 특징 이해
10	②	2	3	84	5	3	5	A	평화와 공존의 세계	개념 원리의 이해	세계 주요 환경 문제의 원인과 영향 이해
11	⑤	3	13	10	10	8	60	C	세계의 인문 환경과 인문 경관	자료 분석 및 해석	미국, 프랑스, 캐나다의 1차 에너지원 공급량 이해
12	④	2	3	4	12	68	14	B	몬순 아시아와 오세아니아	자료 분석 및 해석	뉴질랜드, 타이의 지역 특징 이해
13	③	3	8	8	73	6	5	B	평화와 공존의 세계	자료 분석 및 해석	세계 주요 경제 협력체별 특징 이해
14	④	2	4	11	10	67	8	B	세계의 자연환경과 인간 생활	자료 분석 및 해석	로마, 상하이, 케이프타운의 기후 특징 비교
15	③	3	10	15	60	10	5	C	세계의 인문 환경과 인문 경관	자료 분석 및 해석	방글라데시, 일본, 타이의 국가 특징 이해
16	②	2	12	80	5	2	1	B	세계의 자연환경과 인간 생활	개념 원리의 이해	건조 기후 지역 주요 지형의 특징 이해
17	③	2	9	9	68	9	5	B	사하라남아프리카와 중·남부 아메리카	자료 분석 및 해석	나이지리아, 브라질, 남수단의 국가 특징 이해
18	①	3	66	9	10	8	8	B	건조 아시아와 북부 아프리카	자료 분석 및 해석	사우디아라비아, 이집트, 터키의 산업 구조 특징 비교
19	③	3	1	13	75	5	6	B	세계의 자연환경과 인간 생활	개념 원리의 이해	세계 주요 해안 지형의 특징 이해
20	⑤	2	3	4	7	9	77	B	세계의 자연환경과 인간 생활	개념 원리의 이해	툰드라 기후 지역의 특징 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 평이한 난이도로 출제되었다. 기본 개념을 통해 통계 자료를 해석해야 풀 수 있는 복합형 비중은 증가하였다. 기후 값 차이를 통해 네 지역의 기후를 구분해야 하는 3번 문항과 도시 통계 자료를 통해 세 국가의 특징을 구분해야 하는 15번 문제는 학생들에게 시간 배분이 쉽지 않아 까다롭게 느껴졌을 것이다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 전년도 수능과 평가원 모의고사 기존 출제 경향과 같이 단원 주제별 자료 분석 문제가 주를 이루었다. 세 국가의 화석 에너지 소비량 그래프 구분이 까다로운 7번 문항과 낮은 길이와 평균 강수량 통계 자료로 지역 구분 후 계절을 구분하는데 많은 시간이 소요되는 19번 문항 등은 학생들에게 까다롭게 느껴졌을 수 있다.

## 사회탐구 영역(동아시아사)

### ■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	①	2	68	12	14	4	3	B	동아시아 역사의 시작	개념 원리의 이해	상 이해
2	③	2	8	20	34	2	36	D	동아시아 세계의 성립과 변화	개념 원리의 이해	5호 16국 시대 이해
3	③	3	6	11	70	3	10	B	동아시아 역사의 시작	문제 파악 및 인식	고조선 이해
4	④	3	2	3	6	82	7	A	동아시아 세계의 성립과 변화	문제 파악 및 인식	7세기 한반도 정세 이해
5	③	2	7	20	67	3	3	B	동아시아 세계의 성립과 변화	개념 원리의 이해	거란(요) 이해
6	⑤	3	11	7	25	10	47	C	동아시아 세계의 성립과 변화	결론 도출 및 평가	일본의 정치 체제 이해
7	①	2	68	12	8	6	6	B	동아시아 세계의 성립과 변화	탐구 설계 및 수행	혜초 이해
8	①	2	55	16	21	4	4	C	동아시아의 사회 변동과 문화 교류	탐구 설계 및 수행	양명학 이해
9	②	3	8	60	6	18	8	C	동아시아의 사회 변동과 문화 교류	개념 원리의 이해	조선 인조 이해
10	③	2	1	11	75	3	10	B	동아시아의 사회 변동과 문화 교류	개념 원리의 이해	17~19세기 동아시아 문화 이해
11	②	2	9	61	16	6	8	B	동아시아의 사회 변동과 문화 교류	개념 원리의 이해	무로마치 막부 이해
12	②	2	10	62	14	10	4	B	동아시아의 사회 변동과 문화 교류	문제 파악 및 인식	타이완 이해
13	④	3	2	2	5	86	6	A	동아시아의 근대화 운동과 반제국주의 민족 운동	문제 파악 및 인식	제1차 아편 전쟁 이해
14	⑤	3	15	4	23	12	46	C	동아시아의 근대화 운동과 반제국주의 민족 운동	개념 원리의 이해	포츠머스 조약의 결과 이해
15	②	3	3	63	22	7	4	B	동아시아의 근대화 운동과 반제국주의 민족 운동	개념 원리의 이해	워싱턴 회의 이해
16	④	3	19	6	8	58	9	C	동아시아의 근대화 운동과 반제국주의 민족 운동	결론 도출 및 평가	만주 사변 이해
17	④	2	26	6	12	51	5	C	동아시아의 근대화 운동과 반제국주의 민족 운동	개념 원리의 이해	사회 진화론 이해
18	⑤	3	4	10	17	11	58	C	오늘날의 동아시아	개념 원리의 이해	제네바 회담 이해
19	②	3	9	21	12	42	16	D	오늘날의 동아시아	문제 파악 및 인식	1979년에 일어난 사실 이해
20	⑤	2	8	25	21	8	37	D	오늘날의 동아시아	자료 분석 및 해석	55년 체제의 성립 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 2022학년도 수능과 비슷한 난도로 출제되었다. 이번 모의고사에서는 기본적인 사실을 묻는 문제를 기반으로 하되, 주어진 자료를 읽고 당시 상황을 본인의 지식으로 유추해야하는 문제도 다소 섞여있었으므로 일부 학생들은 이를 까다롭게 느꼈을 가능성이 높다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 전년 수능에 비해 다소 쉽게 출제되었다. 전반적으로 다양한 주제와 내용을 토대로 무난하게 풀 수 있는 문항들로 구성되어 출제되었으나, 변별력을 위해 일부 문항의 자료는 학생들이 낯설게 느낄만한 자료들이 제시되었다. 차분히 자료를 읽고 단서를 통해 풀었다면 만족할 점수를 얻을 수 있었을 것이다.

## 사회탐구 영역(세계사)

### ■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	①	2	99	0	0	1	0	A	인류의 출현과 문명의 발생	개념 원리의 이해	이집트 문명 이해
2	④	3	1	8	12	74	5	B	동아시아 지역의 역사	문제 파악 및 인식	송 이해
3	⑤	3	7	3	6	16	68	B	동아시아 지역의 역사	문제 파악 및 인식	한 이해
4	④	2	0	17	11	65	7	B	동아시아 지역의 역사	개념 원리의 이해	마테오 리치 이해
5	⑤	3	2	10	10	8	70	B	동아시아 지역의 역사	개념 원리의 이해	가마쿠라 막부 이해
6	②	2	2	49	10	14	25	C	서아시아·인도 지역의 역사	자료 분석 및 해석	사산 왕조 페르시아의 건국 이해
7	①	3	65	2	9	17	7	B	서아시아·인도 지역의 역사	탐구 설계 및 수행	티무르 왕조 이해
8	①	3	54	5	5	20	15	C	서아시아·인도 지역의 역사	개념 원리의 이해	아우랑제브 황제 이해
9	⑤	2	1	3	2	9	85	A	유럽·아메리카 지역의 역사	문제 파악 및 인식	펠로폰네소스 전쟁의 결과 이해
10	③	2	4	14	73	5	4	B	유럽·아메리카 지역의 역사	개념 원리의 이해	신항로 개척의 배경과 결과 이해
11	⑤	3	8	15	10	12	56	C	유럽·아메리카 지역의 역사	결론 도출 및 평가	백년 전쟁의 시기 이해
12	④	2	12	6	9	69	4	B	유럽·아메리카 지역의 역사	결론 도출 및 평가	청교도 혁명과 명예혁명의 결과 이해
13	③	3	7	4	80	4	5	A	제국주의와 두 차례의 세계 대전	자료 분석 및 해석	의회단 이해
14	①	2	64	10	5	7	14	B	제국주의와 두 차례의 세계 대전	문제 파악 및 인식	미국과 에스파냐의 관계 이해
15	④	2	4	15	8	63	10	B	제국주의와 두 차례의 세계 대전	문제 파악 및 인식	일본의 개항과 메이지 유신 이해
16	③	3	3	3	85	5	4	A	유럽·아메리카 지역의 역사	개념 원리의 이해	러다이트 운동 이해
17	②	2	4	56	21	18	2	C	제국주의와 두 차례의 세계 대전	개념 원리의 이해	소련의 수립과 붕괴 과정 이해
18	③	2	2	2	90	7	0	A	제국주의와 두 차례의 세계 대전	개념 원리의 이해	태평양 전쟁 이해
19	④	3	2	22	8	60	8	B	현대 세계의 변화	문제 파악 및 인식	냉전 체제의 형성 이해
20	⑤	3	2	2	10	38	49	C	현대 세계의 변화	문제 파악 및 인식	헨안먼 사건 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 2022학년도 수능에 비해 약간 쉽게 출제되었다. 전반적으로 기본 개념을 묻는 문제 중심으로 출제되어 기본 지식만 있으면 푸는 데 어려움은 없을 것으로 보인다. 단, 연도 암기가 부족한 학생들은 시기를 묻는 문제가 어려웠을 것이다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 전년 수능에 비하여 어렵게 출제되었다. 전반적으로 모의평가의 문항과 비슷하게 출제되었으나, 변별력을 위해 일부 문항의 경우 세세한 지식을 요구하는 까다로운 문제가 출제되었다. 특히 18번은 프랑스의 식민지가 베트남이며, 제2차 세계 대전 당시 프랑스 남부에 수립되는 비시 괴뢰 정부까지 알아야 풀 수 있었을 것이다.

## 사회탐구 영역(경제)

### ■ 문항 분석표

문항번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	②	2	7	35	19	28	12	D	경제생활과 경제 문제	개념 원리의 이해	기회비용과 합리적 선택 이해
2	③	2	5	23	61	7	5	B	경제생활과 경제 문제	개념 원리의 이해	경제 체제의 유형 파악
3	⑤	2	2	9	7	7	74	B	경제생활과 경제 문제	개념 원리의 이해	국민 경제 순환 이해
4	②	3	12	33	12	30	14	D	시장과 경제 활동	자료 분석 및 해석	수요와 공급 곡선의 변화 이해
5	③	3	12	14	61	9	5	B	시장과 경제 활동	자료 분석 및 해석	외부 효과의 이해
6	②	3	9	54	21	12	5	C	시장과 경제 활동	자료 분석 및 해석	가격 탄력성 이해
7	③	2	7	14	63	7	9	B	시장과 경제 활동	자료 분석 및 해석	시장의 균형점 이동 원인 파악
8	④	3	2	14	21	56	7	C	시장과 경제 활동	자료 분석 및 해석	정부의 가격 규제 정책 이해
9	⑤	3	9	12	19	19	42	C	국가와 경제 활동	자료 분석 및 해석	고용 지표의 이해
10	⑤	2	0	12	16	9	63	B	국가와 경제 활동	결론 도출 및 평가	총수요, 총공급의 이해
11	①	2	58	9	9	16	7	C	국가와 경제 활동	결론 도출 및 평가	경기 안정화 정책의 이해
12	②	2	16	44	26	12	2	C	세계 시장과 교역	자료 분석 및 해석	국제 수지 이해
13	③	3	12	16	42	26	5	C	국가와 경제 활동	자료 분석 및 해석	GDP와 물가 지수 이해
14	②	3	12	56	19	9	5	C	경제생활과 경제 문제	자료 분석 및 해석	기업의 합리적 선택 분석
15	④	2	7	14	16	61	2	B	시장과 경제 활동	자료 분석 및 해석	소비자 잉여와 생산자 잉여의 이해
16	①	2	61	12	16	7	5	B	경제생활과 금융	개념 원리의 이해	금융 상품의 이해
17	⑤	3	14	9	9	14	54	C	국가와 경제 활동	자료 분석 및 해석	총수요의 이해
18	⑤	2	7	2	14	19	58	C	경제생활과 금융	개념 원리의 이해	수입과 지출 이해
19	④	3	12	9	14	47	19	C	세계 시장과 교역	자료 분석 및 해석	비교 우위 이해
20	④	3	2	7	19	63	9	B	세계 시장과 교역	자료 분석 및 해석	환율 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 수요-공급의 변동이나 정부의 가격 통제 등 시장 상황 변화, 경제 지표(경제 성장률, GDP 등)의 변화 등에 경제학적 개념을 적용하는 능력을 키울 수 있는 문항으로 출제되었다. 따라서 경제 교과와 기본 개념에 충실하게 학습한 학생들의 경우 쉽게 풀이할 수 있었을 것이다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 작년 수능에 비해 다소 쉽게 출제되었다. 기출 문제의 유형이 반복되어 공략이 쉬웠을 것으로 예상되며, 복잡한 계산 문항이 상당히 줄어 체감 난도가 낮았을 것이다. 다만 변별력을 위해 수요와 공급 곡선의 개념을 묻는 15번 문항처럼 개념을 알아도 틀리기 쉬운 문항이 있었다.

## 사회탐구 영역(정치와 법)

### ■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	⑤	2	1	1	1	3	93	A	민주 정치와 헌법	결론 도출 및 평가	정치를 바라보는 관점 이해
2	④	2	4	3	8	84	1	A	민주 정치와 헌법	개념 원리의 이해	법치주의의 유형 구분
3	②	2	5	83	4	4	4	A	민주 정치와 헌법	자료 분석 및 해석	민주 정치의 발전 과정 이해
4	①	3	78	4	1	13	4	B	민주 정치와 헌법	개념 원리의 이해	기본권 구분
5	⑤	3	5	6	4	3	82	A	민주 국가와 정부	자료 분석 및 해석	정부 형태 분석
6	②	3	5	62	16	16	1	B	민주 국가와 정부	개념 원리의 이해	우리나라 헌법 기관 구분
7	③	2	4	3	90	1	2	A	정치 과정과 참여	자료 분석 및 해석	정치 참여 주체 이해
8	③	2	13	6	58	14	9	C	민주 국가와 정부	자료 분석 및 해석	우리나라 지방 자치 단체 파악
9	④	3	3	1	4	67	25	B	민주 국가와 정부	자료 분석 및 해석	법원과 헌법 재판소의 권한 이해
10	③	3	11	9	54	18	7	C	정치 과정과 참여	자료 분석 및 해석	선거 제도 이해
11	②	2	6	66	11	10	7	B	개인 생활과 법	개념 원리의 이해	민법의 기본 원칙 이해
12	③	3	9	6	73	9	2	B	개인 생활과 법	자료 분석 및 해석	불법 행위와 손해 배상 이해
13	②	2	13	69	8	6	4	B	개인 생활과 법	개념 원리의 이해	부모와 자녀 간 법률관계 이해
14	⑤	3	7	11	8	9	66	B	개인 생활과 법	자료 분석 및 해석	미성년자의 계약 이해
15	②	3	1	83	6	6	4	A	사회생활과 법	결론 도출 및 평가	죄형 법정주의의 파생 원칙 이해
16	④	3	9	4	25	58	5	C	사회생활과 법	자료 분석 및 해석	범죄 성립 요건 이해
17	⑤	2	1	7	11	11	70	B	사회생활과 법	자료 분석 및 해석	형사 절차 이해
18	④	3	8	10	8	66	9	B	사회생활과 법	자료 분석 및 해석	소년 사건의 처리 과정 이해
19	⑤	2	20	15	11	7	46	C	국제 관계와 한반도	개념 원리의 이해	국제 연합의 주요 기관 이해
20	①	2	78	6	7	6	2	B	사회생활과 법	자료 분석 및 해석	근로 기준법 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 기본적인 용어와 개념만 숙지하고 있으면 풀 수 있는 평이한 문항들로 구성되었다. 제시된 자료들도 평이한 자료들이며 5번, 7번, 8번, 17번 문항에서 그림이 많이 사용되었지만, 기출 문항에 자주 등장하는 그림들로 큰 어려움 없이 해석이 가능했을 것이다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 수험생이 혼란에 빠질만한 문항이 적었다. 더욱이 민법의 경우 복잡하지 않게 출제되었으며, 가장 어려운 선거 결과 분석 문제도 전형적인 형태로 출제되어 학생들이 편안하게 풀 수 있었을 것이다.

**사회탐구 영역(사회·문화)**

■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	④	2	3	6	5	80	6	A	사회·문화 현상의 탐구	개념 원리의 이해	사회·문화 현상의 특징 이해
2	④	2	2	13	3	70	13	B	사회·문화 현상의 탐구	자료 분석 및 해석	사회·문화 현상을 바라보는 관점 파악
3	①	3	81	5	6	4	4	A	개인과 사회 구조	자료 분석 및 해석	개인과 사회의 관계를 보는 관점 이해
4	모두 정답	3	3	3	43	16	35	A	사회·문화 현상의 탐구	자료 분석 및 해석	사회·문화 현상의 연구 방법 이해
5	④	2	5	6	11	72	7	B	사회·문화 현상의 탐구	자료 분석 및 해석	자료 수집 방법의 이해
6	②	3	2	70	5	21	3	B	개인과 사회 구조	개념 원리의 이해	사회화 관련 개념 이해
7	⑤	2	4	29	5	7	54	C	사회 계층과 불평등	자료 분석 및 해석	빈곤의 유형 파악
8	③	3	2	3	69	12	14	B	개인과 사회 구조	자료 분석 및 해석	일탈 이론 이해
9	⑤	3	3	4	5	3	85	A	문화와 일상생활	개념 원리의 이해	하위문화와 반문화 이해
10	②	2	1	88	7	3	2	A	문화와 일상생활	개념 원리의 이해	문화의 속성 파악
11	⑤	2	7	22	4	6	61	B	문화와 일상생활	자료 분석 및 해석	문화 이해 태도 구분
12	①	3	49	8	23	13	6	C	개인과 사회 구조	자료 분석 및 해석	사회 조직 구분
13	④	3	4	4	6	81	4	A	문화와 일상생활	문제 파악 및 인식	문화 변동의 결과 이해
14	②	2	13	68	8	6	5	B	사회·문화 현상의 탐구	탐구 설계 및 수행	양적 연구의 설계 과정 이해
15	②	3	11	48	12	13	14	C	사회 계층과 불평등	자료 분석 및 해석	사회 구조를 바라보는 관점 파악
16	③	2	8	12	37	22	20	D	사회 계층과 불평등	자료 분석 및 해석	사회 계층 이동에 대한 자료 분석
17	②	2	9	66	12	9	4	B	현대의 사회 변동	자료 분석 및 해석	사회 변동 이론 이해
18	③	2	2	6	79	6	6	B	현대의 사회 변동	개념 원리의 이해	산업 사회와 정보 사회 이해
19	⑤	3	7	14	23	23	32	D	사회 계층과 불평등	자료 분석 및 해석	사회 보장 제도의 이해
20	④	3	13	9	18	43	15	C	현대의 사회 변동	자료 분석 및 해석	인구 문제에 대한 자료 분석

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 6월 모의평가 시험을 대비하는 시험이므로 자료 분석을 요하는 문항들이 섞여 출제 되었다. 자료 분석 문항 풀이를 위해 개념들을 확실히 학습해두어야 하고, 기출 문항에서 함정에 빠졌던 헛갈리는 선지들을 다시 보는 것을 추천한다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 작년 수능 1등급 컷이 44점으로 다소 어렵게 출제가 되어, 초고난도 문항 없이 쉽게 출제 되었다. 다만, 성 불평등에 관한 문항인 7번, 사회 보장 제도를 묻는 15번 문항이 다소 난도가 있어서 개념이 부족한 학생들은 헛갈리거나 도표를 계산하는 데 시간이 많이 부족했을 것이다.

## 과학탐구 영역(물리학 I)

### ■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	④	2	6	3	7	77	8	B	파동의 성질	이해	전자기파의 종류와 활용 사례를 이해
2	④	2	0	1	2	88	9	A	힘과 운동	적용	실생활에서 평균 힘을 감소시키는 방법을 이해
3	⑤	3	4	16	14	14	53	C	시간과 공간	이해	핵반응 과정에서 전하량 보존, 질량수 보존, 에너지 발생을 이해
4	⑤	2	3	9	25	36	27	D	빛과 물질의 이중성	결론 도출 및 평가	빛과 물질의 파동성을 이용한 광학 현미경과 전자 현미경을 비교
5	①	2	54	7	15	7	17	C	물질의 자기적 특성	이해	물질의 자성을 이해
6	③	2	12	7	65	9	6	B	물질의 전기적 특성	적용	에너지띠와 전기 전도성, 반도체의 특징을 이해
7	②	3	10	54	13	11	11	C	에너지와 열	이해	등압 과정과 등적 과정을 설명
8	③	3	2	5	64	17	13	B	힘과 운동	이해	작용과 반작용, 힘의 평형을 이해
9	③	2	18	24	29	17	11	D	힘과 운동	적용	등가속도 운동을 비교하여 이동 거리 확인
10	①	3	29	7	33	12	18	D	힘과 운동	자료 분석 및 해석	가속도 운동하는 물체의 속력-시간 그래프를 분석
11	①	3	45	12	22	11	10	C	시간과 공간	문제 인식 및 가설 설정	특수 상대성 이론에서 관찰자에 따른 빛의 이동 거리를 비교
12	⑤	3	14	29	15	17	25	D	물질의 전기적 특성	자료 분석 및 해석	보어 수소 원자 모형과 광전 효과를 이해
13	④	3	18	17	18	33	12	D	물질의 자기적 특성	결론 도출 및 평가	자기장의 세기가 변할 때 유도 전류의 방향과 세기를 비교
14	②	2	8	34	22	25	9	D	파동의 성질	결론 도출 및 평가	파동의 표현과 진행 및 굴절을 이해
15	⑤	2	14	14	17	13	41	C	파동의 성질	자료 분석 및 해석	두 스피커에서 발생한 소리의 간섭을 이해
16	④	3	6	17	25	32	18	D	힘과 운동	자료 분석 및 해석	충돌 상황에서 두 물체 사이의 거리와 물체의 질량 확인
17	⑤	2	8	11	34	19	27	D	물질의 자기적 특성	자료 분석 및 해석	직선 도선 주위의 자기장을 이해
18	③	2	10	17	29	19	23	D	파동의 성질	결론 도출 및 평가	전반사와 광통신의 원리를 이해
19	④	3	12	17	23	30	15	D	물질의 전기적 특성	문제 인식 및 가설 설정	전하계에 작용하는 전기력을 이해
20	②	3	12	38	19	16	12	D	에너지와 열	적용	마찰력에 의해 손실된 에너지 확인

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 계산보다는 물리학 I의 기본 개념들 위주로 수능 형태의 과학적 사고 능력을 요구하는 문제들을 출제하였다. 비교적 자주 출제되고 있는 고난도 문항은 역학 단원에서 출제하여 변별력을 갖도록 하였다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 교과외의 기본 개념을 확인하기 위한 개념형 문항과 주어진 자료를 분석하는 문항들 위주로 출제됐으며, 기존에 출제되어 오던 기출 문제 형태를 유지했고, 깊은 사고력과 응용력을 요구하는 2~3문항 정도의 고난도 문항으로 변별력을 유지했다.

## 과학탐구 영역(화학 I)

### ■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	②	2	20	73	2	3	3	B	역동적인 화학 반응	적용	용해 현상에서 열의 출입 이해
2	④	3	5	6	7	70	12	B	화학 결합과 분자의 세계	결론 도출 및 평가	분자의 구조를 이해
3	⑤	2	2	3	8	8	79	B	화학 결합과 분자의 세계	적용	이온 결합 물질의 성질을 이해
4	③	2	5	3	72	4	16	B	화학의 첫걸음	이해	탄소 화합물의 유용성을 이해
5	①	2	71	3	13	5	8	B	화학 결합과 분자의 세계	자료 분석 및 해석	분자의 극성을 이해
6	⑤	3	5	14	18	16	46	C	역동적인 화학 반응	탐구 설계 및 수행	중화 적정 실험에서 미지의 용액의 농도와 부피 결정
7	③	2	8	6	62	12	12	B	원자의 세계	자료 분석 및 해석	원소의 주기적 성질을 이용한 자료 분석
8	④	2	3	13	13	65	5	B	화학의 첫걸음	결론 도출 및 평가	화학 반응식을 완성하고 화학 반응식의 양적 관계 도출
9	⑤	3	5	16	17	13	49	C	화학의 첫걸음	자료 분석 및 해석	용액의 농도 계산
10	②	3	11	51	10	15	13	C	화학 결합과 분자의 세계	적용	화학 결합 모형으로부터 물질의 성질을 이해
11	①	3	47	7	9	10	27	C	원자의 세계	자료 분석 및 해석	에너지 준위와 오비탈의 모양을 자료 분석을 통해 해석
12	②	3	8	45	11	23	12	C	화학 결합과 분자의 세계	자료 분석 및 해석	분자의 구조와 성질을 이해
13	③	2	4	5	77	8	6	B	원자의 세계	이해	원자의 오비탈의 전자 배치 이해
14	①	2	60	7	15	8	10	C	역동적인 화학 반응	적용	산화 환원 반응과 산화제 판별, 산화수를 이용한 산화 환원 반응식 완성
15	④	3	5	21	14	48	12	C	원자의 세계	적용	동위 원소의 원자량과 존재 비율을 분자의 양적 관계에 적용
16	①	2	52	10	14	16	7	C	역동적인 화학 반응	이해	화학 변화에서 동적 평형 이해
17	①	3	16	14	25	24	19	E	화학의 첫걸음	자료 분석 및 해석	기체의 양(mol)과 분자식 확인
18	③	2	7	12	37	28	15	D	역동적인 화학 반응	자료 분석 및 해석	pH와 pOH를 이용한 이온의 농도와 양(mol) 분석
19	②	3	8	29	18	30	14	D	화학의 첫걸음	자료 분석 및 해석	화학 반응식의 양적 관계 확인
20	③	3	7	25	19	33	14	E	역동적인 화학 반응	결론 도출 및 평가	중화 반응의 양적 관계 분석을 통한 이온의 농도 도출

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 6월 모의 평가를 앞두고 있는 만큼 전체적인 난이도는 최근 6월 모의 평가와 비슷하게 문항을 구성하였다. 2022학년도 수능 및 평가원에서 출제된 새로운 표현은 출제 문항에 반영하여 이를 응용한 상황에 적용할 수 있도록 문항을 구성하였다. 난이도가 높은 문항의 계산의 양은 수능 문항과 비슷하게 구성하여 연습을 통한 숙련도를 높이고자 하였다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 교육 과정에 충실하게 주요 개념에 대한 정확한 이해도를 평가하는 문제가 출제되었다. 전체적으로 평이했으나 자료 해석 문제와 실험 과정을 제시한 문제나 계산 과정이 필요한 문제가 2~3문항 어렵게 출제되었다.

**과학탐구 영역(생명과학 I)**

■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	⑤	2	1	1	6	2	90	A	생명 과학의 이해	이해	생물의 특성 이해
2	③	2	2	1	91	3	4	A	사람의 물질대사	이해	물질의 전환 과정과 세포 호흡 과정 이해
3	⑤	2	4	3	3	2	88	A	사람의 물질대사	적용	기관계의 통합적 작용 이해
4	①	2	64	2	6	26	1	B	생명 과학의 이해	탐구 설계 및 수행	생명 과학의 탐구 과정과 결과 분석
5	④	2	8	7	10	70	6	B	유전	자료 분석 및 해석	염색체와 유전 정보 분석
6	②	2	2	50	6	8	34	C	항상성과 몸의 조절	이해	병원체의 특징 이해
7	④	3	16	8	10	61	6	B	항상성과 몸의 조절	적용	중추 신경계와 자율 신경계 이해
8	③	3	3	3	72	9	14	B	항상성과 몸의 조절	적용	항상성이 조절되는 원리 이해
9	④	2	2	7	6	72	14	B	항상성과 몸의 조절	이해	비특이적 방어 작용과 특이적 방어 작용 이해
10	②	3	7	61	12	9	11	B	항상성과 몸의 조절	자료 분석 및 해석	근육 수축의 원리 이해
11	③	2	3	4	77	4	11	B	생태계와 상호 작용	적용	생태계 구성 요소 사이의 상호 관계 이해
12	③	3	11	12	43	18	14	C	항상성과 몸의 조절	자료 분석 및 해석	홍분 전도의 이해
13	⑤	2	9	15	7	11	58	C	유전	적용	세포 분열 주기의 이해
14	②	3	3	70	7	8	12	B	항상성과 몸의 조절	적용	항이노 호르몬의 분비와 작용 이해
15	①	3	32	10	22	24	12	D	유전	자료 분석 및 해석	생식세포의 형성 과정 이해
16	②	3	22	24	26	16	11	D	유전	적용	다인자 유전과 중간 유전 이해
17	④	2	4	16	9	65	6	B	생태계와 상호 작용	이해	에너지 효율의 개념 이해
18	④	3	16	17	30	17	18	E	유전	자료 분석 및 해석	가계도 분석
19	①	3	43	8	14	24	9	C	생태계와 상호 작용	적용	밀도와 상대 밀도의 개념 이해
20	③	3	14	16	30	20	19	D	유전	자료 분석 및 해석	유전자 돌연변이 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 전체적으로 고른 난이도로 출제되었다. 전반적으로 평이한 수준의 문제들로 구성하였으나 신경계 단원의 홍분 전도와 유전 단원에서 난이도가 높은 문항을 출제하여 변별력을 높였다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 2021학년도 수능과 비슷한 난이도로 출제되었다. 기본 개념에 대한 이해를 묻는 문제들이 다수 출제되었지만 예년의 경향처럼 홍분의 전도, 유전 단원에서 난이도 높은 문항들이 출제됨으로써 변별도를 확보하였다.

**과학탐구 영역(지구과학 I)**

■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	④	2	7	4	4	78	7	B	지권의 변동	자료 분석 및 해석	플룸과 지진파의 속도의 상관 관계 이해
2	③	3	6	8	67	9	10	B	지권의 변동	탐구 설계 및 수행	음향 측심 자료로부터 해저 지형 추정 이해
3	②	2	7	45	7	30	11	C	대기와 해양의 변화	자료 분석 및 해석	황사의 발생 원리 이해
4	⑤	3	4	3	32	10	51	C	지구의 역사	자료 분석 및 해석	퇴적 구조의 해석
5	④	2	16	10	21	41	12	C	지권의 변동	이해	화성암의 분류 이해
6	②	2	5	71	7	12	5	B	대기와 해양의 변화	자료 분석 및 해석	일기도 해석
7	①	3	50	13	14	11	11	C	대기와 해양의 상호 작용	문제 인식 및 가설 설정	해수의 표층 순환과 심층 순환 이해
8	①	2	28	6	51	12	3	D	지권의 변동	자료 분석 및 해석	인도 대륙의 이동에 의한 히말라야산맥의 형성 이해
9	①	3	22	9	18	8	44	D	지구의 역사	자료 분석 및 해석	지층의 선후 관계 파악과 절대 연령 이해
10	②	2	4	58	11	15	10	C	외부 은하와 우주 팽창	적용	우주의 구성 요소 이해
11	⑤	3	6	16	11	15	51	C	대기와 해양의 변화	자료 분석 및 해석	태풍의 구조와 이동 경로 추론
12	②	3	3	28	13	43	13	D	대기와 해양의 상호 작용	탐구 설계 및 수행	기후 변화 요인에 대한 이해
13	①	3	40	5	11	39	5	C	대기와 해양의 변화	적용	수온의 연직 분포 변화 추론
14	③	2	8	7	62	8	13	B	대기와 해양의 상호 작용	적용	엘니뇨와 라니냐의 이해
15	①	2	52	4	26	12	5	C	별과 외계 행성계	문제 인식 및 가설 설정	별의 내부 구조 이해
16	④	3	10	29	17	27	16	D	별과 외계 행성계	결론 도출 및 평가	별의 물리량 이해
17	③	2	7	9	40	12	32	C	외부 은하와 우주 팽창	이해	특이 은하에 대한 이해
18	⑤	3	7	12	24	15	40	C	외부 은하와 우주 팽창	자료 분석 및 해석	흡수선의 파장에 따른 후퇴 속도의 이해
19	④	2	4	8	10	70	8	B	별과 외계 행성계	이해	별의 분류 이해
20	③	3	7	9	52	11	19	C	별과 외계 행성계	문제 인식 및 가설 설정	외계 행성에 대한 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 전반적으로 기본 개념을 이해하고 적용할 수 있는 문항들로 구성하였다. 별과 외계 행성계 단원과 외부 은하와 우주 팽창 단원에서 난이도가 높은 문항을 출제하여 변별력을 높였다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 2021학년도 수능과 비슷한 난이도로 출제되었다. 각 단원에서 중요하게 다루는 기본 개념과 관련된 핵심 내용들이 고르게 출제되었으며, 자료 해석에 있어서 대체로 난이도가 높은 편이었다.

## 과학탐구 영역(물리학 II)

### ■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	①	2	33	13	20	20	13	D	열과 에너지	이해	역학적 에너지 보존을 이해
2	④	3	0	7	33	47	7	C	열과 에너지	적용	열에너지를 이해
3	①	2	53	7	20	0	13	C	일반 상대성 이론	이해	중력 렌즈 효과의 이해
4	⑤	2	7	0	7	27	53	C	전기장	이해	축전기를 이해
5	②	2	7	33	13	33	13	D	열과 에너지	적용	일과 운동 에너지를 이해
6	④	2	0	13	20	67	0	B	힘과 평형	이해	힘의 합성의 이해
7	①	2	47	20	20	13	0	C	물체의 운동	적용	원뿔 안에서 등속 원운동 분석
8	⑤	3	13	7	40	0	40	C	물체의 운동	자료 분석 및 해석	물체 1개의 포물선 운동 분석
9	③	3	27	13	40	0	20	C	물체의 운동	자료 분석 및 해석	케플러 법칙 분석
10	②	3	0	40	13	27	7	C	일반 상대성 이론	문제 인식 및 가설 설정	등가 원리 분석
11	①	2	53	7	13	7	13	C	전기장	문제 인식 및 가설 설정	전기장과 전기력선을 이해
12	②	3	0	53	20	20	0	C	전기장	탐구 설계 및 수행	정전기 유도를 이해
13	②	2	0	53	20	13	7	C	전기장	적용	저항의 연결과 전기 에너지를 이해
14	④	2	0	0	20	53	20	C	전기장	적용	트랜지스터를 이해
15	④	3	0	7	27	53	13	C	열과 에너지	적용	역학적 에너지 보존을 이해
16	③	3	20	7	40	7	20	C	자기장	적용	전류에 의한 자기장을 이해
17	②	3	0	40	27	7	20	C	물체의 운동	문제 인식 및 가설 설정	등가속도 직선 운동 분석
18	③	2	13	0	67	7	13	B	물체의 운동	결론 도출 및 평가	물체 2개의 포물선 운동 분석
19	③	3	7	7	40	7	40	C	물체의 운동	문제 인식 및 가설 설정	2차원에서의 등가속도 운동 분석
20	⑤	3	7	0	27	7	60	B	힘과 평형	자료 분석 및 해석	돌림힘의 평형 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

### ■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 물리학 II의 핵심 성취기준을 반영하여 정량적인 계산을 요구하는 문항과 정성적인 이해를 요구하는 문항을 고루 출제하였고, 최근 출제 경향을 반영하여 탐구 문항, 실생활 소재 관련 문항의 비중을 다소 높게 설정하였다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 정량적인 계산을 요구하는 문항이 대폭 증가하였다. 최상위권 응시자도 시간이 부족하여 20번까지 풀이가 힘들 수 있다. 합답형 문항의 수는 14문항으로 예년과 비슷한 수준이지만 합답형이 아닌 문항은 모두 정량적인 계산을 요구하는 문항들로 구성하였고, 고난도 문항의 수를 늘려 2등급 공백을 방지하려고 하였다.

**과학탐구 영역(화학 II)**

■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	①	2	100	0	0	0	0	A	물질의 세 가지 상태와 용액	적용	보일 샤를 법칙이 활용된 사례 이해
2	⑤	2	8	8	15	4	65	B	반응 엔탈피와 화학 평형	이해	혈액의 완충 작용 원리 이해
3	③	2	8	0	65	8	19	B	물질의 세 가지 상태와 용액	이해	분자 사이의 상호 작용을 이해
4	⑤	2	4	4	8	4	81	A	물질의 세 가지 상태와 용액	문제 인식 및 가설 설정	물의 표면 장력을 이해
5	④	3	12	4	4	69	12	B	반응 엔탈피와 화학 평형	결론 도출 및 평가	상평형 그림 유추
6	②	2	15	62	8	8	8	B	반응 엔탈피와 화학 평형	적용	열화학 반응식과 생성 엔탈피 이해
7	⑤	3	4	4	35	4	54	C	물질의 세 가지 상태와 용액	자료 분석 및 해석	고체 결정의 단위 세포 모형을 이해
8	①	2	42	15	23	12	0	C	반응 엔탈피와 화학 평형	이해	정반응과 역반응의 평형 상수 이해
9	②	2	0	73	19	0	8	B	물질의 세 가지 상태와 용액	이해	액체의 증기압 곡선을 이해
10	③	3	8	12	58	4	8	C	물질의 세 가지 상태와 용액	자료 분석 및 해석	수용액의 농도의 여러 가지 표현
11	②	3	8	54	12	8	12	C	물질의 세 가지 상태와 용액	자료 분석 및 해석	묽은 용액의 증기압 내림, 끓는점 오름을 이해
12	①	2	46	8	12	19	15	C	물질의 세 가지 상태와 용액	탐구 설계 및 수행	삼투압을 이해
13	①	2	46	0	39	8	0	C	반응 엔탈피와 화학 평형	자료 분석 및 해석	결합 에너지와 반응 엔탈피 계산
14	③	3	4	8	50	12	23	C	반응 엔탈피와 화학 평형	탐구 설계 및 수행	짜산 짝염기 및 이온화 상수 이해
15	④	3	8	4	27	23	31	D	반응 엔탈피와 화학 평형	적용	평형 상수 확인
16	⑤	2	12	8	19	27	23	D	반응 엔탈피와 화학 평형	적용	생성 엔탈피와 반응 엔탈피 이해
17	②	3	4	35	19	27	12	D	반응 엔탈피와 화학 평형	자료 분석 및 해석	pH 구하기 및 완충 용액 이해
18	④	3	15	12	19	39	4	D	물질의 세 가지 상태와 용액	결론 도출 및 평가	기체의 압력, 부피, 몰의 관계를 이해
19	③	3	0	15	31	27	15	D	반응 엔탈피와 화학 평형	자료 분석 및 해석	압력 및 온도 변화에 따른 평형 이동 이해
20	①	3	8	19	23	27	8	E	물질의 세 가지 상태와 용액	결론 도출 및 평가	이상 기체 상태 방정식을 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 기본 개념의 이해와 개념 적용 및 자료를 분석을 통해 수능형 문제를 출제하였고, 과학적 사고 능력을 통해 문제를 해결할 수 있도록 구성되었다. 기체 반응에서 양적 관계를 계산하고 종합적인 사고력을 요구하는 문제를 출제하여 변별력을 두었다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 교육 과정에 제시된 개념 원리를 정확하게 이해하는지를 묻는 문제가 주로 출제되었다. 전체적으로 평이했으나 탐구 과정이나 자료를 제시한 후 계산이 필요한 문제가 2~3문항 고난이도로 출제되었다.

**과학탐구 영역(생명과학 II)**

■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	②	2	6	53	9	18	15	C	생명 과학의 역사	이해	생명 과학의 역사 이해
2	⑤	2	0	9	21	9	62	B	세포의 특성	이해	세포의 구조 이해
3	③	2	3	3	50	15	29	C	세포의 특성	적용	생물의 구성 물질 이해
4	⑤	2	12	15	15	15	44	C	세포의 특성	이해	생물의 구성 단계 이해
5	④	2	6	6	9	56	24	C	세포의 특성	이해	생명 과학의 연구 방법 이해
6	①	2	50	6	9	15	21	C	세포의 특성	이해	현미경의 특징 이해
7	④	3	6	3	27	62	6	B	세포의 특성	이해	세포막을 통한 물질 이동 이해
8	③	2	18	15	50	6	12	C	세포의 특성	자료 분석 및 해석	삼투에 대한 이해
9	③	3	15	6	65	9	3	B	세포의 특성	자료 분석 및 해석	효소에 대한 이해
10	①	2	47	15	9	15	15	C	세포 호흡과 광합성	이해	해당 과정에 대한 이해
11	⑤	3	9	9	15	21	47	C	세포 호흡과 광합성	적용	세포 호흡에 대한 이해
12	④	2	6	12	9	65	9	B	세포 호흡과 광합성	이해	세포 호흡에 이용되는 물질 이해
13	②	3	3	56	18	9	15	C	세포 호흡과 광합성	이해	명반응의 이해
14	⑤	3	15	9	15	18	44	C	세포 호흡과 광합성	자료 분석 및 해석	캘빈 회로의 이해
15	③	3	12	12	44	12	21	C	세포 호흡과 광합성	적용	발효에 대한 이해
16	①	2	38	12	21	15	15	D	세포 호흡과 광합성	결론 도출 및 평가	혈의 실험 이해
17	③,⑤	3	12	12	27	21	29	C	유전자의 발현과 조절	결론 도출 및 평가	DNA의 염기 조성 이해
18	④	3	12	18	15	41	15	C	세포 호흡과 광합성	자료 분석 및 해석	광합성에 대한 이해
19	②	3	3	29	27	24	18	D	유전자의 발현과 조절	결론 도출 및 평가	DNA 복제에 대한 이해
20	④	3	3	18	35	27	21	D	유전자의 발현과 조절	결론 도출 및 평가	유전자 발현의 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 중요한 개념을 중심으로 평이하게 출제되었다. 주로 개념을 묻는 문제들로 구성하였으며, 유전자 발현 단원에서 자료 해석 능력을 요하는 문제를 통해 변별력을 높이고자 하였다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 2021학년도 수능과 비슷한 난이도로 출제되었다. 과학 개념에 대한 이해와 적용 능력을 요하는 문제들로 구성되었으며, 예년의 경향처럼 유전자의 발현과 조절 단원에서 깊은 사고력을 요구하는 문항을 출제하여 변별력을 높였다.

**과학탐구 영역(지구과학 II)**

■ 문항 분석표

문항 번호	정답	배점	답지 반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 의도
			①	②	③	④	⑤				
1	⑤	2	8	0	32	24	36	D	지구의 형성과 역장	적용	판 경계 부근에서의 지각 열류량 분포 이해
2	②	2	16	40	24	8	12	C	지구 구성 물질과 자원	이해	주요 조암 광물의 종류와 특징 이해
3	⑤	2	0	4	0	16	80	A	지구 구성 물질과 자원	문제 인식 및 가설 설정	해양 자원의 종류와 특징 이해
4	③	2	4	8	56	8	28	C	지구의 형성과 역장	결론 도출 및 평가	지구 내부의 층상 구조 이해
5	②	3	8	36	12	24	20	D	지구 구성 물질과 자원	결론 도출 및 평가	광상의 종류와 형성 과정 이해
6	④	3	0	32	4	16	48	E	지구의 형성과 역장	이해	태양계의 형성 과정 이해
7	①	3	56	4	12	12	16	C	지구의 형성과 역장	자료 분석 및 해석	중력 이상 분포를 지하 물질의 밀도와 관련지어 이해
8	①	3	52	12	16	12	8	C	지구 구성 물질과 자원	적용	편광 현미경에서 관측되는 광물의 광학적 특징 이해
9	②	2	8	52	4	24	12	C	지구의 형성과 역장	적용	지구 자기의 3요소 이해
10	③	2	16	20	36	12	16	D	한반도의 지질	결론 도출 및 평가	변성 작용의 종류 구분
11	④	3	4	0	12	52	32	C	한반도의 지질	자료 분석 및 해석	지질도를 해석하여 지질 단면의 특징 이해
12	④	3	8	20	4	48	20	C	한반도의 지질	이해	한반도의 형성 과정 이해
13	⑤	2	12	4	24	8	52	C	한반도의 지질	결론 도출 및 평가	한반도의 형성 과정 이해
14	③	3	8	0	36	24	32	D	해수의 운동과 순환	적용	천해파와 심해파의 특징 이해
15	①	2	60	0	20	8	12	B	해수의 운동과 순환	자료 분석 및 해석	조석에 의한 변화 이해
16	⑤	2	0	12	8	12	68	B	대기의 운동과 순환	적용	전향력의 특징 이해
17	⑤	3	0	16	8	16	60	B	해수의 운동과 순환	적용	지형류의 원리 이해
18	①	3	28	12	24	16	20	D	해수의 운동과 순환	적용	해수의 정역학 평형과 수압 경도력 이해
19	④	2	12	8	8	56	16	C	대기의 운동과 순환	결론 도출 및 평가	역전층의 특징과 대기 안정도 이해
20	①	3	32	16	20	24	8	D	대기의 운동과 순환	적용	핀 현상에 대한 이해

※ 난이도 등급 - A: 정답률 80% 이상 / B: 60~79% / C: 40~59% / D: 20~39% / E: 20% 미만

■ 출제 경향 분석

구분	출제 경향
이번 달 모의고사	이번 달 모의고사는 전반적으로 기본 개념을 이해하고 적용할 수 있는 문항들로 구성되었다. 자료 해석 능력을 요하는 문제를 통해 변별력을 높이고자 하였다.
2022학년도 수능	2022학년도 수능은 2021학년도 수능보다 조금 높은 난이도로 출제되었다. 기본 개념과 관련된 핵심 내용들이 고르게 출제되었으며, 정확한 자료 해석을 요구하는 문항의 비중이 높았다.