

CONTENTS

2020.08.21 시행

■ 개인성적표 보는 방법 02

I. 실시 개요 10

II. 결과 분석 자료

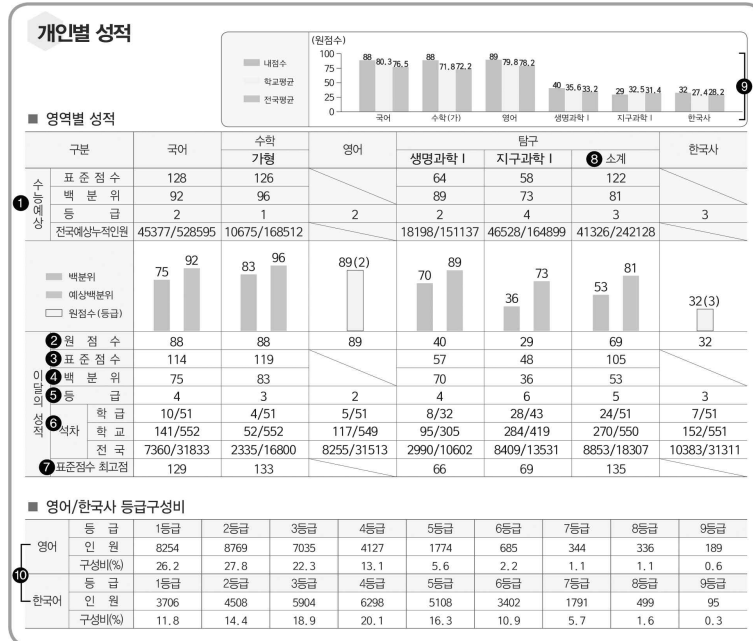
1. 응시인원	11
2. 영역별 성적	12
3. 사회탐구 영역 선택과목별, 집단별 분석	15
4. 과학탐구 영역 선택과목별, 집단별 분석	15
5. 점수대별 영역별 평균 일람표	16
6. 영역별 등급 구분 점수	18
7. 영역별 원점수 대비 표준점수, 백분위, 등급	22
8. 영어 등급별 성적	28
9. 활용영역별 등급분석	29

III. 문항 분석 자료

• 국어	31	• 사회(경제)	46
• 수학 가형	33	• 사회(정치와 법)	47
• 수학 나형	35	• 사회(사회 · 문화)	48
• 영어	37	• 과학(물리학 I)	49
• 한국사	39	• 과학(화학 I)	50
• 사회(생활과 윤리)	40	• 과학(생명과학 I)	51
• 사회(윤리와 사상)	41	• 과학(지구과학 I)	52
• 사회(한국지리)	42	• 과학(물리학 II)	53
• 사회(세계지리)	43	• 과학(화학 II)	54
• 사회(동아시아사)	44	• 과학(생명과학 II)	55
• 사회(세계사)	45	• 과학(지구과학 II)	56

개인성적표 보는 방법

1. 영역별 성적



① 수능예상

참가집단이나 난이도가 다르더라도 매회 수능시험의 결과를 서로 비교해 볼 수 있고, 전국 모집단에서의 위치를 알아볼 수 있도록 각 개인별 점수를 실수능의 점수 분포에 비추어 환산한 점수입니다. 예상표준점수, 예상백분위, 예상등급, 전국예상석차를 나타내어 본인의 상대적인 위치를 가늠해 볼 수 있도록 하였습니다.

② 원점수

어떤 시험 결과 채점에서 얻은 그대로의 점수를 원점수라고 합니다. 국어 영역에서 85점을 얻었다면 이 85점이 국어 영역의 원점수가 됩니다. 그러나 이 원점수로는 매 시험마다 난이도가 서로 다를 수 있기 때문에, 원점수 자체만으로는 얼마나 우수한 성적인지, 또 다른 영역에 비해 우수한지, 취약한지 알 수가 없습니다.

③ 표준점수

표준점수는 개인의 원점수가 평균으로부터 표준편차의 몇 배만큼 떨어졌는지를 나타낸 점수입니다. 원점수를 평균과 표준편차가 일정한 척도(평균 50(100), 표준편차 10(20))로 바꾸어 놓은 점수로서 개인간 및 개인내 상대적 비교(성취 정도의 상대적 강약)를 가능하게 하고, 또한 난이도나 응시 집단의 능력 수준이 다른 선택 과목간의 점수를 공평하게 비교할 수도 있습니다. 수능에서는 국어, 수학 영역은 평균 100, 표준편차가 20이고, 사회/과학/직업탐구 영역과 제2외국어/한문 영역은 평균이 50, 표준편차가 10인 표준점수 척도를 사용합니다. 영역(과목)별 표준점수의 범위는 다음과 같습니다.

- 국어, 수학, 탐구 영역의 소계 : 0~200점(200점 만점)
- 탐구 영역 및 제2외국어/한문 영역의 각 선택과목 : 0~100점(100점 만점)

★ 표준점수(T 점수) 계산공식

$$\frac{\text{자신의 원점수} - \text{평균}}{\text{표준편차}} \times 10(20) + 50(100)$$

④ 백분위

백분위란 한 집단에서 각 수험생의 상대적 서열을 나타내는 지수로 한 수험생보다 낮은 점수를 받은 수험생의 백분율을 의미합니다. 예를 들어 A학생이 수학에서 124(표준점수)를 받았는데 백분위가 87이었다고 하면, A학생이 받은 124점 아래에 전체 학생의 87%가 있다는 의미가 됩니다. 즉, 이 백분위는 집단의 크기를 100명으로 생각했을 때의 등위를 거꾸로 나타내는 것으로, A학생은 100명 중 약 13등에 해당합니다. 따라서 백분위를 통하여 집단의 크기나 시험의 종류가 다르더라도 상대적인 위치(석차)를 서로 비교해 볼 수 있습니다. 백분위는 영역(과목)별 표준점수 기준의 백분위입니다.

★ 백분위를 구하는 공식

$$\text{백분위} = \frac{(\text{한 수험생 점수보다 낮은 점수의 수험생 수}) + (\text{동점자 수} \div 2)}{\text{전체 수험생 수}} \times 100$$

★ 백분위를 이용하여 석차구하는 법

$$\frac{\text{전체응시자} \times (100 - \text{백분위})}{100}$$

⑤ 등급

영역(과목)별 표준점수에 근거하여 수험생을 9등급(stanine)으로 나누어 수험생이 속해있는 등급을 표시합니다. 9등급(stanine)은 학생들의 점수를 평균이 50이고 표준편차가 2인 정규분포상의 면적비율에 따라 나눈 것입니다. 이 정규분포에 의해 각 등급의 면적백분율을 구하면 다음 표와 같습니다.(영어, 한국사는 제외)

등급	1	2	3	4	5	6	7	8	9
백분율(%)	4	7	12	17	20	17	12	7	4
누적백분율(%)	4	11	23	40	60	77	89	96	100

영역(과목)별 백분율 상위 4%까지의 학생은 1등급입니다. 그리고 누적백분율 상위 11%까지의 학생 중 1등급을 제외한 학생들은 2등급을 부여합니다. 등급은 표준점수로 결정하여 등급 구분 점수에 놓여 있는 동점자에게는 해당되는 등급 중 상위등급을 부여합니다.

⑥ 석차(표준점수 기준)

영역(과목)별로 석차를 학급, 학교, 전국으로 구분 산출하였습니다. 예를 들어 국어 영역의 학급석차가 4/28라는 의미는 28명 중 4등이라는 뜻입니다.

⑦ 표준점수 최고점

영역(과목)별로 표준점수의 최고점을 나타내어 영역(과목)별 난이도 비교를 할 수 있도록 하였습니다.

⑧ 탐구 영역의 소개

탐구 영역의 경우 선택과목을 본인이 임의 선택하므로 수험생마다 선택과목과 응시과목수가 다를 수 있습니다. 탐구 영역은 전체 수험생간 비교를 위하여 2과목을 기준으로 하여 원점수, 표준점수, 백분위, 등급별로 각각 환산 처리하였습니다.

구분 탐구선택 과목수	탐구 영역의 소계 계산 방법	
	원점수, 표준점수	백분위, 등급
2과목 선택	본인득점의 합	본인득점의 합 ÷ 2
1과목 선택	본인득점 × 2	본인득점

⑨ 평균(원점수)

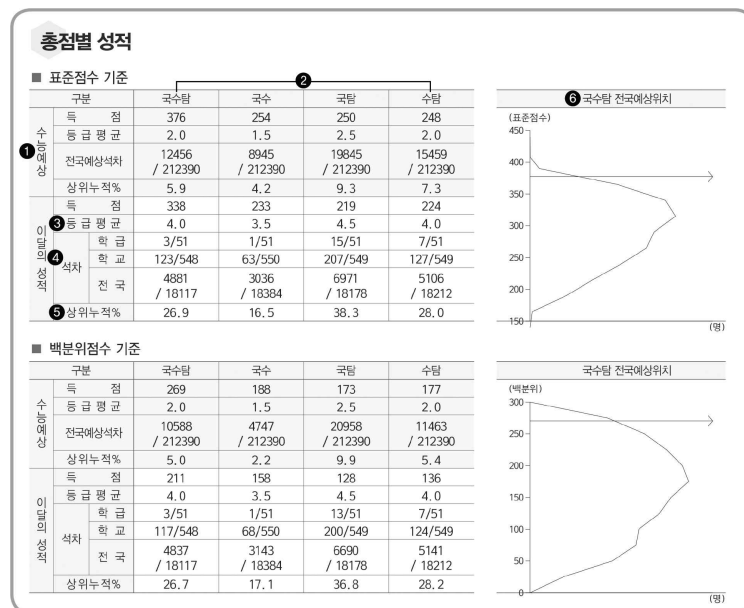
영역(과목)별로 본인득점과 학교평균, 전국평균을 함께 나타내어 성적의 비교가 용이하도록 막대그래프로 나타내었습니다.

⑩ 영어/한국사 등급구성비

원점수 절대평가에 의한 등급입니다. 등급별 인원과 구성비(%)를 함께 제시하였습니다.

등 급	1	2	3	4	5	6	7	8	9
영어 원점수	90 이상	89~80	79~70	69~60	59~50	49~40	39~30	29~20	19 이하
한국사 원점수	40 이상	39~35	34~30	29~25	24~20	19~15	14~10	9~5	4 이하

2. 총점별 성적



❖ 총점별 성적은 표준점수 기준과 백분위점수 기준으로 나누어 산출하였습니다.

① 수능예상

참가집단이나 난이도가 다르더라도 매회 수능시험의 결과를 서로 비교해 볼 수 있고, 전국 모집단에서의 위치를 알아볼 수 있도록 각 개인별 점수를 실수능의 계열별 점수 분포에 비추어 환산한 점수입니다. 표준점수, 백분위점수, 등급평균 및 전국 예상석차, 상위% 를 나타내어 본인의 상대적인 위치를 가능해 볼 수 있도록 하였습니다.

② 총점유형

총점은 탐구선택 기준에 의해 [국수탐 / 국수 / 국탐 / 수탐]의 총점으로 나누어 산출하였습니다.

② 본인위치

본인의 위치를 ★로 나타내고 원점수도 함께 제시하여 등급상승에 필요한 점수를 알 수 있도록 하였습니다.

5. 영역별 분석

■ 수학(가)																																
2) 보충학습필요문항: 14, 29, 30																																
1	문항번호	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	배 점	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	
	정 답	1	3	5	4	2	2	5	4	2	3	3	1	5	4	1	4	4	1	5	3	2	13	10	8	180	36	6	42	33	225	
	본인답안	1	3	5	4	2	2	5	4	2	3	3	1	5	1	1	4	4	1	5	3	2	13	10	8	180	36	6	42	25	7	
	채점표	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
	정답률	97	98	97	98	93	93	97	89	92	93	84	54	86	67	80	79	80	74	57	48	42	98	94	93	84	83	59	30	22	1	
3	평가요소	배점	득점	학교평균	전국평균	문항번호																										
	계 산	6	6	5.9	5.8	상위도(%)																										
	이 해	67	59	53.8	53.7	★ 본인득점																										
	주 문	8	8	4.7	4.9	전국평균																										
	문제해결	19	15	7.4	7.7	★79																										
	5	수학 유형별 비교	유형	원점수	100	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50	45	40															
가형		표준점수	133	127	121	115	109	103	97	91	85	79	73	67	61																	
		백분위	100	96	89	77	62	50	39	28	20	14	10	7	5																	
		등 급	1	1	3	3	4	5	5	6	7	7	8	8	8																	
나형		표준점수	132	127	123	118	113	109	104	99	95	90	85	81	76																	
		백분위	99	96	92	83	70	59	49	39	33	26	22	18	14																	
	등 급	1	1	2	3	4	5	5	5	6	6	7	7	7																		

① 배점/정답/본인득점/채점표/정답률

문항별로 배점, 정답, 본인득점, 채점표, 전국정답률을 제공하여 문항별 난이도 등을 파악할 수 있도록 하였습니다.

② 보충학습 필요 문항

영역(과목)별로 본인의 틀린문항 중에서 정답률이 높은 문항순으로 제시하였습니다. 파악이 용이하도록 해당 문항을 색깔로 구분 표시하였습니다.

③ 평가요소

영역별 평가요소별로 배점, 득점, 평균(학교, 전국)을 나타내었고 평가요소에 해당하는 문항번호도 함께 표시하였습니다.

④ 평가요소별 득점을 100점 환산으로 하여 본인득점과 전국평균과의 비교가 용이하도록 막대그래프로 나타내었습니다.

⑤ 수학 유형별 비교

수학 가형/나형 유형별 원점수에 해당하는 표준점수, 백분위, 등급을 제공하여 수학유형에 따른 점수변화를 파악해 볼 수 있도록 하였습니다.

6. 탐구영역 과목별 분석

■ 탐구영역 과목별 분석				
① 선택과목별 성적				
과목	응시인원	비율%	전국평균	표준고평균
물리1	4,691	25.6	37.1	61
화학1	5,865	32.0	36.5	63
생명1	10,602	57.9	33.2	66
지학1	13,531	73.9	31.4	69
물리2	203	1.1	33.3	63
화학2	238	1.3	36.4	62
생명2	547	3.0	37.9	61
지학2	881	4.8	38.2	61
② 선택조합별 순위				
순위	과목	비율%	국영영점	
1	생명1 지학1	41.6	223.7	
2	물리1 지학1	16.7	227.3	
3	화학1 지학1	13.7	229.5	
4	화학1 생명1	12.6	230.8	
5	물리1 화학1	3.3	229.1	
6	물리1 지학2	2.4	256.5	
7	물리1 생명1	2.1	233.1	
8	화학1 생명2	1.2	257.2	
9	생명1 지학2	1.1	255.7	

① 선택과목별 성적

탐구 영역 선택과목별로 전국응시인원과 비율(%), 전국평균점(원점수)을 나타내었습니다. 또한 선택과목별 표준점수 최고점도 함께 나타내었습니다. 선택과목의 응시인원은 선택과목별 단순합계 인원입니다.

② 선택조합별 순위

탐구 선택조합별로 응시비율(%)과 국수영 총점의 평균점을 제시하였습니다. 선택조합별 선호도와 함께 학습수준을 파악할 수 있도록 하였습니다.

7. 성적 누가기록

성적 누가기록											
월	구분	① 수능예상							② 지원가능대학		
		국어	수학	영어	탐구영역 선택1	선택2	소계	한국사	국수영	지원수준	대학
4	백분위	95	79		94	86	90		264	서울중위권 / 국립상위권	건국대, 동국대, 홍익대, 4명여대, 경희대, 부산대
	등급	2	3	2	2	3	3	4	2.7		
5	백분위	94	74		89	70	80		248	서울소재 / 국립중상위권	중앙대, 명지대, 상명대, 가톨릭대, 한신대, 건국대
	등급	2	4	2	2	4	3	6	3.0		
7	백분위	87	87		99	86	93		267	서울중위권 / 국립상위권	건국대, 동국대, 홍익대, 4명여대, 경희대, 부산대
	등급	3	3	2	1	3	2	5	2.7		
8	백분위	90	82		92	92	92		264	서울중위권 / 국립상위권	건국대, 동국대, 홍익대, 4명여대, 경희대, 부산대
	등급	2	3	2	2	2	2	5	2.3		
10	백분위	92	96		89	73	81		269	서울중상위권	경희대, 한국외대, 서울시립대
	등급	2	1	2	2	4	3	3	2.0		

① 수능예상

월별 성적을 수능예상 기준으로 나타내었습니다. 모의고사의 경우 응시집단과 난이도 차이에 의해 성적의 변화를 직접 비교하기는 어렵습니다. 그러므로 수능예상 성적을 비교하여 월별 성적의 향상 여부를 파악하시기 바랍니다.

② 지원가능대학

국수영 예상성적 기준으로 지원가능대학을 서울최상위권/ 서울상위권/ 서울중상위권/ 서울소재/ 수도권/ 국립대/ 지방사립대 / 지방4년제/ 의학계열/ 교육대 등의 지원가능수준과 지원가능대학을 함께 제시하여 수준향상에 따른 지원대학의 변화를 알 수 있도록 하였습니다.

8. 지망대학 학과 선호도

이달의 지망대학 선호도									
순위	대학	학과	군	모집인원	전년도 경쟁률	수능 반영영역	활용지표	지원자 수	평균점
1	연세대(서울)	의예	나	25	4.5	국수영탐	표준점수	528	513.0
2	서울대	의예	가	30	3.5	국수영탐	표준점수	333	508.3
3	성균관대	공학계열	가	135	5.4	국수영탐	표준점수	293	469.8
4	건국대(서울)	수의학	가	41	4.1	국수영탐한	표준점수	253	493.2
5	연세대(서울)	전기전자공학부	나	52	5.3	국수영탐	표준점수	168	488.5
6	성균관대	의예	나	15	4.3	국수영탐	표준점수	156	509.8
7	연세대(서울)	화공생명공학부	나	23	6.1	국수영탐	표준점수	151	493.3
8	가톨릭대(서울)	의예	나	30	2.7	국수영탐	표준점수	145	506.7
9	연세대(서울)	치의학	나	19	5.5	국수영탐	표준점수	139	501.4
10	연세대(서울)	컴퓨터과학	나	17	4.1	국수영탐	표준점수	136	498.6

수험생들의 지원성향과 선호학과를 파악할 수 있도록 이달의 지망대학 선호도를 계열별로 제시하였습니다. 선호도는 지원자 수 기준입니다.

9. 지망대학 학과 전형자료

지망대학 학과 전형자료																			
■ 1지망 대학 경희대 (서울) 한의예																			
① 지망대학 지원 결과 및 진단																			
수능 활용지표	반영영역	이달의 성적		수능예상		전년도 경쟁률	모집 정원	사정 모형	사정 비율(%)	학생부 수능	면접 구술	적인성	실기	기타					
종합활용	국수영과	463	64/119	501	527	위험	5.7	24	일괄합산	100	100								
② 전형요소별 반영비율(%)																			
수능	학생부	수능	면접	구술	적인성	실기	기타												
종합활용	국수영과	463	64/119	501	527	위험	5.7	24	일괄합산	100	100								
③ 수능 반영방법																			
군	수능 활용지표	반영 영역	수능반영영역 및 반영비율(%)		국어	수학	영어	탐구	한국사	비고									
가	종합활용	4	국 (20) 수 (35) 영 (15) 탐 (25) 한 (5)		○	○	○	2	○	○									
④ 영어/한국사 등급별 점수 및 지원자 현황																			
등 급	1	2	3	4	5	6	7	8	9	등 급	1	2	3	4	5	6	7	8	9
대학원점수	200	192	178	154	120	80	46	22	0	대학원점수	200	200	200	200	194	188	182	176	170
지원자수	59	42	13	4		1				지원자수	11	20	31	32	14	10		1	
본인등급	★									본인등급	★								
⑤ 학생부 반영방법																			
활용 지표	학년별 반영비율		학생부 반영요소		비교내신 적용년도														
	1	2	3	교과	총점	봉사	기타												

▶ 기준점수 : 수능예상점수 기준 대학 - 학과별 지원가능점수입니다.

▶ 기능성 진단 : (본인특점과 기준점수를 비교하여) 본인이 지망한 대학 - 학과의 지원가능성 여부를 위해, 상향, 가능, 하향, 안정의 5단계로 구분하여 나타내었습니다.

한의예
본 학과는 동양의 의학인 한의학에 연구하여 한의사 및 한의학 전문인력을 양성 배출하는 것을 목적으로 한다. 한의학은 동양 고유의 의학을 현대화하여 동양의학의 신비뿐만 아니라 기초 의학과의 임상 실습 등 양방에 대해서도 배운다. 한의학과의 교육은 한의학개론, 한약학은 약용식물학, 본초학, 천연물화학, 분석화학, 유기화학으로 시작되는 기초 과목에 이어서 미생물학, 생화학, 외생화학, 생리학, 독성학 등을 배우고 약리학, 약제학, 한약방제학, 한약유통학, 한약저장학, 약국경영학 등의 전문과목을 이론과 실험실습을 병행하여 학습한다.

① 지망대학 지원 결과 및 진단

이번 모의고사에서 지망대학, 학과의 지원자 중 석차와 수능 예상점수로 지원 가능여부를 나타내었습니다.

— 본인특점 : 이번 모의고사에서 본인이 득점한 수능예상점수입니다.

— 기준점수 : 지망대학, 학과에 해당하는 지원 가능 기준점수를 나타냅니다.

— 가능성진단 : 본인특점과 기준점수를 비교하여 본인이 지망한 대학, 학과의 지원 가능여부를 위험, 상향, 가능, 하향, 안정의 5단계로 구분하여 나타내었습니다.

② 전형요소별 반영비율(%)

지망대학, 학과의 사정모형, 사정비율(%), 학생부, 수능, 면접·구술, 적인성, 실기, 기타 등 전형요소별 반영비율을 제공하여 지망하는 대학의 입시요강을 파악할 수 있도록 하였습니다.(정시모집 기준)

③ 수능 반영방법

모집군, 수능활용지표(표준점수, 백분위 등), 수능 반영영역과 영역별 반영비율(%), 영역별 반영유형과 탐구 영역의 반영방법 등을 나타내어 지망대학, 학과 지원시 참고할 수 있도록 하였습니다.

④ 영어/한국사 등급별 점수 및 지원자 현황

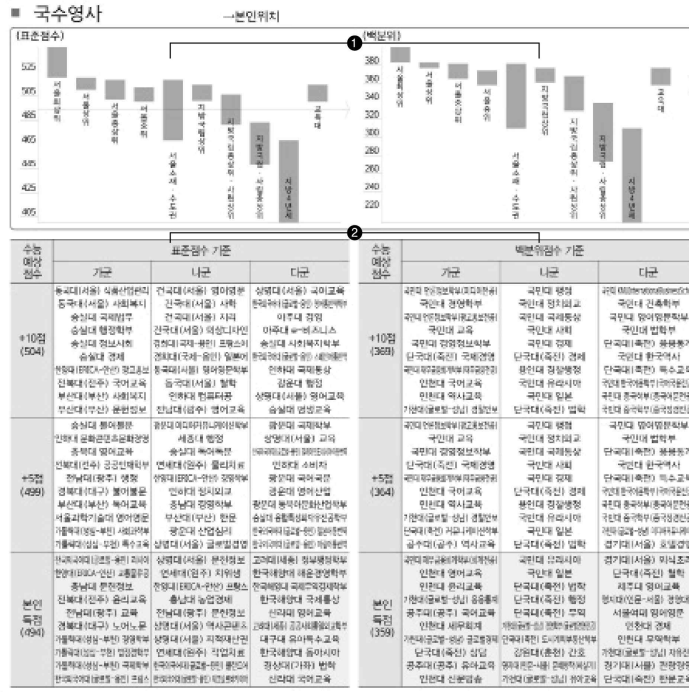
지망대학, 학과의 영어 영역과 한국사의 등급별 반영점수를 파악할 수 있도록 해당대학, 학과에서 등급별로 부여하는 점수를 나타내었습니다. 또한 등급별 지원자의 수와 본인의 등급도 함께 나타내어 지원자 수준을 파악해 볼 수 있도록 하였습니다.

⑤ 학생부 반영방법

학생부 활용지표, 학년별 반영비율, 반영요소별 반영비율(%) 및 비교내신 적용년도를 제시하였습니다.

10. 나의 지원 가능 대학 학과

나의 지원 가능 대학 학과

[illegible]

나의 지원 가능 대학, 학과는 총점이 [국수영탐 / 국수영 / 국수탐 / 국영탐 / 수영탐]에 해당하는 경우에만 제공됩니다. 또한 응시영역이 3개 영역인 경우에는 국수영탐 기준의 지원 가능 대학, 학과는 제시되지 않습니다. 그리고 전체 수험생 간 비교를 위하여 영어가 포함된 총점(국수영탐/국영탐/수영탐)의 경우에는 등급별로 점수를 부여하여 총점을 산출하였습니다. 본 자료는 실수는 성적을 추정하여 작성한 자료로서 본 자료상의 대학, 학과는 개인별 진학지도를 위한 참고 자료일 뿐 각 대학, 학과를 평가하는 기준은 아닙니다.

영어등급	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(등급)표준점수	130	125	120	110	100	90	80	70	60
(등급)백분위	100	95	90	80	70	60	50	40	30

- ① 본인의 수능예상점수 득점 기준에 의해 지원 가능 그룹을 제시하였습니다. 4개 영역과 3개 영역 기준으로 표준점수, 백분위점수 반영대학을 구분하여 제시하였습니다. 지원 가능 대학은 그룹별로 서울 최상위 및 상위, 서울 중상위 및 중위, 서울 소재·수도권 및 지방 국립·사립상위, 지방 4년제, 교육대학 및 의학계열로 나누어 대략적인 본인의 위치를 파악할 수 있도록 하였습니다.
- ② 본인의 수능 예상점수 득점 기준에 의해 지원 가능 대학, 학과를 제시하였습니다. 그리고 수능 예상점수(표준점수, 백분위)가 +5점, +10점 향상 되었을 때 지원 가능한 대학, 학과도 함께 제시하여 개인별 수준 향상에 따른 지원 가능 대학, 학과의 상대적 위치를 파악할 수 있도록 하였습니다. 지원 가능 대학, 학과는 본인의 학생부 성적과 대학별 고사(논술, 면접·구술, 적성검사 등)에 따라 달라질 수 있으므로 참고 자료로만 활용하시기 바랍니다.

I. 실시 개요

1. 실시 일자: 2020. 08. 21 (금요일)

2. 출제 방침

- ① 모의대학수학능력시험 체제는 한국교육과정평가원이 발표한 「 대학수학능력시험 시행 계획안」에 따름.
- ② 영어, 한국사는 원점수에 의한 절대 평가임.
- ③ 모든 영역(과목)은 계열 구분 없이 출제함.
- ④ 수학은 가형/나형으로 구분하여 출제함.
- ⑤ 탐구 영역은 사회탐구 영역, 과학탐구 영역 중 한 영역만 응시 가능함.
- ⑥ 탐구 영역 중 사회탐구 영역의 선택과목은 생활과 윤리, 윤리와 사상, 한국지리, 세계지리, 동아시아사, 세계사, 경제, 정치와 법, 사회·문화 9개 과목이며, 과학탐구 영역의 선택과목은 물리학Ⅰ, 화학Ⅰ, 생명과학Ⅰ, 지구과학Ⅰ, 물리학Ⅱ, 화학Ⅱ, 생명과학Ⅱ, 지구과학Ⅱ의 8개 과목입니다. 탐구 영역의 선택과목 수는 1~2개까지 선택 가능함.
- ⑦ 수학과목의 주관식 9문항을 제외한 모든 문항이 객관식 5지 선다형임.
- ⑧ 영어과목의 듣기·말하기 평가 17문항을 출제함.
- ⑨ 탐구 영역 중 직업탐구 영역은 출제하지 않음.
- ⑩ 제2외국어/한문 영역은 출제하지 않음.

3. 영어 절대 평가에 따른 모의고사 성적 처리 기준

수능에서 영어 영역은 절대평가에 의한 9등급만 제공됩니다. 그러나 대부분의 대학에서 영어 영역은 등급별로 점수를 부여하여 합산하거나 등급별로 가점 및 감점을 부여하여 전형점으로 활용됩니다. 따라서 전체 수험생간 비교를 위하여 국수영탐 총점의 경우에는 등급별로 점수를 부여하여 총점을 산출하였습니다.

〈영어 등급 점수〉

영어등급	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(등급)표준점수	130	125	120	110	100	90	80	70	60
(등급)백분위	100	95	90	80	70	60	50	40	30

또한 모든 통계자료에 있는 영어 영역의 표준점수와 백분위점수는 등급별로 부여한 등급점수 기준입니다.

Ⅱ. 결과 분석 자료

1. 응시인원

구 분		응시인원					
총 응시인원		15,065(100.0)					
성 별	남 자	8,781(58.3)					
	여 자	6,284(41.7)					
선 택 영 역 별	사 회 탐 구	5,720(38.0)					
	과 학 탐 구	9,345(62.0)					
		사회탐구		과학탐구		전 체	
영 역 별	국 어	5,525(37.9)		9,045(62.1)		14,570(100.0)	
	수 학	가 형	2(0.1)	8,768(100.0)		8,770(60.6)	
		나 형	5,302(92.8)	410(7.2)		5,712(39.4)	
	영 어	5,399(37.4)		9,035(62.6)		14,434(100.0)	
	한 국 사	5,373(37.2)		9,070(62.8)		14,443(100.0)	
	사회탐구 / 과학탐구	생 활 과 윤 리	2,891	물 리 학 I	2,145		
		윤 리 와 사 상	728	화 학 I	3,058		
		한 국 지 리	1,283	생 명 과 학 I	5,691		
		세 계 지 리	1,130	지 구 과 학 I	6,397		
		동 아 시 아 사	665	물 리 학 II	124		
		세 계 사	486	화 학 II	108		
		경 제	114	생 명 과 학 II	279		
		정 치 와 법	508	지 구 과 학 II	298		
		사 회 · 문 화	2,805				
		전 체	5,351	전 체	9,115		
총 점 별	전 체	국 + 수 + 영 + 사	4,883(100.0)	국 + 수 + 영 + 과	8,610(100.0)		
	응시유형별	국+수(가)+영+사	1(0.1)	국+수(가)+영+과	8,206(95.3)		
		국+수(나)+영+사	4,882(100.0)	국+수(나)+영+과	404(4.7)		

* () 안은 구성비

2. 영역별 성적

(1) 전체

과목 \ 구분		원점수 기준							표준점수 기준						
		남자		여자		전체			남자		여자		전체		
		전체	상위 30%	전체	상위 30%	전체	상위 30%	표준 편차	전체	상위 30%	전체	상위 30%	전체	상위 30%	표준 편차
국 어		79.4	94.4	81.4	95.1	80.2	94.7	15.5	98.9	118.3	101.5	119.1	100.0	118.6	20.0
수 학	가 형	77.9	93.1	76.1	91.7	77.3	92.7	16.8	100.8	118.9	98.6	117.3	100.0	118.4	20.0
	나 형	71.1	89.7	69.6	87.6	70.3	88.7	19.1	100.8	120.4	99.2	118.1	100.0	119.3	20.0
영 어		78.5	92.0	80.2	92.6	79.2	92.3	13.5	120.1	128.5	121.5	129.0	120.7	128.7	10.6
사회 탐구	생활과윤리	35.6	45.5	36.7	45.4	36.2	45.5	9.0	49.3	60.4	50.5	60.3	50.0	60.3	10.0
	윤리와사상	33.8	44.7	35.1	45.0	34.5	44.9	10.4	49.2	59.7	50.5	60.0	49.9	59.9	9.9
	한 국 지 리	39.3	48.9	37.9	47.7	38.6	48.5	10.4	50.6	59.9	49.2	58.7	50.0	59.5	10.0
	세 계 지 리	37.8	47.4	36.5	46.1	37.2	46.9	9.7	50.6	60.4	49.3	59.1	50.0	59.9	10.0
	동아시아사	38.4	49.1	37.6	47.6	38.0	48.5	10.9	50.4	60.1	49.6	58.6	50.0	59.5	10.0
	세 계 사	33.0	44.7	33.2	43.6	33.0	44.3	10.4	49.9	61.0	50.2	60.2	50.0	60.8	10.0
	경 제	31.2	42.2	32.4	43.1	31.5	42.4	10.3	49.7	60.2	50.8	61.1	49.9	60.4	9.9
	정 치 와 법	36.8	46.3	37.0	46.5	36.9	46.4	9.7	49.7	59.3	50.0	59.5	49.9	59.4	9.9
	사회 · 문화	38.8	48.0	39.4	47.5	39.1	47.7	9.4	49.6	59.4	50.2	58.9	50.0	59.1	10.0
	소 계	74.0	92.6	74.7	91.1	74.4	91.9	18.0	99.6	118.4	100.1	117.1	99.9	117.8	18.5
과학 탐구	물 리 학 I	32.4	43.5	29.7	41.2	31.9	43.2	10.3	50.5	61.5	47.8	59.2	50.0	61.2	10.1
	화 학 I	37.7	46.9	36.2	46.2	37.2	46.7	9.9	50.7	59.9	49.2	59.2	50.2	59.7	9.9
	생명과학 I	33.0	44.0	33.1	43.1	33.0	43.7	10.0	50.0	61.0	50.1	60.1	50.0	60.7	10.0
	지구과학 I	33.7	44.8	33.3	44.6	33.6	44.7	10.5	50.1	60.8	49.8	60.6	50.0	60.7	10.0
	물 리 학 II	32.5	44.7	17.9	26.0	31.6	44.3	11.2	50.8	61.6	37.8	45.0	50.0	61.3	10.0
	화 학 II	31.9	42.8	31.1	41.6	31.7	42.7	9.9	49.9	60.8	49.1	59.6	49.7	60.7	9.9
	생명과학 II	33.9	43.6	33.5	43.8	33.8	43.8	10.8	50.1	59.2	49.7	59.2	50.0	59.3	10.0
	지구과학 II	38.6	48.4	37.5	46.6	38.4	48.0	10.9	50.3	59.4	49.1	57.6	50.0	59.0	10.1
	소 계	68.1	88.1	67.0	86.6	67.7	87.6	19.1	100.4	119.7	99.3	118.3	100.0	119.3	18.5
한 국 사		32.0	42.2	32.2	41.7	32.1	42.0	8.7	-	-	-	-	-	-	-

[주] 탐구 영역의 소계는 2과목 기준임.

(2) 사회탐구 영역

구분 과목		원점수 기준							표준점수 기준						
		남자		여자		전체			남자		여자		전체		
		전체	상위 30%	전체	상위 30%	전체	상위 30%	표준 편차	전체	상위 30%	전체	상위 30%	전체	상위 30%	표준 편차
국 어		76.6	92.7	79.8	93.7	78.3	93.3	15.7	95.3	116.1	99.5	117.3	97.5	116.8	20.3
수 학	가 형	11.0	11.0	93.0	93.0	52.0	93.0	41.0	21.0	21.0	119.0	119.0	70.0	119.0	49.0
	나 형	72.2	90.1	70.2	87.8	71.2	89.1	18.7	102.0	120.9	99.9	118.4	100.9	119.7	19.6
영 어		76.2	90.6	78.7	91.4	77.5	91.1	13.8	118.5	127.6	120.5	128.2	119.5	127.9	11.1
사회 탐구	생활과윤리	35.6	45.5	36.7	45.4	36.2	45.5	9.0	49.3	60.4	50.5	60.3	50.0	60.3	10.0
	윤리와사상	33.8	44.7	35.1	45.0	34.5	44.9	10.4	49.2	59.7	50.5	60.0	49.9	59.9	9.9
	한 국 지 리	39.3	48.9	37.9	47.7	38.6	48.5	10.4	50.6	59.9	49.2	58.7	50.0	59.5	10.0
	세 계 지 리	37.8	47.4	36.5	46.1	37.2	46.9	9.7	50.6	60.4	49.3	59.1	50.0	59.9	10.0
	동아시아사	38.4	49.1	37.6	47.6	38.0	48.5	10.9	50.4	60.1	49.6	58.6	50.0	59.5	10.0
	세 계 사	33.0	44.7	33.2	43.6	33.0	44.3	10.4	49.9	61.0	50.2	60.2	50.0	60.8	10.0
	경 제	31.2	42.2	32.4	43.1	31.5	42.4	10.3	49.7	60.2	50.8	61.1	49.9	60.4	9.9
	정 치 와 법	36.8	46.3	37.0	46.5	36.9	46.4	9.7	49.7	59.3	50.0	59.5	49.9	59.4	9.9
	사회 · 문화	38.8	48.0	39.4	47.5	39.1	47.7	9.4	49.6	59.4	50.2	58.9	50.0	59.1	10.0
	소 계	74.0	92.6	74.7	91.1	74.4	91.9	18.0	99.6	118.4	100.1	117.1	99.9	117.8	18.5
총 점	국+수+영+사	301.0	356.9	306.5	356.0	303.9	356.4	53.8	417.6	474.7	423.1	473.7	420.5	474.2	56.1
	국 + 수 + 사	224.6	269.4	226.8	267.1	225.7	268.2	43.6	299.0	348.7	301.9	346.7	300.5	347.7	48.4
	국 + 수	149.5	179.8	150.8	179.0	150.2	179.4	30.3	198.2	233.4	200.2	232.8	199.3	233.1	35.0
	국 + 사	151.5	182.6	155.1	182.4	153.4	182.5	29.5	196.1	231.6	200.4	231.7	198.3	231.7	33.9
	수 + 사	146.9	179.6	145.9	175.9	146.4	177.8	32.4	202.2	236.0	201.1	232.3	201.6	234.2	33.6
	국+수(가)+영+사	166.0	166.0	-	-	166.0	166.0	0.0	260.0	260.0	-	-	260.0	260.0	0.0
	국+수(나)+영+사	301.0	356.9	306.5	356.0	303.9	356.4	53.8	417.7	474.8	423.1	473.7	420.5	474.2	56.1
한 국 사		32.8	43.3	32.5	42.2	32.6	42.7	8.9	-	-	-	-	-	-	-

[주] 탐구 영역의 소계는 2과목 기준임.

(3) 과학탐구 영역

과목		구분	원점수 기준						표준점수 기준							
			남자		여자		전체		남자		여자		전체			
			전체	상위 30%	전체	상위 30%	전체	상위 30%	표준 편차	전체	상위 30%	전체	상위 30%	전체	상위 30%	표준 편차
국 어			80.6	95.0	82.9	96.0	81.4	95.3	15.2	100.5	119.0	103.4	120.3	101.5	119.4	19.7
수 학	가 형		77.9	93.1	76.1	91.7	77.3	92.7	16.8	100.8	118.9	98.6	117.3	100.0	118.4	20.0
	나 형		59.2	81.6	59.1	80.6	59.1	81.1	20.7	88.3	111.8	88.2	110.7	88.3	111.3	21.7
영 어			79.5	92.5	81.6	93.4	80.2	92.9	13.2	120.9	128.9	122.4	129.7	121.4	129.2	10.3
과학 탐구	물 리 학 I		32.4	43.5	29.7	41.2	31.9	43.2	10.3	50.5	61.5	47.8	59.2	50.0	61.2	10.1
	화 학 I		37.7	46.9	36.2	46.2	37.2	46.7	9.9	50.7	59.9	49.2	59.2	50.2	59.7	9.9
	생명과학 I		33.0	44.0	33.1	43.1	33.0	43.7	10.0	50.0	61.0	50.1	60.1	50.0	60.7	10.0
	지구과학 I		33.7	44.8	33.3	44.6	33.6	44.7	10.5	50.1	60.8	49.8	60.6	50.0	60.7	10.0
	물 리 학 II		32.5	44.7	17.9	26.0	31.6	44.3	11.2	50.8	61.6	37.8	45.0	50.0	61.3	10.0
	화 학 II		31.9	42.8	31.1	41.6	31.7	42.7	9.9	49.9	60.8	49.1	59.6	49.7	60.7	9.9
	생명과학 II		33.9	43.6	33.5	43.8	33.8	43.8	10.8	50.1	59.2	49.7	59.2	50.0	59.3	10.0
	지구과학 II		38.6	48.4	37.5	46.6	38.4	48.0	10.9	50.3	59.4	49.1	57.6	50.0	59.0	10.1
	소 계		68.1	88.1	67.0	86.6	67.7	87.6	19.1	100.4	119.7	99.3	118.3	100.0	119.3	18.5
총 점	국+수+영+과		306.3	360.7	307.6	359.8	306.7	360.4	54.7	423.1	479.0	424.2	477.6	423.5	478.5	57.2
	국 + 수 + 과		226.4	271.0	225.6	268.9	226.1	270.3	45.0	301.9	351.6	301.4	349.6	301.7	351.0	50.3
	국 + 수		157.8	185.4	158.2	184.8	158.0	185.2	29.1	200.9	234.6	201.6	234.0	201.1	234.4	35.3
	국 + 과		148.9	180.5	149.9	179.9	149.2	180.3	31.0	201.1	235.8	202.8	235.6	201.7	235.8	34.3
	수 + 과		145.5	178.7	142.6	175.7	144.5	177.7	33.6	201.1	235.9	197.8	232.7	199.9	234.9	35.4
	국+수(가)+영+과		310.4	361.5	311.7	360.7	310.8	361.2	51.0	427.0	479.7	428.1	478.5	427.4	479.3	53.9
	국+수(나)+영+과		217.8	286.6	231.0	294.1	223.0	289.9	59.0	338.8	412.6	353.0	420.1	344.3	415.7	63.2
한 국 사			31.6	41.7	32.0	41.2	31.8	41.5	8.6	-	-	-	-	-	-	-

[주] 탐구 영역의 소계는 2과목 기준임.

3. 사회탐구 영역 선택과목별, 집단별 분석

(1) 사회탐구 인원 및 영역별 평균

구분	생활과윤리	윤리와사상	한국지리	세계지리	동아시아사	세계사	경제	정치와법	사회문화
응시인원	2,891	728	1,283	1,130	665	486	114	508	2,805
비율(%)	54.0	13.6	24.0	21.1	12.4	9.1	2.1	9.5	52.4
평균	국어	98.5	101.2	97.8	97.8	95.8	96.2	102.1	101.2
	수학	100.6	100.6	102.5	102.2	97.8	97.8	109.3	102.8
	영어	119.7	120.4	119.5	119.8	118.8	118.5	119.2	121.0

(2) 사회탐구 선택집단별 인원

선택 과목수	순위	과목	응시인원	비율(%)
2과목 선택	1	생활과윤리, 사회문화	1,662	31.6
	2	생활과윤리, 윤리와사상	607	11.5
	3	한국지리, 세계지리	607	11.5
	4	한국지리, 사회문화	381	7.2
	5	동아시아사, 세계사	325	6.2
	6	정치와법, 사회문화	258	4.9

4. 과학탐구 영역 선택과목별, 집단별 분석

(1) 과학탐구 인원 및 영역별 평균

구분	물리학 I	화학 I	생명과학 I	지구과학 I	물리학 II	화학 II	생명과학 II	지구과학 II
응시인원	2,145	3,058	5,691	6,397	124	108	279	298
비율(%)	23.5	33.5	62.4	70.2	1.4	1.2	3.1	3.3
평균	국어	101.4	102.0	101.7	101.2	107.0	109.0	107.1
	수학	101.5	101.4	98.5	98.8	109.8	109.5	104.6
	영어	121.2	121.9	121.5	121.4	121.6	124.1	123.2

(2) 과학탐구 선택집단별 인원

선택 과목수	순위	과목	응시인원	비율(%)
2과목 선택	1	생명과학 I, 지구과학 I	3,824	42.6
	2	화학 I, 생명과학 I	1,414	15.7
	3	물리학 I, 지구과학 I	1,291	14.4
	4	화학 I, 지구과학 I	1,062	11.8
	5	물리학 I, 화학 I	332	3.7
	6	물리학 I, 생명과학 I	266	3.0

5. 점수대별 영역별 평균 일람표

(1) 사회탐구 영역

총점 (400)	국어	수학	영어	사회탐구
380	95.6(119.9)	94.7(125.7)	95.0(129.5)	94.6(120.8)
370	94.7(118.6)	91.8(122.6)	92.1(128.3)	91.5(117.0)
360	92.4(115.7)	86.7(117.3)	89.7(127.5)	91.2(117.0)
350	90.4(113.0)	84.1(114.5)	87.8(126.6)	87.6(113.4)
340	87.6(109.4)	82.6(112.9)	85.0(125.5)	84.8(110.4)
330	85.7(107.1)	78.5(108.6)	82.4(123.8)	83.4(109.6)
320	83.3(104.1)	77.4(107.4)	77.2(120.5)	82.0(107.6)
310	82.0(102.3)	74.8(104.7)	76.9(119.9)	76.2(102.1)
300	74.5(92.6)	71.7(101.5)	76.9(119.8)	77.0(103.2)
290	77.2(96.1)	67.2(96.7)	73.0(117.1)	72.6(97.8)
280	74.4(92.4)	68.4(98.1)	72.1(116.1)	65.1(91.0)
270	74.7(92.8)	61.6(90.7)	71.1(115.0)	62.7(88.7)
260	67.4(83.5)	62.8(92.0)	70.6(115.0)	59.1(83.6)
250	61.4(75.5)	62.4(91.5)	71.6(116.2)	54.7(79.3)
240	65.8(81.5)	58.5(87.5)	64.0(109.6)	51.7(76.8)
230	65.4(80.9)	47.7(76.2)	64.1(108.9)	52.8(76.8)
220	60.9(75.0)	54.2(83.0)	63.4(110.0)	41.5(65.5)
210	56.3(69.1)	47.3(75.9)	61.9(107.1)	44.6(67.0)
200	53.3(65.3)	30.4(58.3)	65.7(110.0)	50.6(75.4)
190	59.8(73.2)	24.8(52.2)	61.5(107.5)	44.0(67.0)
180	37.8(45.2)	37.8(66.0)	59.8(107.5)	44.8(68.8)
170	51.2(62.5)	30.0(57.8)	51.5(97.5)	37.2(61.8)
160				
150				

[주] 탐구 영역은 2과목 기준의 조정 점수로 처리하였음.

[주] 평균점은 총점(국수영탐)이 있는 학생들의 평균임.

[주] () 안은 표준점수임.

(2) 과학탐구 영역

총점 (400)	국어	수학	영어	과학탐구
380	96.9(121.5)	95.0(121.1)	95.8(130.0)	92.3(123.8)
370	95.8(120.2)	91.8(117.3)	92.6(129.0)	89.8(120.8)
360	93.5(117.2)	90.0(115.3)	91.5(128.1)	84.9(116.3)
350	90.3(113.1)	88.6(113.5)	88.9(127.2)	82.1(114.3)
340	89.9(112.4)	85.7(110.0)	85.9(125.8)	78.5(110.3)
330	87.4(109.2)	83.2(107.1)	84.1(124.2)	75.3(107.6)
320	85.0(106.1)	82.2(105.8)	81.9(123.5)	71.0(103.2)
310	82.0(102.3)	79.8(103.0)	79.9(122.5)	68.2(100.3)
300	80.9(100.9)	76.9(99.5)	77.6(121.2)	64.7(97.5)
290	82.5(103.0)	71.7(93.3)	77.7(121.2)	58.0(90.3)
280	75.3(93.5)	68.5(89.6)	78.3(121.2)	57.9(90.6)
270	75.2(93.5)	66.5(87.1)	74.7(118.5)	53.6(86.6)
260	73.1(90.8)	61.9(81.8)	74.3(118.4)	50.7(83.5)
250	70.8(87.8)	61.6(81.3)	71.1(116.7)	46.5(80.3)
240	72.6(90.1)	53.3(71.5)	70.9(116.5)	43.2(77.3)
230	65.5(81.2)	53.9(72.3)	69.0(113.8)	41.6(75.2)
220	62.9(77.5)	51.5(69.3)	67.4(113.6)	38.2(71.1)
210	55.3(67.8)	53.6(71.8)	64.9(110.4)	36.2(69.3)
200	50.2(61.2)	50.1(67.8)	62.1(106.2)	37.5(70.8)
190	57.8(71.0)	37.5(52.5)	63.2(110.0)	31.5(64.8)
180	53.2(65.1)	40.1(55.7)	57.5(102.0)	29.2(63.4)
170	50.0(60.8)	48.2(65.4)	44.0(88.0)	27.8(62.4)
160	40.0(48.0)	34.0(49.0)	63.0(110.0)	23.0(53.0)
150	52.0(63.5)	43.0(59.5)	45.0(90.0)	10.0(45.0)

[주] 탐구 영역은 2과목 기준의 조정 점수로 처리하였음.

[주] 평균점은 총점(국수영탐)이 있는 학생들의 평균임.

[주] () 안은 표준점수임.

6. 영역별 등급 구분 점수

(1) 국어, 수학, 영어, 한국사

구분	국어						
	실제				예상		
	원점수	표준점수	누적 인원	누적%	원점수	누적 인원	누적%
최고점	100	126	362	2.5	100	362	2.5
1등급	98	123	1,017	7.0	94	2,612	17.9
2등급	96	120	1,761	12.1	86	6,630	45.5
3등급	92	115	3,629	24.9	76	10,216	70.1
4등급	87	109	6,144	42.2	62	12,901	88.5
5등급	80	100	8,936	61.3	49	13,911	95.5
6등급	72	89	11,286	77.5	36	14,284	98.0
7등급	61	75	13,019	89.4	21	14,481	99.4
8등급	46	56	14,023	96.2	11	14,539	99.8
9등급	45이하	55이하	14,570	100.0	10이하	14,570	100.0

구분	수학(가)							수학(나)						
	실제				예상			실제				예상		
	원점수	표준점수	누적 인원	누적%	원점수	누적 인원	누적%	원점수	표준점수	누적 인원	누적%	원점수	누적 인원	누적%
최고점	100	127	109	1.2	100	109	1.2	100	131	73	1.3	100	73	1.3
1등급	96	122	799	9.1	92	1,843	21.0	96	127	235	4.1	85	1,308	22.9
2등급	93	119	1,187	13.5	85	3,707	42.3	89	120	728	12.7	75	2,849	49.9
3등급	89	114	2,470	28.2	77	5,555	63.3	84	114	1,597	28.0	64	4,102	71.8
4등급	85	109	3,707	42.3	66	7,092	80.9	78	108	2,421	42.4	48	4,973	87.1
5등급	78	101	5,331	60.8	52	8,041	91.7	70	100	3,535	61.9	37	5,295	92.7
6등급	68	89	6,808	77.6	35	8,513	97.1	60	89	4,403	77.1	24	5,521	96.7
7등급	56	75	7,820	89.2	21	8,678	99.0	45	73	5,084	89.0	13	5,662	99.1
8등급	38	53	8,437	96.2	12	8,741	99.7	26	54	5,496	96.2	7	5,696	99.7
9등급	37이하	52이하	8,770	100.0	11이하	8,770	100.0	25이하	53이하	5,712	100.0	6이하	5,712	100.0

구분	영어					한국사				
	원점수	급간		누적		원점수	급간		누적	
		인원	비율(%)	인원	비율(%)		인원	비율(%)	인원	비율(%)
최고점	100	190	1.3	190	1.3	50	192	1.3	192	1.3
1등급	90이상	3,228	22.4	3,228	22.4	40이상	3,065	21.2	3,065	21.2
2등급	89~80	4,982	34.5	8,210	56.9	39~35	2,903	20.1	5,968	41.3
3등급	79~70	3,527	24.4	11,737	81.3	34~30	3,079	21.3	9,047	62.6
4등급	69~60	1,587	11.0	13,324	92.3	29~25	2,654	18.4	11,701	81.0
5등급	59~50	615	4.3	13,939	96.6	24~20	1,640	11.4	13,341	92.4
6등급	49~40	263	1.8	14,202	98.4	19~15	658	4.6	13,999	96.9
7등급	39~30	104	0.7	14,306	99.1	14~10	263	1.8	14,262	98.7
8등급	29~20	77	0.5	14,383	99.6	9~5	170	1.2	14,432	99.9
9등급	19이하	51	0.4	14,434	100.0	4이하	11	0.1	14,443	100.0

(2) 사회탐구 영역

구분	생활과윤리							윤리와사상						
	실제				예상			실제				예상		
	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%
최고점	50	65	103	3.6	50	103	3.6	50	65	14	1.9	50	14	1.9
1등급	48	63	126	4.4	42	889	30.8	48	63	30	4.1	42	222	30.5
2등급	47	62	367	12.7	37	1,629	56.3	45	60	113	15.5	37	392	53.8
3등급	44	59	725	25.1	32	2,125	73.5	43	58	172	23.6	30	520	71.4
4등급	40	54	1,198	41.4	28	2,401	83.1	40	55	301	41.3	24	604	83.0
5등급	36	50	1,760	60.9	23	2,644	91.5	35	50	438	60.2	19	656	90.1
6등급	30	43	2,271	78.6	16	2,814	97.3	27	43	567	77.9	13	702	96.4
7등급	24	36	2,597	89.8	10	2,866	99.1	19	35	656	90.1	10	716	98.4
8등급	17	29	2,799	96.8	7	2,886	99.8	13	29	702	96.4	7	724	99.5
9등급	16이하	28이하	2,891	100.0	6이하	2,891	100.0	12이하	28이하	728	100.0	6이하	728	100.0

구분	한국지리							세계지리						
	실제				예상			실제				예상		
	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%
최고점	50	61	169	13.2	50	169	13.2	50	63	66	5.8	50	66	5.8
1등급	50	61	169	13.2	46	384	29.9	50	63	66	5.8	45	309	27.3
2등급	-	-	-	-	41	692	53.9	48	61	126	11.2	40	566	50.1
3등급	47	58	370	28.8	35	929	72.4	45	58	309	27.3	35	767	67.9
4등급	44	55	554	43.2	28	1,081	84.3	42	55	460	40.7	28	938	83.0
5등급	39	50	800	62.4	20	1,186	92.4	37	50	701	62.0	21	1,050	92.9
6등급	32	44	998	77.8	14	1,246	97.1	31	44	872	77.2	14	1,099	97.3
7등급	24	36	1,142	89.0	9	1,270	99.0	24	36	1,017	90.0	9	1,121	99.2
8등급	15	27	1,237	96.4	4	1,282	99.9	17	29	1,085	96.0	7	1,129	99.9
9등급	14이하	26이하	1,283	100.0	3이하	1,283	100.0	16이하	28이하	1,130	100.0	6이하	1,130	100.0

구분	동아시아사							세계사						
	실제				예상			실제				예상		
	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%
최고점	50	61	97	14.6	50	97	14.6	50	66	15	3.1	50	15	3.1
1등급	50	61	97	14.6	47	194	29.2	48	64	20	4.1	43	100	20.6
2등급	-	-	-	-	43	296	44.5	45	61	60	12.3	40	153	31.5
3등급	47	58	194	29.2	38	412	62.0	42	59	121	24.9	32	296	60.9
4등급	44	56	275	41.4	29	531	79.8	38	55	196	40.3	26	358	73.7
5등급	38	50	412	62.0	24	571	85.9	32	49	296	60.9	19	429	88.3
6등급	30	43	515	77.4	16	638	95.9	24	41	381	78.4	14	462	95.1
7등급	20	34	611	91.9	8	661	99.4	18	36	440	90.5	9	482	99.2
8등급	15	29	643	96.7	4	663	99.7	13	31	468	96.3	7	485	99.8
9등급	14이하	28이하	665	100.0	3이하	665	100.0	12이하	30이하	486	100.0	6이하	486	100.0

구분	경제							정치와법						
	실제				예상			실제				예상		
	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%
최고점	50	68	1	0.9	50	1	0.9	50	63	26	5.1	50	26	5.1
1등급	47	65	5	4.4	39	32	28.1	50	63	26	5.1	44	141	27.8
2등급	44	62	15	13.2	31	68	59.6	47	60	71	14.0	39	269	53.0
3등급	39	57	32	28.1	25	86	75.4	45	58	123	24.2	34	361	71.1
4등급	36	54	47	41.2	18	98	86.0	41	54	216	42.5	29	413	81.3
5등급	30	49	72	63.2	14	108	94.7	37	50	319	62.8	22	463	91.1
6등급	24	43	89	78.1	10	111	97.4	31	44	394	77.6	17	485	95.5
7등급	16	35	104	91.2	-	-	-	23	36	459	90.4	12	499	98.2
8등급	13	32	110	96.5	9	112	98.2	15	27	490	96.5	6	506	99.6
9등급	12이하	31이하	114	100.0	8이하	114	100.0	14이하	26이하	508	100.0	5이하	508	100.0

구분	사회문화						
	실제				예상		
	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%
최고점	50	62	256	9.1	50	256	9.1
1등급	50	62	256	9.1	46	723	25.8
2등급	48	60	347	12.4	42	1,441	51.4
3등급	47	58	700	25.0	39	1,826	65.1
4등급	44	55	1,183	42.2	34	2,192	78.1
5등급	39	50	1,826	65.1	27	2,497	89.0
6등급	34	45	2,192	78.1	20	2,658	94.8
7등급	27	37	2,497	89.0	13	2,748	98.0
8등급	17	26	2,703	96.4	7	2,795	99.6
9등급	16이하	25이하	2,805	100.0	6이하	2,805	100.0

(3) 과학탐구 영역

구분	물리학 I							화학 I						
	실제				예상			실제				예상		
	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%
최고점	50	68	25	1.2	50	25	1.2	50	63	172	5.6	50	172	5.6
1등급	47	65	113	5.3	42	449	20.9	50	63	172	5.6	46	572	18.7
2등급	44	62	274	12.8	36	896	41.8	47	60	540	17.7	41	1,408	46.0
3등급	40	58	576	26.9	29	1,414	65.9	45	58	763	25.0	36	2,000	65.4
4등급	36	54	896	41.8	23	1,745	81.4	42	55	1,274	41.7	30	2,472	80.8
5등급	30	48	1,347	62.8	17	1,937	90.3	37	50	1,897	62.0	22	2,774	90.7
6등급	24	42	1,694	79.0	10	2,094	97.6	32	45	2,355	77.0	14	2,950	96.5
7등급	17	35	1,937	90.3	6	2,137	99.6	23	36	2,748	89.9	8	3,035	99.2
8등급	12	31	2,063	96.2	3	2,144	100.0	14	27	2,950	96.5	4	3,057	100.0
9등급	11이하	30이하	2,145	100.0	2이하	2,145	100.0	13이하	26이하	3,058	100.0	3이하	3,058	100.0

구분	생명과학 I							지구과학 I						
	실제				예상			실제				예상		
	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%
최고점	50	67	94	1.7	50	94	1.7	50	66	156	2.4	50	156	2.4
1등급	47	64	390	6.9	42	1,212	21.3	48	64	322	5.0	43	1,391	21.7
2등급	44	61	862	15.1	37	2,453	43.1	45	61	988	15.4	38	2,686	42.0
3등급	41	58	1,515	26.6	30	3,818	67.1	42	58	1,775	27.7	32	3,998	62.5
4등급	37	54	2,453	43.1	24	4,636	81.5	38	54	2,686	42.0	27	4,856	75.9
5등급	32	49	3,491	61.3	19	5,100	89.6	32	49	3,998	62.5	21	5,533	86.5
6등급	26	43	4,398	77.3	13	5,478	96.3	26	43	4,995	78.1	15	5,970	93.3
7등급	19	36	5,100	89.6	8	5,641	99.1	19	36	5,699	89.1	10	6,264	97.9
8등급	13	30	5,478	96.3	3	5,684	99.9	12	30	6,170	96.5	6	6,369	99.6
9등급	12이하	29이하	5,691	100.0	2이하	5,691	100.0	11이하	29이하	6,397	100.0	5이하	6,397	100.0

구분	물리학 II							화학 II						
	실제				예상			실제				예상		
	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%
최고점	50	66	4	3.2	50	4	3.2	50	68	1	0.9	50	1	0.9
1등급	48	65	6	4.8	43	26	21.0	47	65	7	6.5	42	19	17.6
2등급	45	62	18	14.5	32	64	51.6	44	62	13	12.0	34	49	45.4
3등급	42	59	30	24.2	26	86	69.4	40	58	25	23.1	27	77	71.3
4등급	36	54	52	41.9	21	104	83.9	35	53	45	41.7	21	95	88.0
5등급	28	47	79	63.7	14	112	90.3	30	48	65	60.2	15	101	93.5
6등급	23	42	101	81.5	11	120	96.8	25	43	84	77.8	12	104	96.3
7등급	14	34	112	90.3	8	123	99.2	20	38	97	89.8	9	105	97.2
8등급	11	32	120	96.8	3	124	100.0	12	30	104	96.3	6	107	99.1
9등급	10이하	31이하	124	100.0	2이하	-	-	11이하	29이하	108	100.0	5이하	108	100.0

구분	생명과학 II							지구과학 II						
	실제				예상			실제				예상		
	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%	원점수	표준점수	누적인원	누적%	원점수	누적인원	누적%
최고점	50	65	3	1.1	50	3	1.1	50	61	31	10.4	50	31	10.4
1등급	47	62	16	5.7	42	67	24.0	50	61	31	10.4	47	80	26.8
2등급	43	59	50	17.9	38	133	47.7	48	59	47	15.8	41	164	55.0
3등급	42	58	67	24.0	34	181	64.9	47	58	80	26.8	36	219	73.5
4등급	39	55	115	41.2	28	218	78.1	43	54	132	44.3	31	249	83.6
5등급	35	51	172	61.6	22	233	83.5	39	51	186	62.4	22	267	89.6
6등급	28	45	218	78.1	15	251	90.0	34	46	233	78.2	12	282	94.6
7등급	15	33	251	90.0	10	270	96.8	22	35	267	89.6	8	292	98.0
8등급	11	29	268	96.1	6	278	99.6	11	25	287	96.3	3	298	100.0
9등급	10이하	28이하	279	100.0	5이하	279	100.0	10이하	24이하	298	100.0	2이하	-	-

7. 영역별 원점수 대비 표준점수, 백분위, 등급

(1) 국어, 수학(가), 수학(나)

원점수	국어				수학(가)				수학(나)			
	표준점수	백분위	등급	예상등급	표준점수	백분위	등급	예상등급	표준점수	백분위	등급	예상등급
100	126	99	1	1	127	99	1	1	131	99	1	1
98	123	95	1	1	125	99	1	1	129	99	1	1
97	122	92	2	1	123	99	1	1	128	99	1	1
96	120	90	2	1	122	95	1	1	127	97	1	1
95	119	87	3	1	121	91	2	1	126	96	2	1
94	118	84	3	1	120	91	2	1	125	96	2	1
93	116	80	3	2	119	88	2	1	124	95	2	1
92	115	77	3	2	118	83	3	1	123	92	2	1
91	114	73	4	2	116	79	3	2	122	90	2	1
90	113	70	4	2	115	78	3	2	121	90	2	1
89	111	66	4	2	114	75	3	2	120	88	2	1
88	110	63	4	2	113	69	4	2	119	85	3	1
87	109	59	4	2	112	66	4	2	118	82	3	1
86	107	56	5	2	110	64	4	2	116	81	3	1
85	106	53	5	3	109	60	4	2	115	79	3	1
84	105	50	5	3	108	56	5	3	114	75	3	2
83	104	47	5	3	107	54	5	3	113	72	4	2
82	102	45	5	3	106	52	5	3	112	71	4	2
81	101	42	5	3	104	48	5	3	111	67	4	2
80	100	40	5	3	103	45	5	3	110	63	4	2
79	98	38	6	3	102	43	5	3	109	61	4	2
78	97	35	6	3	101	41	5	3	108	59	4	2
77	96	33	6	3	100	38	6	3	107	56	5	2
76	95	31	6	3	98	36	6	4	106	52	5	2
75	93	29	6	4	97	35	6	4	105	51	5	2
74	92	27	6	4	96	32	6	4	104	49	5	3
73	91	25	6	4	95	30	6	4	103	45	5	3
72	89	23	6	4	94	28	6	4	102	43	5	3
71	88	22	7	4	93	27	6	4	101	41	5	3
70	87	20	7	4	91	25	6	4	100	39	5	3
69	85	19	7	4	90	24	6	4	99	37	6	3
68	84	18	7	4	89	23	6	4	98	36	6	3
67	83	16	7	4	88	22	7	4	97	34	6	3
66	82	15	7	4	87	20	7	4	95	32	6	3
65	80	14	7	4	85	19	7	5	94	30	6	3
64	79	13	7	4	84	18	7	5	93	29	6	3
63	78	13	7	4	83	17	7	5	92	27	6	4
62	76	12	7	4	82	16	7	5	91	26	6	4
61	75	11	7	5	81	15	7	5	90	25	6	4
60	74	10	8	5	79	14	7	5	89	24	6	4
59	73	9	8	5	78	13	7	5	88	22	7	4
58	71	9	8	5	77	12	7	5	87	21	7	4
57	70	8	8	5	76	12	7	5	86	20	7	4
56	69	8	8	5	75	11	7	5	85	19	7	4

원점수	국어				수학(가)				수학(나)			
	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급
55	67	7	8	5	74	10	8	5	84	18	7	4
54	66	7	8	5	72	10	8	5	83	17	7	4
53	65	6	8	5	71	9	8	5	82	17	7	4
52	64	6	8	5	70	9	8	5	81	16	7	4
51	62	5	8	5	69	8	8	6	80	15	7	4
50	61	5	8	5	68	8	8	6	79	14	7	4
49	60	5	8	5	66	7	8	6	78	14	7	4
48	58	4	8	6	65	7	8	6	77	13	7	4
47	57	4	8	6	64	6	8	6	76	13	7	5
46	56	4	8	6	63	6	8	6	75	12	7	5
45	54	4	9	6	62	6	8	6	73	11	7	5
44	53	3	9	6	60	5	8	6	72	11	8	5
43	52	3	9	6	59	5	8	6	71	10	8	5
42	51	3	9	6	58	5	8	6	70	10	8	5
41	49	3	9	6	57	5	8	6	69	9	8	5
40	48	2	9	6	56	4	8	6	68	9	8	5
39	47	2	9	6	54	4	8	6	67	8	8	5
38	45	2	9	6	53	4	8	6	66	8	8	5
37	44	2	9	6	52	4	9	6	65	7	8	5
36	43	2	9	6	51	3	9	6	64	7	8	6
35	42	2	9	7	50	3	9	6	63	7	8	6
34	40	2	9	7	49	3	9	7	62	6	8	6
33	39	2	9	7	47	3	9	7	61	6	8	6
32	38	2	9	7	46	3	9	7	60	6	8	6
31	36	1	9	7	45	2	9	7	59	5	8	6
30	35	1	9	7	44	2	9	7	58	5	8	6
29	34	1	9	7	43	2	9	7	57	5	8	6
28	33	1	9	7	41	2	9	7	56	5	8	6
27	31	1	9	7	40	2	9	7	55	4	8	6
26	30	1	9	7	39	2	9	7	54	4	8	6
25	29	1	9	7	38	2	9	7	52	4	9	6
24	27	1	9	7	37	1	9	7	51	3	9	6
23	26	1	9	7	35	1	9	7	50	3	9	7
22	25	1	9	7	34	1	9	7	49	3	9	7
21	23	1	9	7	33	1	9	7	48	3	9	7
20	22	1	9	8	32	1	9	8	47	2	9	7
19	21	0	9	8	31	1	9	8	46	2	9	7
18	20	0	9	8	29	1	9	8	45	2	9	7
17	18	0	9	8	28	1	9	8	44	2	9	7
16	17	0	9	8	27	1	9	8	43	2	9	7
15	16	0	9	8	26	1	9	8	42	1	9	7
14	14	0	9	8	25	0	9	8	41	1	9	7
13	13	0	9	8	24	0	9	8	40	1	9	7
12	12	0	9	8	22	0	9	8	39	1	9	8
11	11	0	9	8	21	0	9	9	38	1	9	8
10	9	0	9	9	20	0	9	9	37	0	9	8

(2) 사회탐구 영역

원점수	생활과윤리				윤리와사상				한국지리				세계지리			
	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급
50	65	98	1	1	65	99	1	1	61	93	1	1	63	97	1	1
48	63	96	1	1	63	97	1	1	59	84	3	1	61	92	2	1
47	62	91	2	1	62	93	2	1	58	76	3	1	60	85	3	1
46	61	87	3	1	61	90	2	1	57	71	4	1	59	81	3	1
45	60	85	3	1	60	87	2	1	56	66	4	2	58	77	3	1
44	59	79	3	1	59	83	3	1	55	60	4	2	57	71	4	2
43	58	75	4	1	58	79	3	1	54	55	5	2	56	67	4	2
42	56	72	4	1	57	73	4	1	53	51	5	2	55	62	4	2
41	55	65	4	2	56	67	4	2	52	48	5	2	54	57	5	2
40	54	60	4	2	55	62	4	2	51	44	5	3	53	53	5	2
39	53	55	5	2	54	57	5	2	50	40	5	3	52	48	5	3
38	52	50	5	2	53	53	5	2	49	36	6	3	51	44	5	3
37	51	45	5	2	52	49	5	2	48	33	6	3	50	40	5	3
36	50	41	5	3	51	45	5	3	47	30	6	3	49	37	6	3
35	49	37	6	3	50	42	5	3	47	30	6	3	48	34	6	3
34	48	34	6	3	49	38	6	3	46	27	6	4	47	31	6	4
33	46	31	6	3	49	38	6	3	45	24	6	4	46	29	6	4
32	45	28	6	3	48	34	6	3	44	23	6	4	45	26	6	4
31	44	25	6	4	47	32	6	3	43	22	7	4	44	24	6	4
30	43	23	6	4	46	30	6	3	42	20	7	4	43	22	7	4
29	42	21	7	4	45	27	6	4	41	18	7	4	42	20	7	4
28	41	18	7	4	44	25	6	4	40	16	7	4	40	18	7	4
27	40	16	7	5	43	23	6	4	39	15	7	5	39	16	7	5
26	39	14	7	5	42	22	7	4	38	14	7	5	38	14	7	5
25	37	13	7	5	41	20	7	4	37	13	7	5	37	12	7	5
24	36	11	7	5	40	18	7	4	36	12	7	5	36	11	7	5
23	35	9	8	5	39	16	7	5	35	11	8	5	35	9	8	5
22	34	8	8	6	38	15	7	5	34	10	8	5	34	8	8	5
21	33	7	8	6	37	14	7	5	33	9	8	5	33	7	8	5
20	32	6	8	6	36	13	7	5	32	8	8	5	32	7	8	6
19	31	5	8	6	35	11	7	5	31	7	8	6	31	6	8	6
18	30	4	8	6	34	9	8	6	30	6	8	6	30	5	8	6
17	29	4	8	6	33	8	8	6	29	5	8	6	29	4	8	6
16	27	3	9	6	32	7	8	6	28	5	8	6	28	4	9	6
15	26	2	9	7	31	6	8	6	27	4	8	6	27	3	9	6
14	25	2	9	7	30	5	8	6	26	3	9	6	26	3	9	6
13	24	2	9	7	29	4	8	6	25	3	9	7	25	3	9	7
12	23	2	9	7	28	3	9	7	24	2	9	7	24	2	9	7
11	22	1	9	7	27	3	9	7	24	2	9	7	23	2	9	7
10	21	1	9	7	26	2	9	7	23	1	9	7	22	1	9	7
9	20	1	9	8	25	1	9	8	22	1	9	7	21	1	9	7
8	19	0	9	8	24	1	9	8	21	1	9	8	20	1	9	8
7	17	0	9	8	23	1	9	8	20	1	9	8	19	0	9	8
6	16	0	9	9	22	0	9	9	19	0	9	8	18	0	9	9
5	15	0	9	9	21	0	9	9	18	0	9	8	17	0	9	9

원점수	동아시아사				세계사				경제				정치와법				사회문화			
	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급
50	61	93	1	1	66	98	1	1	68	100	1	1	63	97	1	1	62	95	1	1
48	59	84	3	1	64	96	1	1	66	99	1	1	61	92	2	1	60	89	2	1
47	58	77	3	1	63	94	2	1	65	97	1	1	60	88	2	1	58	81	3	1
46	57	70	4	2	62	92	2	1	64	96	2	1	59	85	3	1	57	75	4	1
45	56	64	4	2	61	89	2	1	63	94	2	1	58	80	3	1	56	71	4	2
44	56	64	4	2	60	84	3	1	62	89	2	1	57	74	4	1	55	63	4	2
43	55	57	5	2	60	84	3	1	61	86	3	1	56	70	4	2	54	57	5	2
42	54	53	5	3	59	77	3	2	60	83	3	1	55	64	4	2	53	52	5	2
41	53	50	5	3	58	73	4	2	59	80	3	1	54	59	4	2	52	46	5	3
40	52	47	5	3	57	70	4	2	58	79	3	1	53	54	5	2	51	42	5	3
39	51	43	5	3	56	66	4	3	57	75	3	1	52	49	5	2	50	38	5	3
38	50	39	5	3	55	61	4	3	56	71	4	2	51	44	5	3	49	34	6	4
37	49	36	6	4	54	58	5	3	55	68	4	2	50	39	5	3	48	31	6	4
36	48	34	6	4	53	53	5	3	54	62	4	2	49	36	6	3	47	28	6	4
35	47	32	6	4	52	50	5	3	53	57	5	2	48	33	6	3	46	26	6	4
34	46	30	6	4	51	47	5	3	52	52	5	2	47	30	6	3	45	23	6	4
33	45	27	6	4	50	44	5	3	51	45	5	2	46	28	6	4	43	21	7	5
32	45	27	6	4	49	41	5	3	51	45	5	2	45	25	6	4	42	19	7	5
31	44	25	6	4	48	38	6	4	50	41	5	2	44	24	6	4	41	17	7	5
30	43	23	6	4	47	35	6	4	49	39	5	3	43	22	7	4	40	16	7	5
29	42	21	7	4	46	33	6	4	48	36	6	3	42	20	7	4	39	14	7	5
28	41	20	7	5	45	30	6	4	47	33	6	3	41	18	7	5	38	13	7	5
27	40	18	7	5	44	28	6	4	46	31	6	3	40	16	7	5	37	12	7	5
26	39	17	7	5	43	27	6	4	45	29	6	3	39	13	7	5	36	10	8	6
25	38	16	7	5	42	25	6	5	44	27	6	3	38	12	7	5	35	10	8	6
24	37	15	7	5	41	23	6	5	43	23	6	4	37	12	7	5	34	9	8	6
23	36	13	7	6	40	21	7	5	42	21	7	4	36	10	7	5	33	8	8	6
22	35	12	7	6	39	19	7	5	41	19	7	4	35	9	8	5	32	7	8	6
21	34	10	7	6	38	16	7	5	40	18	7	4	34	8	8	6	31	6	8	6
20	34	10	7	6	38	16	7	5	39	18	7	4	33	7	8	6	30	6	8	6
19	33	8	8	6	37	13	7	5	38	16	7	4	31	7	8	6	29	5	8	7
18	32	6	8	6	36	11	7	6	37	14	7	4	30	6	8	6	27	4	8	7
17	31	6	8	6	35	8	8	6	36	13	7	5	29	5	8	6	26	4	8	7
16	30	5	8	6	34	7	8	6	35	10	7	5	28	4	8	7	25	3	9	7
15	29	4	8	7	33	6	8	6	34	8	8	5	27	4	8	7	24	3	9	7
14	28	3	9	7	32	5	8	6	33	6	8	5	26	3	9	7	23	3	9	7
13	27	3	9	7	31	4	8	7	32	4	8	6	25	3	9	7	22	2	9	7
12	26	2	9	7	30	3	9	7	31	4	9	6	24	2	9	7	21	2	9	8
11	25	2	9	7	29	2	9	7	30	4	9	6	23	2	9	8	20	2	9	8
10	24	2	9	7	28	2	9	7	29	3	9	6	22	1	9	8	19	1	9	8
9	23	1	9	7	27	1	9	7	28	2	9	8	21	1	9	8	18	1	9	8
8	23	1	9	7	26	1	9	8	27	2	9	8	20	1	9	8	17	1	9	8
7	22	1	9	8	25	0	9	8	26	2	9	8	19	1	9	8	16	0	9	8
6	21	1	9	8	24	0	9	9	25	2	9	9	18	0	9	8	15	0	9	9
5	20	1	9	8	23	0	9	9	24	1	9	9	17	0	9	9	14	0	9	9

(3) 과학탐구 영역

원점수	물리학 I				화학 I				생물과학 I				지구과학 I			
	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급
50	68	99	1	1	63	97	1	1	67	99	1	1	66	99	1	1
48	66	98	1	1	61	93	2	1	65	98	1	1	64	96	1	1
47	65	96	1	1	60	87	2	1	64	95	1	1	63	93	2	1
46	64	94	2	1	59	82	3	1	63	93	2	1	62	91	2	1
45	63	92	2	1	58	78	3	2	62	91	2	1	61	87	2	1
44	62	89	2	1	57	71	4	2	61	87	2	1	60	83	3	1
43	61	86	3	1	56	66	4	2	60	84	3	1	59	80	3	1
42	60	82	3	1	55	62	4	2	59	81	3	1	58	75	3	2
41	59	78	3	2	54	56	5	2	58	76	3	2	57	71	4	2
40	58	75	3	2	53	52	5	3	57	72	4	2	56	67	4	2
39	57	71	4	2	52	48	5	3	56	68	4	2	55	63	4	2
38	56	68	4	2	51	43	5	3	55	63	4	2	54	59	4	2
37	55	64	4	2	50	40	5	3	54	59	4	2	53	56	5	3
36	54	60	4	2	49	36	6	3	53	55	5	3	52	52	5	3
35	53	57	5	3	48	33	6	4	52	51	5	3	51	48	5	3
34	52	53	5	3	47	30	6	4	51	47	5	3	50	45	5	3
33	51	49	5	3	46	27	6	4	50	43	5	3	49	40	5	3
32	50	45	5	3	45	24	6	4	49	40	5	3	49	40	5	3
31	49	42	5	3	44	22	7	4	48	37	6	3	48	36	6	4
30	48	39	5	3	43	20	7	4	47	34	6	3	47	33	6	4
29	47	36	6	3	42	18	7	5	46	32	6	4	46	30	6	4
28	46	32	6	4	41	17	7	5	45	29	6	4	45	28	6	4
27	45	29	6	4	40	15	7	5	44	27	6	4	44	25	6	4
26	44	27	6	4	39	14	7	5	43	24	6	4	43	23	6	5
25	43	25	6	4	38	13	7	5	42	22	7	4	42	21	7	5
24	42	22	6	4	37	12	7	5	41	20	7	4	41	19	7	5
23	41	20	7	4	36	11	7	5	40	18	7	5	40	18	7	5
22	40	18	7	5	35	10	8	5	39	16	7	5	39	16	7	5
21	39	16	7	5	34	9	8	6	38	14	7	5	38	14	7	5
20	38	15	7	5	33	8	8	6	37	12	7	5	37	13	7	6
19	37	13	7	5	32	7	8	6	36	11	7	5	36	12	7	6
18	36	12	7	5	31	7	8	6	35	10	8	6	35	10	8	6
17	35	11	7	5	30	6	8	6	34	8	8	6	34	9	8	6
16	34	9	8	6	29	5	8	6	33	7	8	6	33	8	8	6
15	34	9	8	6	28	5	8	6	32	6	8	6	32	7	8	6
14	33	7	8	6	27	4	8	6	31	5	8	6	31	6	8	7
13	32	5	8	6	26	3	9	7	30	4	8	6	30	5	8	7
12	31	4	8	6	25	3	9	7	29	3	9	7	30	5	8	7
11	30	3	9	6	24	2	9	7	28	3	9	7	29	3	9	7
10	29	3	9	6	23	2	9	7	27	2	9	7	28	2	9	7
9	28	2	9	7	22	1	9	7	26	1	9	7	27	2	9	8
8	27	1	9	7	21	1	9	7	25	1	9	7	26	1	9	8
7	26	1	9	7	20	1	9	8	24	1	9	8	25	1	9	8
6	25	1	9	7	19	0	9	8	23	0	9	8	24	1	9	8
5	24	0	9	8	18	0	9	8	22	0	9	8	23	0	9	9

원점수	물리학 II				화학 II				생명과학 II				지구과학 II			
	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급	표준 점수	백분위	등급	예상 등급
50	66	98	1	1	68	100	1	1	65	99	1	1	61	95	1	1
48	65	96	1	1	66	98	1	1	63	98	1	1	59	87	2	1
47	64	94	2	1	65	95	1	1	62	96	1	1	58	79	3	1
46	63	93	2	1	64	94	2	1	61	94	2	1	57	72	4	2
45	62	89	2	1	63	92	2	1	60	92	2	1	56	69	4	2
44	61	83	3	1	62	89	2	1	59	86	2	1	55	64	4	2
43	60	80	3	1	61	88	3	1	59	86	2	1	54	58	4	2
42	59	77	3	2	60	85	3	1	58	79	3	1	53	53	5	2
41	58	73	4	2	59	81	3	2	57	74	4	2	52	47	5	2
40	58	73	4	2	58	78	3	2	56	67	4	2	51	41	5	3
39	57	70	4	2	57	73	4	2	55	61	4	2	51	41	5	3
38	56	67	4	2	56	68	4	2	54	56	5	2	50	36	6	3
37	55	63	4	2	55	65	4	2	53	49	5	3	49	33	6	3
36	54	60	4	2	54	62	4	2	52	44	5	3	48	28	6	3
35	53	56	5	2	53	59	4	2	51	40	5	3	47	25	6	4
34	52	53	5	2	52	56	5	2	50	37	6	3	46	23	6	4
33	51	51	5	2	51	54	5	3	49	33	6	4	45	21	7	4
32	50	49	5	2	50	52	5	3	48	30	6	4	44	19	7	4
31	49	45	5	3	49	47	5	3	47	28	6	4	43	17	7	4
30	49	45	5	3	48	41	5	3	46	25	6	4	42	16	7	5
29	48	41	5	3	47	39	6	3	46	25	6	4	41	15	7	5
28	47	38	5	3	46	35	6	3	45	23	6	4	40	14	7	5
27	46	35	6	3	45	30	6	3	44	22	7	5	40	14	7	5
26	45	33	6	3	44	27	6	4	43	20	7	5	39	13	7	5
25	44	29	6	4	43	24	6	4	42	19	7	5	38	12	7	5
24	43	27	6	4	42	20	7	4	41	18	7	5	37	12	7	5
23	42	22	6	4	41	17	7	4	40	18	7	5	36	12	7	5
22	41	17	7	4	40	15	7	4	39	17	7	5	35	11	7	5
21	41	17	7	4	39	13	7	4	38	16	7	6	34	10	8	6
20	40	15	7	5	38	11	7	5	37	15	7	6	33	9	8	6
19	39	14	7	5	37	10	8	5	36	14	7	6	32	9	8	6
18	38	14	7	5	36	8	8	5	35	13	7	6	31	8	8	6
17	37	14	7	5	35	7	8	5	34	12	7	6	30	8	8	6
16	36	13	7	5	34	7	8	5	33	11	7	6	29	7	8	6
15	35	12	7	5	33	7	8	5	33	11	7	6	29	7	8	6
14	34	10	7	5	32	6	8	6	32	9	8	7	28	6	8	6
13	33	7	8	6	31	5	8	6	31	8	8	7	27	6	8	6
12	33	7	8	6	30	4	8	6	30	7	8	7	26	6	8	6
11	32	4	8	6	29	4	9	7	29	5	8	7	25	5	8	7
10	31	2	9	7	28	4	9	7	28	4	9	7	24	4	9	7
9	30	2	9	7	27	3	9	7	27	3	9	8	23	3	9	7
8	29	1	9	7	26	2	9	8	26	2	9	8	22	3	9	7
7	28	1	9	8	25	2	9	8	25	1	9	8	21	2	9	8
6	27	1	9	8	24	1	9	8	24	1	9	8	20	1	9	8
5	26	1	9	8	23	0	9	9	23	0	9	9	19	1	9	8

8. 영어 등급별 성적

영어 등급	구분	사회탐구				과학탐구			
		국어	수학	사탐	국+수+사	국어	수학	과탐	국+수+과
1	최고점	126	131	130	384	126	127	134	384
	평균점	111.8	113.8	112.1	337.9	114.1	111.6	112.8	338.6
	최저점	18	64	33	224	18	34	51	172
2	최고점	126	131	128	381	126	127	134	380
	평균점	105.1	107.4	106.5	319.5	106.7	104.0	104.2	314.9
	최저점	5	30	37	179	2	15	46	133
3	최고점	126	131	127	372	126	127	132	374
	평균점	96.3	99.0	96.8	292.9	96.8	95.2	94.0	286.1
	최저점	18	33	35	133	5	14	34	130
4	최고점	126	127	125	351	126	123	124	367
	평균점	85.6	88.4	87.6	261.8	85.9	83.4	83.3	251.6
	최저점	18	34	34	124	5	16	43	108
5	최고점	115	131	121	344	123	123	124	361
	평균점	76.1	79.6	79.7	234.7	75.9	74.4	76.6	228.1
	최저점	1	30	33	113	11	15	44	117
6	최고점	126	124	118	354	110	127	126	363
	평균점	68.5	72.5	72.1	209.5	64.9	66.9	70.3	199.3
	최저점	25	38	34	112	2	12	45	91
7	최고점	118	127	109	351	119	114	124	349
	평균점	60.6	65.5	66.6	188.2	62.9	67.2	70.1	200.0
	최저점	12	21	32	99	20	14	43	102
8	최고점	114	127	120	344	126	127	123	369
	평균점	59.4	72.6	70.8	200.0	70.2	72.5	76.2	217.2
	최저점	16	30	36	104	20	15	52	99
9	최고점	122	127	117	357	114	118	118	326
	평균점	48.7	59.9	92.3	251.7	48.9	54.8	67.0	161.5
	최저점	1	29	48	111	2	12	42	66

[주] 점수는 표준점수기준임.

[주] 탐구는 2과목 기준의 조정 점수로 처리하였음.

9. 활용영역별 등급분석

(1) 사회탐구 영역 선택

영역별 등급의 합	국,수,영,사(2과목) (3개 영역+2개 과목)		국,수,영,사 (4개 영역)		국,수,영 (3개 영역)		국,수,사 (3개 영역)		사회탐구(2과목) (2개 과목)	
	누적인원	누적%	누적인원	누적%	누적인원	누적%	누적인원	누적%	누적인원	누적%
2	-	-	-	-	-	-	-	-	91	1.7
3	-	-	-	-	29	0.6	6	0.1	219	4.2
4	-	-	5	0.1	105	2.1	27	0.5	430	8.2
5	5	0.1	21	0.4	215	4.3	76	1.5	713	13.6
6	16	0.3	59	1.2	391	7.8	150	3.0	1,088	20.7
7	38	0.8	123	2.5	630	12.6	281	5.7	1,530	29.1
8	78	1.6	225	4.6	944	18.9	467	9.4	2,052	39.0
9	141	2.9	364	7.5	1,337	26.7	689	13.9	2,610	49.6
10	212	4.4	529	10.8	1,756	35.1	976	19.7	3,150	59.9
11	331	6.9	757	15.5	2,196	43.9	1,292	26.1	3,619	68.8
12	444	9.2	1,012	20.7	2,619	52.3	1,661	33.5	4,026	76.6
13	608	12.6	1,287	26.4	3,054	61.0	2,034	41.0	4,359	82.9
14	774	16.1	1,608	32.9	3,422	68.4	2,427	49.0	4,651	88.4
15	962	20.0	1,918	39.3	3,773	75.4	2,819	56.9	4,898	93.1
16	1,161	24.1	2,275	46.6	4,068	81.3	3,155	63.7	5,072	96.4
17	1,406	29.2	2,589	53.0	4,301	85.9	3,484	70.3	5,186	98.6
18	1,637	34.0	2,907	59.5	4,509	90.1	3,789	76.5	5,259	100.0
19	1,910	39.7	3,178	65.1	4,648	92.8	4,020	81.1	5,259	100.0
20	2,174	45.1	3,448	70.6	4,765	95.2	4,240	85.6	5,259	100.0
21	2,448	50.8	3,672	75.2	4,853	96.9	4,445	89.7	5,259	100.0
22	2,688	55.8	3,893	79.7	4,903	97.9	4,604	92.9	5,259	100.0
23	2,902	60.2	4,068	83.3	4,945	98.8	4,730	95.4	5,259	100.0
24	3,118	64.7	4,223	86.5	4,970	99.3	4,818	97.2	5,259	100.0
25	3,324	69.0	4,382	89.7	4,987	99.6	4,878	98.4	5,259	100.0
26	3,524	73.2	4,502	92.2	4,999	99.9	4,923	99.3	5,259	100.0
27	3,684	76.5	4,615	94.5	5,006	100.0	4,956	100.0	5,259	100.0
28	3,831	79.5	4,677	95.8	5,006	100.0	4,956	100.0	5,259	100.0
29	3,972	82.5	4,745	97.2	5,006	100.0	4,956	100.0	5,259	100.0
30	4,100	85.1	4,783	98.0	5,006	100.0	4,956	100.0	5,259	100.0
31	4,225	87.7	4,818	98.7	5,006	100.0	4,956	100.0	5,259	100.0
32	4,339	90.1	4,845	99.2	5,006	100.0	4,956	100.0	5,259	100.0
33	4,440	92.2	4,863	99.6	5,006	100.0	4,956	100.0	5,259	100.0
34	4,526	94.0	4,874	99.8	5,006	100.0	4,956	100.0	5,259	100.0
35	4,588	95.2	4,882	100.0	5,006	100.0	4,956	100.0	5,259	100.0
총인원	4,817		4,883		5,006		4,956		5,259	

[주] 활용종점별과 탐구과목별로 해당하는 영역(과목)의 등급을 단순 합산하여 분포를 산출하였음.

[주] 국,수,영 3개 영역에서 등급의 합이 3인 인원은 국,수,영을 모두 1등급 맞은 인원임.

(2) 과학탐구 영역 선택

영역별 등급의 합	국,수,영,과(2과목) (3개 영역+2개 과목)		국,수,영,과 (4개 영역)		국,수,영 (3개 영역)		국,수,과 (3개 영역)		과학탐구(2과목) (2개 과목)	
	누적인원	누적%	누적인원	누적%	누적인원	누적%	누적인원	누적%	누적인원	누적%
2	-	-	-	-	-	-	-	-	117	1.3
3	-	-	-	-	147	1.7	24	0.3	389	4.3
4	-	-	21	0.2	297	3.4	91	1.0	798	8.9
5	21	0.2	72	0.8	622	7.1	234	2.7	1,313	14.6
6	52	0.6	189	2.2	1,049	12.0	461	5.3	1,991	22.2
7	108	1.3	388	4.5	1,584	18.1	766	8.8	2,728	30.4
8	220	2.6	628	7.3	2,176	24.9	1,133	13.0	3,573	39.8
9	389	4.6	956	11.1	2,822	32.3	1,590	18.2	4,417	49.2
10	594	7.0	1,336	15.5	3,512	40.2	2,112	24.2	5,294	58.9
11	841	9.9	1,775	20.6	4,233	48.5	2,629	30.1	6,105	67.9
12	1,100	12.9	2,226	25.9	4,932	56.5	3,191	36.5	6,819	75.9
13	1,396	16.4	2,724	31.6	5,582	63.9	3,832	43.8	7,477	83.2
14	1,727	20.3	3,216	37.4	6,212	71.1	4,411	50.5	7,971	88.7
15	2,111	24.8	3,729	43.3	6,776	77.6	4,997	57.2	8,329	92.7
16	2,479	29.1	4,254	49.4	7,252	83.1	5,565	63.7	8,665	96.4
17	2,858	33.5	4,757	55.2	7,649	87.6	6,113	69.9	8,877	98.8
18	3,259	38.2	5,230	60.7	7,954	91.1	6,598	75.5	8,985	100.0
19	3,643	42.8	5,704	66.2	8,221	94.2	7,065	80.8	8,985	100.0
20	4,064	47.7	6,148	71.4	8,396	96.2	7,456	85.3	8,985	100.0
21	4,422	51.9	6,561	76.2	8,508	97.4	7,798	89.2	8,985	100.0
22	4,802	56.4	6,922	80.4	8,592	98.4	8,061	92.2	8,985	100.0
23	5,182	60.8	7,243	84.1	8,645	99.0	8,320	95.2	8,985	100.0
24	5,541	65.0	7,528	87.4	8,684	99.5	8,486	97.1	8,985	100.0
25	5,899	69.2	7,784	90.4	8,702	99.7	8,603	98.4	8,985	100.0
26	6,213	72.9	7,969	92.6	8,715	99.8	8,680	99.3	8,985	100.0
27	6,517	76.5	8,159	94.8	8,731	100.0	8,742	100.0	8,985	100.0
28	6,822	80.1	8,294	96.3	8,731	100.0	8,742	100.0	8,985	100.0
29	7,067	82.9	8,391	97.5	8,731	100.0	8,742	100.0	8,985	100.0
30	7,296	85.6	8,470	98.4	8,731	100.0	8,742	100.0	8,985	100.0
31	7,509	88.1	8,510	98.8	8,731	100.0	8,742	100.0	8,985	100.0
32	7,696	90.3	8,546	99.3	8,731	100.0	8,742	100.0	8,985	100.0
33	7,844	92.1	8,575	99.6	8,731	100.0	8,742	100.0	8,985	100.0
34	8,004	93.9	8,587	99.7	8,731	100.0	8,742	100.0	8,985	100.0
35	8,140	95.5	8,598	99.9	8,731	100.0	8,742	100.0	8,985	100.0
총인원	8,521		8,610		8,731		8,742		8,985	

[주] 활용종전별과 탐구과목별로 해당하는 영역(과목)의 등급을 단순 합산하여 분포를 산출하였음.

[주] 국,수,영 3개 영역에서 등급의 합이 3인 인원은 국,수,영을 모두 1등급 맞은 인원임.

Ⅲ. 문항 분석 자료

국 어

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	4	0.4	0.2	0.7	98.1	0.5	E	화법	사실적 이해	1	98.1
2	5	0.3	0.5	0.7	1.0	97.4	E	화법	사실적 이해	2	97.4
3	3	0.3	0.6	96.7	0.9	1.4	E	화법	비판적 이해	3	96.7
4	1	90.3	3.1	2.3	2.5	1.6	E	화법+작문	사실적 이해	6	95.4
5	4	0.3	2.3	3.8	93.2	0.2	E	화법+작문	창의적 이해	28	94.5
6	4	0.2	3.2	0.6	95.4	0.3	E	화법+작문	사실적 이해	35	93.8
7	1	93.0	1.7	2.3	1.0	1.7	E	화법+작문	사실적 이해	5	93.2
8	4	17.1	0.4	1.8	72.8	7.5	D	작문	사실적 이해	10	93.2
9	4	0.9	0.4	1.0	92.4	4.9	E	작문	추론적 이해	7	93.0
10	2	3.5	93.2	1.0	0.4	1.5	E	작문	비판적 이해	9	92.4
11	2	1.1	78.3	3.3	5.5	11.4	D	언어	어법	4	90.3
12	4	2.0	14.5	17.9	57.5	7.3	C	언어	어법	33	89.8
13	2	1.9	68.6	18.2	4.2	6.6	D	언어	어법	27	89.7
14	4	1.9	12.7	4.2	78.2	2.5	D	언어	어법	37	88.8
15	1	67.7	2.9	6.0	7.9	14.9	D	언어	어법	36	88.3
16	2	5.5	76.8	10.0	4.6	2.3	D	예술	사실적 이해	21	88.1
17	2	7.9	77.0	6.7	2.3	5.3	D	예술	사실적 이해	41	87.9
18	2	1.5	67.8	15.0	4.0	10.8	D	예술	사실적 이해	34	87.5
19	5	9.2	2.8	5.3	6.9	74.9	D	예술	추론적 이해	44	87.3
20	3	5.0	3.8	73.9	9.2	6.7	D	예술	추론적 이해	40	87.2
21	3	4.5	1.7	88.1	1.6	3.1	E	예술	어휘	42	86.2
22	2	3.7	65.0	6.4	10.8	12.8	D	기술	사실적 이해	38	84.6
23	3	3.5	11.2	71.6	8.5	3.9	D	기술	추론적 이해	43	83.2
24	5	4.4	7.1	5.6	9.5	72.2	D	기술	추론적 이해	39	82.5
25	4	3.8	7.1	10.5	67.7	9.0	D	기술	추론적 이해	26	81.6
26	3	1.9	7.7	81.6	5.9	2.1	E	현대시	사실적 이해	11	78.3
27	3	2.8	1.2	89.7	4.1	1.4	E	현대시	사실적 이해	14	78.2
28	4	0.8	1.0	1.8	94.5	1.1	E	현대시	추론적 이해	17	77.0
29	4	1.7	5.0	13.8	72.8	5.1	D	인문	사실적 이해	16	76.8
30	4	5.7	7.4	9.2	68.7	7.5	D	인문	추론적 이해	19	74.9
31	4	27.1	9.4	16.8	28.9	15.6	B	인문	추론적 이해	45	74.8
32	4	3.4	6.0	12.5	50.3	25.7	C	인문	추론적 이해	20	73.9
33	3	5.4	0.9	89.8	1.2	1.3	E	인문	어휘	8	72.8
34	2	1.4	87.5	3.9	3.2	2.7	E	현대소설	사실적 이해	29	72.8
35	4	0.4	0.9	1.9	93.8	1.7	E	현대소설	사실적 이해	24	72.2

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
36	4	1.7	0.9	3.2	88.3	4.6	E	현대소설	추론적 이해	23	71.6
37	5	2.9	2.9	1.5	2.5	88.8	E	현대소설	사실적 이해	30	68.7
38	4	0.9	2.1	2.0	84.6	8.9	E	고전시가	사실적 이해	13	68.6
39	5	3.7	3.3	6.0	3.1	82.5	E	고전시가	추론적 이해	18	67.8
40	5	1.2	1.8	3.0	5.1	87.2	E	고전시가	사실적 이해	15	67.7
41	1	87.9	2.8	2.6	2.6	2.3	E	고전소설+극	사실적 이해	25	67.7
42	5	2.5	1.7	2.1	5.8	86.2	E	고전소설+극	추론적 이해	22	65.0
43	3	1.5	2.4	83.2	4.8	6.2	E	고전소설+극	비판적 이해	12	57.5
44	4	0.9	2.0	2.1	87.3	6.0	E	고전소설+극	사실적 이해	32	50.3
45	1	74.8	3.1	6.2	6.9	7.0	D	고전소설+극	창의적 이해	31	28.9

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	이번 2021학년도 6월 모의평가는 2020학년도 수능의 큰 틀을 유지하는 선에서 출제되었으며 난이도는 초고난도 지문이나 문제가 출제되지 않았던 2020학년도 수능과 비슷한 수준으로 출제되었다. 화법, 작문 영역에서는 화법+작문 복합 세트가 출제되었던 2020학년도 수능과 마찬가지로 3개 세트 구성이 유지되었고 교육 과정의 내용을 면밀하게 평가하는 문제들이 출제되었다. 언어 영역에서는 기존의 수능이나 모의평가에서 출제되었던, 지문이 제시되고 2문항으로 구성된 세트 문제가 이번에도 출제되었으며, 기본적인 문법 지식 및 탐구 능력을 평가하는 문제들이 출제되었다. 독서 영역에서는 3지문으로 구성된 최근의 지문 구성이 유지되었으나, 인문 지문을 두 지문의 복합 형태로 제시한 것은 새로운 형식이라고 할 수 있다. 지문의 난이도는 평이한 수준이었으나 기술, 사회 지문의 경우 문제의 선지는 다소 까다로운 편이었다. 문학 영역에서는 고전시가와 수필 복합 지문이 출제되었던 2020학년도 수능과 달리 고전소설과 극 복합 지문이 출제되었으나 전체적으로 최근 수능 및 모의평가의 큰 틀을 유지하는 선에서 평이하게 출제되었다. EBS 반영률은 기존의 수능이나 모의평가와 비슷한 수준이었으나, EBS 교재와 연계하여 출제하더라도 EBS 교재에 수록되지 않은 부분이나 새로운 자료를 지문과 문제에 제시하여 새롭게 구성한 문제들이 다수 출제되었다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	8월 고3 THE PREMIUM 모의고사는 2020학년도 수능과 2021학년도 6월 모의평가의 출제 경향을 반영하여 출제하였다. 화법, 작문 영역에서는 2020학년도 수능과 마찬가지로 화법과 작문 영역을 통합한 세트를 제시하였으며, 언어 영역에서는 의존 명사와 자립 명사에 관한 세트 문제, 음운의 변동, 문장의 짜임, 중세 국어의 특징에 관한 단독 문제를 출제하였다. 독서 영역은 6월 모의평가의 유형을 반영하여 인상주의와 관련된 두 지문을 복합 형태로 제시한 예술 지문, 노이즈 캔슬링 기술에 대해 다룬 기술 지문, 조선의 조세 정책과 김육의 대동법을 다룬 사회 지문을 제시하였으며, 예술 지문은 EBS 연계 교재를 반영하여 구성하였다. 문학 영역은 6월 모의평가의 출제 경향을 참고하여 고전소설과 시나리오 복합 지문과, 현대시, 현대소설, 고전시가 단독 지문으로 구성하였으며, 작가 미상의 '임진록', 윤선주의 '불멸의 이순신', 김기림의 '연류', 문정희의 '한계령을 위한 연가', 임철우의 '동행', 안도환의 '만연사'에 대한 문제를 출제하였다. 문정희의 '한계령을 위한 연가', 임철우의 '동행', 안도환의 '만연사', 작가 미상의 '임진록'을 EBS 연계 작품으로 구성하되, 새로운 연계 변형 문제를 제시하였다. 독서와 문학 모두 전체적으로 평이한 수준의 문제들로 구성되어 학생들의 부담을 줄였으나, 지문의 전체적인 내용 및 흐름, 문제에 제시된 새로운 자료의 내용을 정확히 파악하지 않으면 선지의 판단이 달라질 수 있는 문항들을 배치하여 변별력을 높였다.

수 학 가 형

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	5	3.4	0.2	1.7	0.7	94.1	E	삼각함수	계산	2	99.3
2	3	0.1	0.3	99.3	0.2	0.1	E	미분법	이해	3	96.6
3	4	0.1	1.6	0.6	96.6	1.1	E	수열의 극한	이해	4	96.2
4	4	1.6	1.1	0.8	96.2	0.3	E	확률	이해	6	95.8
5	1	95.3	1.1	1.2	1.9	0.3	E	지수함수와 로그함수	이해	5	95.3
6	2	0.9	95.8	1.1	1.4	0.7	E	경우의 수	이해	13	94.5
7	5	1.4	2.6	5.2	4.3	86.2	E	통계	이해	8	94.2
8	2	0.6	94.2	1.2	3.7	0.2	E	수열의 극한	이해	1	94.1
9	5	8.0	3.8	14.9	9.3	63.1	D	삼각함수	이해	22	93.4
10	2	6.5	77.4	3.9	9.5	2.5	D	적분법	이해	23	93.2
11	4	1.3	2.0	3.5	89.6	3.1	E	수열	이해	14	91.8
12	1	62.5	6.5	13.1	14.4	2.4	D	지수함수와 로그함수	이해	15	91.5
13	1	94.5	1.6	1.9	1.2	0.5	E	적분법	이해	11	89.6
14	5	0.6	3.4	2.1	1.6	91.8	E	확률	문제해결	17	88.7
15	2	0.5	91.5	4.1	2.2	1.3	E	미분법	이해	16	88.6
16	5	2.3	2.3	4.7	1.6	88.6	E	수열의 극한	문제해결	18	86.5
17	1	88.7	2.7	3.4	3.0	1.4	E	수열	이해	24	86.4
18	3	1.3	3.0	86.5	5.8	2.5	E	통계	이해	7	86.2
19	4	6.9	6.9	12.5	68.2	4.1	D	지수함수와 로그함수	이해	25	82.6
20	3	5.9	6.5	72.8	8.6	4.8	D	확률	추론	10	77.4
21	3	4.9	13.2	53.1	16.7	10.0	C	적분법	문제해결	20	72.8
22	120	93.4					E	경우의 수	계산	27	72.2
23	4	93.2					E	적분법	이해	19	68.2
24	25	86.4					E	통계	문제해결	9	63.1
25	19	82.6					E	지수함수와 로그함수	이해	26	62.6
26	393	62.6					D	수열	문제해결	12	62.5
27	5	72.2					D	삼각함수	이해	28	57.9
28	3	57.9					C	미분법	이해	21	53.1
29	45	40.2					C	경우의 수	문제해결	29	40.2
30	9	5.0					A	미분법	문제해결	30	5.0

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	<p>1. 출제 범위와 문항 수 수학 I : 전범위 12문항, 확률과 통계 : II 확률 2. 조건부확률 (1) 조건부확률까지 8문항 미적분 : II 미분법 3. 도함수의 활용 (2) 함수의 그래프까지 10문항</p> <p>2. 배점 2점 : 3문항, 3점 : 14문항, 4점 : 13문항</p> <p>3. 5지선다형과 단답형의 문항 수 5지선다형 21문항, 단답형 9문항으로 출제되었다.</p> <p>4. 내용 분석 2021학년도 6월 모의평가 수학 영역 <가형>은 2015 개정교육과정이 적용된 첫 모의평가이다. 2020학년도 수능 수학 영역 <가형>보다 난이도가 높게 출제되었고, 중간 난이도의 문제들이 변별력 있게 출제되었다. 18번(지수함수의 그래프의 성질을 이용하여 명제의 참, 거짓을 판별할 수 있는지를 묻는 문항), 20번(도형의 성질을 이용하여 반복되는 도형의 넓이의 합에 대한 극한값을 구할 수 있는지를 묻는 문항), 21번(로그의 성질과 시그마의 성질을 이용하여 주어진 조건을 만족시키는 모든 자연수의 값의 합을 구할 수 있는지를 묻는 문항), 29번(중복조합을 이용하여 조건을 만족시키는 경우의 수를 구할 수 있는지를 묻는 문항), 30번(합성 함수의 미분법과 미분가능성의 정의를 알고 있는지를 묻는 문항)이 고난이도 문항으로 출제되었다.</p>
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	<p>1. 출제 범위와 문항 수 수학 I : 전범위 10문항, 확률과 통계 : 전범위 9문항, 미적분 : 전범위 11문항</p> <p>2. 배점 2점 : 3문항, 3점 : 14문항, 4점 : 13문항</p> <p>3. 5지선다형과 단답형의 문항 수 5지선다형 21문항, 단답형 9문항으로 출제되었다.</p> <p>4. 내용 분석 2020년 8월 THE PREMIUM 모의고사는 새로운 교육과정과 학사일정에 따른 진도범위에 맞춰 출제되었다. 각 단원에서 반드시 알아야 되는 중요한 개념을 확인할 수 있는 이해력의 문제가 주로 출제되었으며 많은 학생들이 어려워하는 단원과 단원이 연계된 문제 해결 능력 문제까지 출제하여 수능과 출제 경향을 같게 하였다. 21번(적분법), 30번(미분법)을 고난이도 문항으로 출제하였다.</p> <p>21번 문항은 [미적분]의 '적분법' 단원에서 출제된 문제로 사인함수의 주기성과 그래프의 성질을 파악한 후 정적분의 정의와 성질을 활용하여 주어진 상수의 값을 구하는 문제이다. 이 문제를 해결하기 위해서는 사인함수의 그래프의 성질, 주기함수 및 정적분의 성질에 대한 개념을 정확히 알고 있어야 한다. 30번 문항은 [미적분]의 '미분법' 단원에서 출제된 문제로 도함수의 방정식에의 활용을 통해 합성함수의 실근의 개수를 판별하고, 도함수를 활용하여 사차함수의 그래프의 개형을 추론하여 함숫값을 구하는 문제이다. 이 문제를 해결하기 위해서는 도함수의 활용에서 그래프의 개형 그리기와 방정식에의 활용, 사차함수의 그래프의 개형의 성질에 대한 개념을 정확히 알고 있어야 한다.</p>

수 학 나 형

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	5	7.7	1.3	6.4	3.8	80.7	E	삼각함수	계산	5	97.0
2	1	96.7	1.3	0.5	1.1	0.3	E	미분	계산	2	96.7
3	1	95.6	0.9	1.1	0.9	1.4	E	함수의 극한과 연속	이해	7	96.4
4	4	4.6	2.8	2.4	89.3	0.7	E	확률	이해	3	95.6
5	4	0.3	0.8	1.4	97.0	0.4	E	수열	이해	22	92.9
6	2	0.5	92.2	3.8	2.4	1.1	E	함수의 극한과 연속	이해	11	92.7
7	3	0.5	1.0	96.4	1.2	0.6	E	지수함수와 로그함수	이해	6	92.2
8	2	2.9	85.7	2.7	5.4	2.7	E	경우의 수	이해	4	89.3
9	5	11.2	8.7	16.0	13.8	49.3	C	삼각함수	이해	13	89.3
10	4	1.2	10.8	3.4	82.2	2.1	E	지수함수와 로그함수	이해	23	89.3
11	3	0.5	1.4	92.7	3.3	1.6	E	통계	이해	15	89.0
12	2	3.6	83.6	4.7	4.3	3.1	E	수열	이해	24	88.2
13	4	0.9	3.6	3.2	89.3	2.4	E	통계	이해	17	86.6
14	1	37.9	12.0	14.4	24.1	9.7	B	지수함수와 로그함수	이해	8	85.7
15	5	1.2	2.1	3.5	3.6	89.0	E	확률	문제해결	12	83.6
16	3	3.1	6.1	77.8	7.8	4.3	D	적분	추론	10	82.2
17	3	2.3	3.3	86.6	4.0	3.2	E	미분	이해	1	80.7
18	1	78.5	4.3	5.5	7.0	3.9	D	통계	문제해결	18	78.5
19	5	3.3	7.0	7.3	11.7	69.6	D	삼각함수	이해	16	77.8
20	2	3.3	72.2	6.6	9.6	7.5	D	미분	문제해결	20	72.2
21	5	2.0	2.3	22.2	11.3	60.3	D	적분	추론	19	69.6
22	81	92.9					E	경우의 수	계산	27	67.7
23	8	89.3					E	적분	이해	21	60.3
24	4	88.2					E	미분	이해	25	57.8
25	82	57.8					C	지수함수와 로그함수	이해	9	49.3
26	393	39.8					B	수열	문제해결	26	39.8
27	5	67.7					D	지수함수와 로그함수	이해	14	37.9
28	36	22.9					B	함수의 극한과 연속	문제해결	28	22.9
29	96	19.7					A	경우의 수	문제해결	29	19.7
30	43	9.8					A	미분	문제해결	30	9.8

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	<p>1. 출제 범위와 문항 수 수학Ⅰ : 전범위 11문항, 수학Ⅱ : 전범위 12문항, 확률과 통계 : Ⅱ 확률 2. 조건부확률 (1) 조건부확률까지 7문항</p> <p>2. 배점 2점 : 3문항, 3점 : 14문항, 4점 : 13문항</p> <p>3. 5지선다형과 단답형의 문항 수 5지선다형 21문항, 단답형 9문항으로 출제되었다.</p> <p>4. 내용 분석 2021학년도 6월 모의평가 수학 영역 <나형>은 2015 개정교육과정이 적용된 첫 모의평가이다. 2020학년도 수능 수학 영역 <나형>보다 난이도가 쉽게 출제되었고, 이전의 유형에서 크게 벗어나지 않은 문제들로 구성되어 어렵지 않게 느꼈을 것으로 예상된다. 21번(지수함수의 그래프의 성질을 이용하여 명제의 참, 거짓을 판별할 수 있는지를 묻는 문항), 30번(함수의 그래프의 개형을 이용하여 문제를 해결할 수 있는지를 묻는 문항)이 고난이도 문항으로 출제되었다.</p>
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	<p>1. 출제 범위와 문항 수 수학Ⅰ : 전범위 11문항, 수학Ⅱ : 전범위 11문항, 확률과 통계 : 전범위 8문항</p> <p>2. 배점 2점 : 3문항, 3점 : 14문항, 4점 : 13문항</p> <p>3. 5지선다형과 단답형의 문항 수 5지선다형 21문항, 단답형 9문항으로 출제되었다.</p> <p>4. 내용 분석 2020년 8월 THE PREMIUM 모의고사는 새로운 교육과정과 학사일정에 따른 진도범위에 맞춰 출제되었다. 각 단원에서 반드시 알아야 되는 중요한 개념을 확인할 수 있는 이해력의 문제가 주로 출제되었으며 많은 학생들이 어려워하는 단원과 단원이 연계된 문제 해결 능력 문제까지 출제하여 수능과 출제 경향을 같게 하였다. 21번(적분), 30번(미분)을 고난이도 문항으로 출제하였다.</p> <p>21번 문항은 [수학Ⅱ]의 '적분' 단원에서 출제된 문제로 함수의 그래프를 파악한 후 정적분의 성질을 이용하여 함수의 성질을 추론한 후 보기 명제의 참과 거짓을 판별하는 문제이다. 이 문제를 해결하기 위해서는 미적분의 기본 정리, 정적분의 성질 및 곡선과 좌표축 사이의 넓이에 대한 개념을 정확히 알고 있어야 한다.</p> <p>30번 문항은 [수학Ⅱ]의 '미분' 단원에서 출제된 문제로 함수의 그래프의 개형을 추론하고 함수의 극대와 극소, 함수의 연속에 대한 개념을 이용하여 함수식을 구하고 함수값을 구하는 문제이다. 이 문제를 해결하기 위해서는 삼차함수의 그래프의 개형의 특징, 함수의 극대와 극소 및 함수의 연속과 불연속에 대한 개념을 정확히 알고 있어야 한다.</p>

영 어

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 유형	정답률순	
		①	②	③	④	⑤					문항 번호	정답률 (%)
1	5	0.9	0.4	1.9	1.4	95.1	E	듣기	종합적 이해	담화의 목적 파악	2	98.4
2	2	0.2	98.4	0.5	0.5	0.2	E	듣기	종합적 이해	화자의 의견 파악	17	98.1
3	1	97.4	0.3	0.8	0.5	0.6	E	듣기	추론적 이해	관계 파악	27	98.1
4	5	1.1	0.2	0.7	1.8	96.0	E	듣기	사실적 이해	그림과 대화의 내용 불일치	18	98.0
5	1	95.2	0.5	0.9	0.4	2.8	E	듣기	추론적 이해	부탁한 일 파악	8	97.9
6	3	0.9	0.5	94.8	3.1	0.4	E	듣기	추론적 이해	금액 파악	16	97.5
7	1	96.8	0.6	0.9	1.2	0.3	E	듣기	추론적 이해	이유 파악	3	97.4
8	4	0.2	0.2	0.7	97.9	0.7	E	듣기	사실적 이해	언급되지 않은 것 파악	28	97.4
9	5	0.9	0.9	1.8	4.3	91.7	E	듣기	사실적 이해	담화의 내용 불일치 파악	11	97.0
10	2	11.6	85.9	1.3	0.3	0.5	E	듣기	사실적 이해	표 내용 파악	7	96.8
11	1	97.0	0.5	0.7	0.6	0.8	E	말하기	적용	짧은 대화에 이어질 응답 찾기	4	96.0
12	4	1.5	2.5	4.2	88.3	3.1	E	말하기	적용	짧은 대화에 이어질 응답 찾기	26	95.3
13	3	1.4	1.0	94.0	1.1	2.2	E	말하기	적용	긴 대화에 이어질 응답 찾기	5	95.2
14	4	0.3	6.8	1.7	89.3	1.5	E	말하기	적용	긴 대화에 이어질 응답 찾기	1	95.1
15	5	1.1	1.3	0.9	3.1	93.2	E	말하기	적용	상황에 적절한 말 찾기	6	94.8
16	2	0.3	97.5	0.7	0.3	0.7	E	듣기	종합적 이해	담화의 주제 파악	19	94.8
17	4	0.2	0.3	0.3	98.1	0.5	E	듣기	사실적 이해	언급되지 않은 것 파악	20	94.5
18	3	0.2	0.3	98.0	1.2	0.1	E	읽기	종합적 이해	목적 파악	13	94.0
19	1	94.8	2.3	0.4	1.8	0.4	E	읽기	종합적 이해	심경 파악	15	93.2
20	2	0.7	94.5	1.0	2.3	1.2	E	읽기	종합적 이해	주장 파악	25	92.4
21	2	2.8	63.0	12.0	11.7	9.8	D	읽기	종합적 이해	어구의 의미 파악	9	91.7
22	3	2.1	4.3	81.9	9.8	1.5	E	읽기	종합적 이해	요지 파악	23	91.4
23	1	91.4	1.9	1.8	1.3	3.1	E	읽기	종합적 이해	주제 파악	45	90.2
24	4	10.2	3.2	3.2	80.2	2.7	E	읽기	종합적 이해	제목 파악	14	89.3
25	5	0.2	0.6	1.2	5.2	92.4	E	읽기	사실적 이해	표의 내용 불일치 파악	12	88.3
26	4	0.4	0.6	0.7	95.3	2.7	E	읽기	사실적 이해	글의 내용 불일치 파악	10	85.9
27	3	0.2	0.2	98.1	0.7	0.4	E	읽기	사실적 이해	안내문의 내용 불일치 파악	44	82.4
28	3	0.2	0.4	97.4	1.2	0.4	E	읽기	사실적 이해	안내문의 내용 일치 파악	22	81.9
29	5	13.0	9.4	5.9	9.3	61.8	D	읽기	문법·어휘	어법상 적절성 여부 판단	43	81.9
30	3	1.0	5.1	65.9	13.5	13.7	D	읽기	문법·어휘	문맥상 낱말의 적절성 여부 판단	24	80.2
31	1	46.9	22.5	5.4	20.1	4.4	C	읽기	추론적 이해	문맥상 적절한 단어 추론	40	77.7
32	5	9.1	10.9	12.2	15.1	52.1	C	읽기	추론적 이해	문맥상 적절한 어구 추론	35	76.1
33	2	15.2	54.3	11.4	8.6	9.4	C	읽기	추론적 이해	문맥상 적절한 문장 추론	41	71.2
34	4	16.6	23.7	9.3	30.4	18.6	B	읽기	추론적 이해	문맥상 적절한 어구 추론	30	65.9
35	3	0.5	2.5	76.1	18.3	1.9	D	쓰기	종합적 이해	무관한 문장 찾기	21	63.0

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	출제 유형	정답률순	
		①	②	③	④	⑤					문항 번호	정답률 (%)
36	2	0.7	58.8	6.6	4.2	29.0	C	쓰기	종합적 이해	글의 순서 배열하기	29	61.8
37	5	0.7	30.8	25.5	11.1	31.2	B	쓰기	종합적 이해	글의 순서 배열하기	39	59.3
38	3	0.8	5.2	55.4	27.0	10.9	C	쓰기	종합적 이해	문장의 적절한 위치 찾기	36	58.8
39	4	4.8	6.9	16.6	59.3	11.3	C	쓰기	종합적 이해	문장의 적절한 위치 찾기	38	55.4
40	1	77.7	5.3	10.3	5.0	0.9	D	쓰기	종합적 이해	요약문 완성	33	54.3
41	1	71.2	6.4	5.7	8.8	7.0	D	읽기	종합적 이해	제목 파악	32	52.1
42	5	3.2	4.1	23.8	20.2	47.7	C	읽기	문법·어휘	문맥상 낱말의 적절성 여부 판단	42	47.7
43	5	0.4	6.9	6.4	3.7	81.9	E	쓰기	종합적 이해	글의 순서 배열하기	31	46.9
44	2	1.5	82.4	3.2	9.2	2.9	E	읽기	문법·어휘	지칭 추론	37	31.2
45	3	0.7	3.8	90.2	2.6	1.8	E	읽기	사실적 이해	글의 내용 적절성 파악	34	30.4

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	2021학년도 6월 모의평가 영어영역은 총 문항 수는 45문항으로 듣기·말하기 영역은 17문항, 읽기·쓰기 영역은 28문항으로 구성되었으며, 듣기 영역에서 문항 배열에 변화가 있었는데, 1-2번 문항이었던 짧은 대화 응답 유형이 긴 대화 응답(13-14번) 앞인 11-12번에 배치되었다. 유형별 문항 수, 배점 등은 지난 2020학년도 수능과 전반적으로 유사하게 출제되었다. 2020학년도 수능과 비교하여 지문의 길이가 짧아지고, 지문 난이도도 높지 않은 전반적으로 평이한 난이도의 문항들이 출제되었다. 지문의 난이도는 높지 않았지만, 대의 파악과 빈칸 추론 유형에서 선택지의 매력도를 높여 절대평가를 위한 변별력을 확보하였다. 대의 파악 유형은 총 7문항이 출제되었으며, 어법과 어휘는 EBS 교재의 연계 지문을 활용한 문제가 1문항씩 출제되었고, 빈칸 추론은 EBS 교재의 연계 지문을 활용한 문항이 2문항, 비연계 문항이 2문항 출제되었으며, 4문항 중 3문항이 3점으로 배점되었다. 45문항 중 EBS 연계 교재에서 73.3%(33문항)가 연계되어 출제되었지만, '대의 파악'과 '세부 사항 이해' 유형은 EBS 교재의 지문을 그대로 활용하지 않고 'EBS 교재와 주제, 소재, 요지가 유사한 다른 지문'을 활용한 간접 연계 문항으로 출제되어 EBS 교재 체감 연계율은 높지 않았다. 최고난도 문항보다는 절대평가를 위한 변별력 확보를 위한 고난도 문항이 함축 의미, 빈칸 추론, 글의 순서 배열하기와 문장의 적절한 위치 찾기 유형에서 다양하게 출제되었다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	8월 21일에 시행된 THE PREMIUM 모의고사는 "수능 영어 절대평가" 방식에 맞춰 2020학년도 수능 및 2021학년도 6월 모의평가의 유형과 난이도를 충실히 반영하여 출제하였다. 듣기 영역은 총 17문항으로서 듣기 12문항과 간접 말하기 5문항으로, 읽기 영역은 총 28문항으로서 읽기 21문항과 간접 쓰기 7문항으로 구성했는데, 지문의 친숙도, 지문당 단어 수, 어휘적·통사적 복잡도, 오답지의 매력도 등을 조정하여 쉬운 문항, 중간 수준 문항, 어려운 문항을 안배하여 출제하였다. 듣기·말하기 영역은 대화와 담화 형식을 골고루 사용하였으며, 달라진 6월 모의평가의 문항 배열을 반영하여 기존 1-2번 문항을 긴 대화 응답(13-14번) 앞인 11-12번으로 배치하였다. 읽기·쓰기 영역은 신유형 없이 2020학년도 수능과 2021학년도 6월 모의평가와 같이 대의 파악, 어법·어휘, 세부 사항 이해, 빈칸 추론(단어 추론 1문항, 어구 추론 3문항), 간접 쓰기, 복합(장문독해) 유형으로 구분하여 수능 평가 목표와 문항 유형에 맞추어 출제하였다. 어법·어휘, 빈칸 추론, 무관한 문장, 글의 순서 배열하기와 문장의 적절한 위치 찾기 문항 중 7문항은 EBS 연계 교재의 지문을 활용한 직접 연계로 출제하였다. 2020학년도 수능, 2021학년도 6월 모의평가와 마찬가지로 최고난도 문항보다는 변별력을 확보하기 위한 고난도 문항을 어법·어휘, 빈칸 추론, 순서 배열 유형에서 다양하게 출제하였다. 전체적으로 소재를 다양화(인문, 과학, 심리, 정보, 음악, 자연, 기술 등)하고 수능 유형을 충실하게 반영하여 학생들이 모의 수능을 통해 수능 영어에 대비할 수 있도록 하였다.

한 국 사

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	3	0.5	1.1	97.4	0.6	0.4	E	청동기 시대의 사회 모습	역사 지식의 이해	1	97.4
2	2	2.8	89.5	1.1	0.6	6.1	E	백제의 성립	역사 지식의 이해	6	95.1
3	3	14.7	7.7	67.2	6.3	4.0	D	발해의 경제	역사 자료의 분석과 해석	9	93.5
4	3	0.8	17.5	66.1	14.2	1.4	D	고려의 신분 제도	역사 지식의 이해	2	89.5
5	3	28.1	6.1	59.9	4.8	0.9	C	고려 태조의 정책	역사 자료의 분석과 해석	16	88.3
6	3	0.6	0.7	95.1	2.9	0.7	E	조선 세종의 정책	역사적 탐구의 설계와 수행	8	87.7
7	4	11.9	12.0	3.5	59.0	13.5	C	비변사의 강화	역사적 탐구의 설계와 수행	17	83.4
8	3	1.7	3.2	87.7	5.2	2.1	E	조선 후기 신분제의 동요	역사적 상황 및 쟁점의 인식	3	67.2
9	2	2.0	93.5	1.5	1.7	1.3	E	균역법의 실시	역사적 탐구의 설계와 수행	4	66.1
10	5	63.2	6.6	2.7	1.3	26.1	B	봉당 정치의 변질	역사적 상황 및 쟁점의 인식	19	62.9
11	2	2.6	27.8	49.5	15.3	4.8	B	조·미 수호 통상 조약의 체결 배경	역사 자료의 분석과 해석	5	59.9
12	4	20.1	4.3	12.8	50.8	11.8	C	대한 제국 정부와 광무개혁	역사 자료의 분석과 해석	7	59.0
13	3	22.6	19.9	50.5	4.3	2.5	C	을미의병의 전개	역사적 상황 및 쟁점의 인식	15	57.7
14	3	1.5	10.4	46.2	38.1	3.6	C	제1차 한일 협약	연대기적 사고	20	54.4
15	5	1.3	3.3	5.1	32.5	57.7	C	일제의 민족 분열 통치	역사적 상상 및 판단	12	50.8
16	4	4.6	2.5	1.9	88.3	2.5	E	한·중 연합 작전의 전개	역사적 탐구의 설계와 수행	13	50.5
17	2	4.0	83.4	2.1	5.6	4.7	E	신채호의 조선 혁명 선언	역사 지식의 이해	14	46.2
18	4	1.6	1.6	7.9	25.5	63.2	B	좌우 합작 7원칙	역사 지식의 이해	11	27.8
19	1	62.9	12.4	4.5	15.0	5.0	D	반민족 행위 특별 조사 위원회	역사적 상황 및 쟁점의 인식	10	26.1
20	1	54.4	3.3	16.3	20.7	5.1	C	박정희 정부에 대한 저항	연대기적 사고	18	25.5

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	한국사 영역은 절대 평가로 치러지는 만큼 전반적으로 쉽게 출제되었다. 전근대사 문제에서 근현대사 선지를 다루거나 근현대사 문제에서 전근대사 선지를 다루는 등 해당 시대를 다룬 선지가 2개 이하여서 정오답 구분을 쉽게 할 수 있었다. 대체로 왕, 국가, 시대, 사건을 묻는 전형적인 스타일로 출제되었고, 시기 사이, 연표, 주요 역사 인물, 지도와 같이 최근 수능에서 반드시 출제되는 유형도 나왔다. 정치사뿐 아니라 경제, 문화사 파트에서도 나와 타당도를 높였다..
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	이번 THE PREMIUM 모의고사는 정치사보다는 제도사, 경제사, 사회사 위주로 출제되었다. 이에 따라 정치사를 위주로 출제하는 수능 경향 상 체감 난이도는 높았을 것이라 생각된다. 주요 주제로는 발해의 경제, 고려 태조의 정책, 균역법, 제1차 한일 협약, 박정희 정부 시기 등을 꼽을 수 있을 것이다. 한국사는 전반적인 흐름 속에서 몇 가지 세부적인 주제만을 안다면 충분히 대비할 수 있는 과목인 만큼 각 단원별, 각 분야별 대표적인 사실들을 숙지해야 할 것이다.

사회(생활과 윤리)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	1	89.7	1.2	2.2	1.8	5.1	E	규범 윤리학과 메타 윤리학	개념·원리의 이해	16	95.5
2	2	8.8	79.7	5.5	5.2	0.8	D	롤스와 싱어의 해외 원조관	개념·원리의 이해	12	93.3
3	4	6.8	0.8	2.4	89.4	0.6	E	니부어의 사회 윤리 이해	개념·원리의 이해	8	92.5
4	3	1.8	0.5	79.2	1.6	16.9	D	다문화 사회의 윤리에 대한 이해	결론 도출 및 평가	18	90.8
5	1	48.3	4.0	3.1	40.6	3.7	C	칸트와 갈통의 평화관	개념·원리의 이해	1	89.7
6	3	5.7	1.6	85.1	1.2	6.2	E	유교의 가족 윤리 이해	개념·원리의 이해	3	89.4
7	4	2.0	15.4	1.2	79.5	1.7	D	하이데거와 요나스의 기술관	문제 파악 및 인식	14	85.3
8	2	2.2	92.5	1.8	2.6	0.9	E	중도주의 성 윤리적 관점 이해	개념·원리의 이해	6	85.1
9	5	5.8	0.8	2.5	21.9	68.9	D	레오폴드, 레건, 테일러의 자연관	자료 분석 및 해석	2	79.7
10	5	2.7	11.0	2.0	8.6	75.4	D	도가의 사상적 입장 이해	가치 판단 및 의사 결정	7	79.5
11	2	5.5	69.1	9.0	9.3	6.6	D	왈처, 롤스, 노직의 분배 정의	자료 분석 및 해석	4	79.2
12	5	0.3	1.3	2.6	2.3	93.3	E	개체 복제에 대한 이해	문제 파악 및 인식	10	75.4
13	2	1.7	40.4	4.9	48.6	4.2	C	톨스토이와 칸트의 예술관	개념·원리의 이해	19	73.8
14	3	1.1	2.6	85.3	2.0	8.9	E	불교의 죽음관	개념·원리의 이해	11	69.1
15	3	10.4	3.4	65.0	2.6	18.3	D	순자의 직업관	개념·원리의 이해	9	68.9
16	1	95.5	0.6	1.2	1.0	1.5	E	정보 사회의 특징	문제 파악 및 인식	20	66.9
17	4	2.9	14.5	14.3	27.0	41.2	B	맹자와 묵자의 국가관	개념·원리의 이해	15	65.0
18	4	1.9	1.8	3.1	90.8	2.1	E	기업의 사회적 책임	자료 분석 및 해석	5	48.3
19	2	1.9	73.8	3.8	2.5	17.8	D	벤담, 루소, 칸트의 형벌관	자료 분석 및 해석	13	40.4
20	3	2.9	1.5	66.9	4.0	24.6	D	시민 불복종에 대한 입장 비교	문제 파악 및 인식	17	27.0

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	수능과 모의평가에서 자주 나오는 주제인 형벌, 해외 원조 등과 더불어 의식주 윤리, 대중문화 윤리 등이 제시되었다. 지금까지 주로 고난도로 출제되었던 흐름도 형태의 문항은 보이지 않은 대신, 싱어의 시민 불복종 및 동양 윤리 등 새 교육과정을 반영한 주제가 다루어졌으며, 동물 권리에 대한 입장이 까다롭게 출제되었다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	수능 및 모의평가의 경향을 반영한 문항으로 구성하였다. 분배 정의, 환경 윤리, 해외 원조 등을 비롯하여 다문화 사회의 윤리, 개체 복제 등 각 단원별로 다양한 주제들이 제시되었으며, 과학 기술에 관련된 문항은 하이데거와 요나스의 입장을 비교하는 형태로 구성되었다. 교정적 정의에서는 사형 제도에 관한 벤담, 칸트, 루소의 입장을 비교, 이해하는 형태의 문제가 출제되었으며, 톨스토이와 칸트의 입장을 비교하는 문제에서는 각 사상가들의 예술관을 명확하게 파악하고 있어야 했다.

사회(윤리와 사상)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	5	1.0	29.4	10.7	3.3	55.6	C	삶의 태도에 대한 스피노자의 입장	가치 판단 및 의사 결정	14	94.6
2	1	72.7	2.5	2.9	19.9	2.1	D	공자와 노자의 사상	문제 파악 및 인식	5	87.5
3	1	78.4	6.2	12.9	1.1	1.4	D	에픽테토스와 야스퍼스의 사상	문제 파악 및 인식	12	85.0
4	4	2.1	18.0	3.4	68.8	7.7	D	장자의 사상	결론 도출 및 평가	11	83.5
5	4	4.8	1.5	1.8	87.5	4.4	E	플라톤과 아리스토텔레스의 사상	자료 분석 및 해석	6	81.6
6	4	6.3	6.2	3.4	81.6	2.5	E	목자, 맹자, 순자의 사상적 입장	자료 분석 및 해석	3	78.4
7	2	11.8	29.7	3.0	46.7	8.5	B	아퀴나스와 아우구스티누스의 사상	문제 파악 및 인식	9	76.8
8	3	8.4	5.5	37.6	45.3	3.0	B	베이컨과 듀이의 사상	문제 파악 및 인식	15	76.1
9	5	1.2	8.8	9.9	3.3	76.8	D	공화주의의 입장	결론 도출 및 평가	13	74.2
10	4	8.5	3.3	8.2	64.6	15.0	D	이황과 이이의 사상	자료 분석 및 해석	19	73.5
11	2	1.6	83.5	5.4	8.1	1.2	E	에피쿠로스, 밀, 벤담의 사상	자료 분석 및 해석	2	72.7
12	3	1.2	5.5	85.0	4.1	4.0	E	로크와 루소의 사상	자료 분석 및 해석	20	70.5
13	2	6.0	74.2	15.1	2.6	2.1	D	개화사상과 위정척사 사상	문제 파악 및 인식	4	68.8
14	3	1.0	1.4	94.6	0.8	2.1	E	소크라테스의 사상	결론 도출 및 평가	17	67.9
15	2	2.3	76.1	13.2	6.6	1.6	D	칸트와 흄의 사상적 입장	문제 파악 및 인식	10	64.6
16	3	3.2	3.3	64.6	14.1	14.7	D	헤겔과 지논의 사상	자료 분석 및 해석	16	64.6
17	2	2.5	67.9	2.5	4.0	23.2	D	스미스와 마르크스의 사상	문제 파악 및 인식	1	55.6
18	2	39.0	43.3	1.8	5.2	10.7	C	중관 사상과 유식 사상의 입장	문제 파악 및 인식	18	43.3
19	4	2.3	10.4	1.8	73.5	11.8	D	주희와 왕수인의 사상	문제 파악 및 인식	8	37.6
20	5	4.4	11.3	8.4	5.2	70.5	D	정약용과 주희의 사상	문제 파악 및 인식	7	29.7

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	동양과 서양 윤리 사상에서 거의 같은 비중으로 출제되었으며, 사회사상은 4문항 출제되었다. 두 사상가들의 입장을 구분하고 비교하는 문항이 대부분이었으며, 한국 성리학과 실학 부분은 세트 문제로 출제되었다. 3번은 플라톤과 베이컨의 사상을 비교한 문제로, 기초적이지만 이성과 경험을 비교해 볼 수 있는 문제였다. 5번은 이상사회를 주장한 모어와 마르크스의 공통적 요소를 파악해보도록 구성하였다. 새로운 교육과정을 반영한 문제로는 자유주의와 공화주의를 비교한 20번과 목자의 평화사상을 소개한 18번이 두드러졌다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	여러 가지 유형의 문제를 다양한 형태로 출제하였으며, 비교적 쉬운 주제와 조금 더 까다로운 문제들이 다수 출제되었다. 7번은 아퀴나스와 아우구스티누스를 구분해 내는 것이 까다로웠지만 선지들의 표현에서 참신한 면이 보였다. 8번은 베이컨과 듀이를 비교함으로써 두 사상가의 공통점과 차이점을 물어볼 수 있도록 하였다. 15번은 칸트와 흄의 사상을 제시하여 이성과 감정의 기능과 역할을 다시 파악해 보도록 하였다. 18번은 새로운 교육과정을 반영하여 중관과 유식 사상의 심도 깊은 이해를 공부할 수 있게 하였다.

사회(한국지리)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	3	1.0	3.3	88.3	3.8	3.5	E	대동여지도의 특징 이해	개념·원리의 이해	3	92.4
2	2	7.5	86.9	2.6	0.8	2.3	E	해안 지형의 특징 이해	개념·원리의 이해	1	88.3
3	4	0.2	1.7	3.6	92.4	2.0	E	영해의 범위	개념·원리의 이해	2	86.9
4	5	6.7	5.5	7.4	3.0	77.0	D	지역별 기후 특성 파악	자료 분석 및 해석	19	86.2
5	2	12.9	79.0	1.2	5.7	1.1	D	우리나라 국토 개발의 시기별 특징	문제 파악 및 인식	14	85.5
6	1	75.1	10.5	3.5	9.7	0.9	D	영남 지역의 지역별 특성 파악	문제 파악 및 인식	18	85.3
7	1	60.2	3.6	16.9	2.8	16.2	D	주요 제조업의 특징 비교	결론 도출 및 평가	8	82.9
8	5	4.8	1.2	7.5	3.2	82.9	E	남한과 북한의 식량 작물 생산량 비교	자료 분석 및 해석	11	82.6
9	3	7.3	4.2	76.0	9.5	2.7	D	지역별 인구 특성 비교	자료 분석 및 해석	12	79.2
10	3	7.8	5.5	71.2	7.7	7.1	D	도(道)별 산업 구조 특징	자료 분석 및 해석	5	79.0
11	4	3.5	3.1	5.4	82.6	5.0	E	서울의 도시 내부 구조 특징	자료 분석 및 해석	17	78.5
12	4	4.1	6.2	6.1	79.2	3.9	D	외국인 이주자의 특징	자료 분석 및 해석	4	77.0
13	2	7.1	68.5	6.5	5.9	10.8	D	지역별 농업 특성 파악	자료 분석 및 해석	15	76.6
14	3	1.4	4.5	85.5	4.4	3.2	E	촌락의 변화와 도시 발달의 이해	자료 분석 및 해석	9	76.0
15	3	1.7	13.6	76.6	5.0	2.3	D	우리나라 주요 산지의 특성	문제 파악 및 인식	6	75.1
16	4	8.2	8.0	5.1	74.6	3.6	D	강원도 시·군별 특징	자료 분석 및 해석	16	74.6
17	4	3.7	4.4	7.4	78.5	5.2	D	서울, 경기, 인천의 특징	자료 분석 및 해석	10	71.2
18	5	2.1	2.6	3.9	5.5	85.3	E	카르스트 지형의 이해	개념·원리의 이해	13	68.5
19	4	1.4	4.6	4.8	86.2	2.3	E	주요 자연재해의 특징 이해	자료 분석 및 해석	7	60.2
20	3	3.8	9.9	52.8	15.0	17.4	C	지역별 1차 에너지 생산과 소비	자료 분석 및 해석	20	52.8

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	수능에 나온 익숙한 주제들이 다수 출제되었다. 중요 기본 개념을 바탕으로 지리적 사고를 요구하는 문항들이 출제되었으며 난이도는 작년 수능보다 비슷하거나 약간 쉬운 수준으로 출제되었다. 특히 전반적으로 어려운 것이 아니라 쉬운 문항은 쉽고 어려운 문항은 어려워 난이도 조절이 들어갔다. 자료에 나와 있는 정보들을 가지고 풀 수 있는 선지가 거의 대부분이었기 때문에 사전 지식이 필요한 자료 분석 문항은 그리 많지 않았다. 문항 유형 중 지역 지리 유형과 1대 1 매칭 유형이 다수 출제되었다. 다소 생소한 지역의 특징을 비교/분석하는 것을 힘들어 하는 학생들이 많으므로 평소 잘 나오지 않는 지역의 특징까지 익혀두는 자세가 필요하다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	전반적으로 작년 수능과 비슷한 난이도로 출제되었다. 기본적인 개념을 묻는 문항들이 많았으며, 난이도 조절을 위하여 몇몇 까다로운 문항들이 출제되었다. 기존에 잘 볼 수 없었지만 기초적인 지식으로 유추할 수 있는 문항들 역시 눈에 띄었다. 20번 하단의 지역별 1차 에너지 생산량의 경우가 대표적이다. 기존의 발전량과 공급량에 익숙해 있던 학생들의 경우 생산량을 맞추는 데에 약간의 어려움을 느꼈을 수 있다. 지역의 특성을 물어보는 지역 지리 문항들에 대비하여 그동안 잘 나오지 않았던 지역들의 특징까지 익혀두는 연습이 필요하다.

사회(세계지리)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	4	3.1	8.4	5.2	75.6	7.6	D	온대 기후의 특징 이해	자료 분석 및 해석	2	94.7
2	5	2.7	1.9	0.3	0.5	94.7	E	건조 기후 지역의 주민 생활 특징	개념 · 원리의 이해	20	94.3
3	5	3.0	14.9	5.9	5.6	70.4	D	중 · 남부 아메리카 주요 국가의 특징	자료 분석 및 해석	10	91.2
4	2	10.7	77.3	3.1	3.6	5.2	D	선진국과 개발 도상국의 인구 구조	문제 파악 및 인식	12	90.5
5	4	1.5	15.2	2.1	78.2	2.9	D	주요 자원의 지역별 수출입 현황	개념 · 원리의 이해	13	82.5
6	1	77.9	3.5	12.1	3.8	2.5	D	여러 기후 지역의 특징 이해	문제 파악 및 인식	19	80.0
7	4	7.3	9.7	3.2	67.0	12.6	D	지역(대륙)별 도시화 특성 파악	자료 분석 및 해석	17	78.3
8	4	4.8	16.4	8.3	61.6	8.8	D	빙하 퇴적 지형의 특징 이해	문제 파악 및 인식	5	78.2
9	3	9.3	6.5	76.0	3.4	4.8	D	건조 아시아와 북부 아프리카의 국가	자료 분석 및 해석	6	77.9
10	5	0.3	1.2	1.2	6.1	91.2	E	여러 고지도 특징	개념 · 원리의 이해	4	77.3
11	5	1.1	1.8	12.3	9.3	75.6	D	국가 간 주요 환경 협약의 이해	결론 도출 및 평가	18	77.0
12	1	90.5	3.8	3.0	1.7	0.9	E	북아메리카의 대지형과 해안 지형	개념 · 원리의 이해	9	76.0
13	3	2.3	6.1	82.5	4.2	4.9	E	세계 3대 식량 작물의 특징	자료 분석 및 해석	1	75.6
14	1	57.8	17.4	3.7	4.6	16.3	C	문순아시아 및 오세아니아 주요 국가	문제 파악 및 인식	11	75.6
15	4	4.4	37.4	9.5	44.6	3.9	C	아메리카 주요 지역의 기후 특징	문제 파악 및 인식	3	70.4
16	2	26.8	48.6	12.1	3.5	8.5	C	이슬람교와 크리스티교의 특징	결론 도출 및 평가	7	67.0
17	5	5.7	3.5	3.5	8.7	78.3	D	천연가스의 분포 및 특징	결론 도출 및 평가	8	61.6
18	4	3.9	4.5	9.9	77.0	4.5	D	유럽의 분리주의 이해	문제 파악 및 인식	14	57.8
19	2	1.8	80.0	3.8	12.4	1.5	E	열대 우림과 사바나 기후의 특징	결론 도출 및 평가	16	48.6
20	3	0.6	1.6	94.3	2.1	1.1	E	문순아시아,오세아니아의 의식주 특징	결론 도출 및 평가	15	44.6

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	대부분의 문항들이 빈출 주제로 구성되었으며 난이도가 높지 않았으나 고난도 문항이 2~3문항 정도 있어서 까다로웠다. 인문 지리에서는 고지도, 인구, 갈등 지역, 에너지, 종교, 산업, 식량 작물 등의 주제가, 자연 지리에서는 기후, 다양한 지형, 하천, 세계의 대지형 등의 주제가 다루어졌다. 기존에 알고 있는 지식보다 한차 례 더 나아간 세부적인 지식을 아는지가 고득점을 얻는 기준이 되었다. 지역 지리에서는 각 지역의 통계자료 가 강화되어 출제되고 있으므로 다양한 통계자료들을 접해보고, 자료를 해석하는 능력을 키워야 한다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	8월 THE PREMIUM 모의고사는 수능 및 평가원 모의고사에 출제 빈도가 높은 주제들로 구성되었다. 기후 지 역의 특징은 빈출 주제이지만 특히 6번은 제시된 조건을 모두 만족하는 지역을 연결한 것을 고르는 문항이 새로웠다. 중 · 남부 아메리카(3번), 건조 아시아와 북부 아프리카 주요 국가의 특징(9번), 이슬람교와 크리스 트교의 특징(16번) 등 빈출 주제인 중요 개념들을 세계 여러 지역을 비교해서 묻는 문항들이 다수 출제되었 다. 다양한 변형 자료들을 많이 접할수록 안정적으로 대비가 가능하므로 기본에 충실하며 변형 문항을 계속 접해야 한다.

사회(동아시아사)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	3	14.0	3.9	81.1	0.9	0.2	E	동아시아의 신석기 문화	개념·원리의 이해	4	91.7
2	4	1.2	54.4	1.5	42.1	0.8	C	춘추·전국 시대의 전개	자료 분석 및 해석	3	89.8
3	2	0.8	89.8	6.0	1.4	2.1	E	동아시아 국가 간의 교류와 전쟁	문제 파악 및 인식	11	86.9
4	5	1.7	2.1	2.6	2.0	91.7	E	야마토 정권의 성장	문제 파악 및 인식	17	85.9
5	4	8.0	3.0	3.6	80.8	4.7	E	당 대의 동아시아 국제 관계	개념·원리의 이해	12	84.8
6	2	8.9	68.6	5.0	14.4	3.0	D	송과 북방 민족의 관계	자료 분석 및 해석	15	82.7
7	2	3.9	77.6	2.3	12.3	3.8	D	동아시아 승려들의 활동	문제 파악 및 인식	10	82.4
8	3	12.9	5.9	71.1	4.8	5.3	D	원 대 교류의 활성화	문제 파악 및 인식	1	81.1
9	5	10.2	5.3	10.4	5.9	68.3	D	북로남왜	자료 분석 및 해석	5	80.8
10	2	12.0	82.4	2.7	1.1	1.5	E	양명학의 발달	개념·원리의 이해	13	78.6
11	4	1.5	3.2	1.7	86.9	6.8	E	임진왜란의 전개	결론 도출 및 평가	20	77.9
12	1	84.8	2.0	7.4	2.3	3.6	E	조선의 은 유통	탐구 설계 및 수행	18	77.7
13	4	4.2	3.5	6.2	78.6	7.4	D	18세기 후반 동아시아의 모습	문제 파악 및 인식	7	77.6
14	2	6.9	72.6	16.1	2.4	1.8	D	메이지 유신과 자유 민권 운동	자료 분석 및 해석	14	72.6
15	4	6.9	3.0	2.7	82.7	4.7	E	5·4 운동의 전개	결론 도출 및 평가	8	71.1
16	3	8.7	9.9	63.2	11.9	6.0	D	러·일 전쟁	결론 도출 및 평가	6	68.6
17	4	2.7	4.8	3.5	85.9	3.0	E	만주 사변의 영향	자료 분석 및 해석	9	68.3
18	2	11.1	77.7	7.1	2.4	1.5	D	6·25 전쟁	자료 분석 및 해석	19	68.3
19	3	11.1	7.1	68.3	6.3	7.1	D	동아시아 각국의 국교 수립	자료 분석 및 해석	16	63.2
20	1	77.9	2.3	12.9	3.5	3.5	D	중국의 대약진 운동	자료 분석 및 해석	2	42.1

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	동아시아사는 2015 개정에 따라 베트남 등 지엽적인 내용들이 많이 빠졌다. 대체로 인물, 시대, 사건, 국가를 묻는 유형으로 출제되고 핵심 주제나 개념에 충실한 문제들이 나왔다. 원사료에 가까운 자료를 다루는 문제도 일부 있었으나 전반적으로 자료가 짧고 단서가 많이 주어져 자료 파악이 까다롭지 않았다. 근현대사 부분에서 시기 파악 문제들이 나와 변별력을 주었으나 맥락적 추론으로 충분히 풀 수 있었다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	이번 THE PREMIUM 모의고사는 2015 개정 교육과정에 근거하여 각 영역의 대표적인 주제가 선별되었다. 당·송 시대의 대외 관계와 동아시아에서 전개되었던 은의 유통 양상, 20세기의 침략 전쟁과 민족 운동 등 수능에서도 자주 다루는 주제들을 모아서 제시되었다. 전체적으로 자료의 해석이 선행되지 않으면 정답을 찾는 것이 곤란한 문제들이 많이 출제되었다. 따라서 각 영역의 핵심적인 역사 지식을 숙지하는 것은 물론, 제시된 자료가 어떤 의미를 내포하고 있는지 분석할 수 있는 사고력을 길러야 할 것이다.

사회(세계사)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	1	83.1	14.4	0.8	0.6	1.0	E	인도 문명과 아리아인	문제 파악 및 인식	3	86.4
2	1	83.3	1.6	4.1	7.8	2.9	E	한 대의 사회와 문화	자료 분석 및 해석	5	85.6
3	2	1.2	86.4	9.1	0.8	2.5	E	위진 남북조 시대의 문화	개념·원리의 이해	2	83.3
4	3	10.9	3.5	74.5	3.7	7.4	D	송 태조의 정책	문제 파악 및 인식	1	83.1
5	5	4.9	2.9	2.7	3.9	85.6	E	에도 막부	자료 분석 및 해석	8	81.7
6	1	79.8	8.6	3.3	2.9	4.9	D	명·청 대의 사회와 경제	자료 분석 및 해석	9	81.7
7	3	7.2	14.4	46.7	7.0	24.7	C	마우리아 왕조	문제 파악 및 인식	11	80.2
8	1	81.7	10.1	1.4	2.9	3.7	E	티무르 왕조	개념·원리의 이해	6	79.8
9	5	4.1	2.9	5.1	6.2	81.7	E	페리클레스 시대	자료 분석 및 해석	17	79.8
10	1	36.2	26.5	19.1	10.7	7.4	B	교황권의 쇠퇴	자료 분석 및 해석	4	74.5
11	3	2.1	12.8	80.2	2.9	1.9	E	유스티니아누스 황제	개념·원리의 이해	16	70.4
12	2	9.9	65.0	10.1	11.9	3.1	D	종교 개혁	자료 분석 및 해석	12	65.0
13	1	55.3	3.9	6.4	2.7	31.5	C	청교도 혁명	문제 파악 및 인식	19	63.6
14	2	3.3	34.8	24.3	15.0	22.2	B	국민 의회의 활동	자료 분석 및 해석	20	57.0
15	4	35.2	11.9	7.6	38.9	6.2	B	비스마르크	자료 분석 및 해석	13	55.3
16	3	4.9	6.4	70.4	9.9	8.4	D	태평천국 운동과 양무운동	문제 파악 및 인식	18	53.9
17	4	3.1	9.5	2.3	79.8	5.3	D	인도의 민족 운동	문제 파악 및 인식	7	46.7
18	3	5.1	20.0	53.9	9.3	11.7	C	러시아 혁명과 신경제 정책	자료 분석 및 해석	15	38.9
19	4	3.7	4.3	19.3	63.6	8.8	D	제2차 세계 대전의 전개	문제 파악 및 인식	10	36.2
20	2	16.9	57.0	10.9	6.8	8.4	C	베를린 장벽	문제 파악 및 인식	14	34.8

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	이번 평가원 모의고사는 전체적으로 난이도는 쉬운 편이었다. 새로운 교육과정이 적용되었음에도 불구하고 문항의 형식이나 문항의 내용 면에서 큰 변화를 주지 않았다. 전체적으로 각 단원의 핵심 내용과 그동안 수능에서 자주 다루었던 주제들이 출제되었다. 대표적으로 진시황제의 정책, 아테네의 민주 정치, 교황권의 성장, 이탈리아의 통일 등 익숙한 주제들이 다수 출제되었다. 다만, 러시아 혁명을 묻는 문항과 제2차 세계 대전의 전개를 묻는 문항처럼 자료의 완전한 독해가 선행되지 못하면 어려움을 느낄 수 있는 문항들도 출제되어 변별력을 높였다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	전반적으로 단원별 핵심 주제와 내용들로 자료와 선지를 구성하여 타당도를 높였다. 지엽적인 내용을 다루는 선지들이 거의 없었으며, 자료는 원자료에 가까운 자료들이 많았으나 단서가 충분히 주어져 파악이 어렵지는 않았다. 시기를 묻는 문제도 있었으나 대체로 맹목적인 연도 암기보다 맥락상 추론이 가능한 문제들이었다. 12번, 14번과 같이 자료 파악과 시기 구분이 까다로운 문제도 출제되어 변별력을 주었다. 18번은 사건의 직접적인 계기를 묻는 최선답형 문제로 다소 헛갈릴 수 있는 문제였다.

사회(경제)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	3	3.5	3.5	88.6	3.5	0.9	E	계획 경제 체제와 시장 경제 체제	개념·원리의 이해	1	88.6
2	3	1.8	5.3	84.2	1.8	6.1	E	수요와 공급의 변화	자료 분석 및 해석	6	85.1
3	1	78.9	6.1	3.5	7.9	3.5	D	수요의 가격 탄력성	자료 분석 및 해석	11	85.1
4	4	7.0	43.9	4.4	36.8	7.0	B	합리적 선택	문제 파악 및 인식	2	84.2
5	4	6.1	14.0	7.9	66.7	5.3	D	가격 정책의 효과	자료 분석 및 해석	7	82.5
6	1	85.1	3.5	7.9	0.9	1.8	E	정보의 비대칭성	개념·원리의 이해	20	79.8
7	1	82.5	4.4	2.6	3.5	7.0	E	민간 부문의 경제 순환	개념·원리의 이해	3	78.9
8	2	11.4	66.7	12.3	6.1	3.5	D	명목 GDP와 실질 GDP	자료 분석 및 해석	16	71.1
9	2	2.6	67.5	3.5	15.8	10.5	D	외부 효과	문제 파악 및 인식	9	67.5
10	5	1.8	14.0	28.1	19.3	35.1	B	국내 총생산의 구성	자료 분석 및 해석	5	66.7
11	1	85.1	1.8	3.5	4.4	5.3	E	총수요와 총공급	문제 파악 및 인식	8	66.7
12	2	4.4	64.9	9.6	11.4	7.9	D	고용 관련 지표의 변화	자료 분석 및 해석	17	65.8
13	1	57.9	21.9	4.4	3.5	11.4	C	통화 정책과 재정 정책	개념·원리의 이해	12	64.9
14	4	13.2	8.8	20.2	43.0	12.3	C	비교 우위론	자료 분석 및 해석	13	57.9
15	2	7.9	54.4	5.3	20.2	12.3	C	관세 부과 및 자유 무역의 효과	자료 분석 및 해석	15	54.4
16	3,5	2.6	14.9	23.7	10.5	47.4	D	상품 수입액과 상품 수지의 변화	자료 분석 및 해석	14	43.0
17	4	7.0	7.9	7.0	65.8	11.4	D	환율 변동의 영향	개념·원리의 이해	18	40.4
18	4	9.6	6.1	26.3	40.4	17.5	C	가계 소득의 구성	개념·원리의 이해	4	36.8
19	5	6.1	2.6	15.8	36.8	35.1	B	CO ₂ 배출권 거래 시장	자료 분석 및 해석	10	35.1
20	3	0.0	4.4	79.8	7.0	8.8	D	금융 상품	개념·원리의 이해	19	35.1

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	전체적인 난이도는 무난하였고, 익숙한 자료들의 출제 비중이 높은 편이었다. 지엽적이거나 까다로운 계산 문항은 없었으나, 기본 개념을 바탕으로 자료를 분석하고 추론해야 하는 문제가 다수 출제되어 어려움을 느낀 수험생들이 있었을 것이다. 12번은 경기 변동에 관한 문제로, 2019년의 GDP를 정확하게 계산하는 것이 필요했다. 14번은 국제 무역에 관한 문제로, 총 노동 시간으로 각 재화의 최대 생산량을 구하였다면 어렵지 않았을 것이다. 15번은 GDP에 관한 문제로, GDP의 정의와 부가 가치의 계산 방법을 알고 있었다면 쉽게 풀렸을 것이다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	이번 THE PREMIUM 모의고사는 수능 및 평가원 모의고사에 출제 빈도가 높은 주제들로 구성되었다. 10번은 GDP에 관한 문제로, 정확한 계산이 중요했다. 14번은 비교 우위에 관한 문제로, 비교 우위에 있는 재화를 파악하는 것이 중요했다. 기회비용과 교역 조건의 관계를 알고 있었다면 어렵지 않게 풀 수 있었을 것이다. 19번은 오염 배출권에 관한 문제로, 배출권을 거래할 경우 거래 이전에 비해 생산 비용을 감축할 수 있다는 것을 알고 있었다면 쉽게 풀 수 있었을 것이다.

사회(정치와 법)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	5	0.6	0.0	1.6	0.6	97.2	E	법치주의의 유형	개념·원리의 이해	1	97.2
2	1	91.9	2.6	1.2	0.6	3.7	E	민주주의의 발전 과정	개념·원리의 이해	2	91.9
3	3	8.5	3.1	82.7	2.4	3.3	E	정부 형태	자료 분석 및 해석	14	88.4
4	4	28.7	2.6	2.4	65.7	0.2	D	헌법의 기본 원리	개념·원리의 이해	10	88.2
5	2	2.6	87.2	3.9	5.1	1.0	E	기본권의 종류	개념·원리의 이해	5	87.2
6	5	0.8	3.5	4.9	6.9	83.9	E	법률 제정 및 개정 절차	자료 분석 및 해석	18	86.2
7	3	6.1	3.0	71.1	6.1	13.8	D	헌법 소원 심판	문제 파악 및 인식	19	84.8
8	5	3.0	6.1	36.2	3.5	51.0	C	선거구 제도	자료 분석 및 해석	6	83.9
9	5	11.0	3.3	7.1	1.4	77.2	D	정치 참여 집단	자료 분석 및 해석	12	83.3
10	4	2.6	0.6	4.5	88.2	3.7	E	미성년자의 계약	자료 분석 및 해석	3	82.7
11	4	4.5	5.7	5.5	81.1	3.0	E	이혼	개념·원리의 이해	11	81.1
12	4	2.4	4.5	6.5	83.3	3.3	E	특수 불법 행위	자료 분석 및 해석	9	77.2
13	2	10.2	48.4	3.0	17.1	20.7	C	부모와 자녀 간의 법률 관계	자료 분석 및 해석	7	71.1
14	2	1.8	88.4	2.4	1.8	5.5	E	형사 절차	자료 분석 및 해석	4	65.7
15	4	6.5	8.7	11.2	59.8	13.6	C	범죄의 성립 요건	자료 분석 및 해석	15	59.8
16	3	18.3	5.7	58.3	9.3	8.3	C	근로자의 권리 보호	자료 분석 및 해석	16	58.3
17	3	4.3	11.6	55.5	16.9	11.2	C	소년 사건	자료 분석 및 해석	17	55.5
18	5	1.4	2.0	2.4	8.1	86.2	E	국제법의 법원과 국제 분쟁	문제 파악 및 인식	8	51.0
19	2	8.7	84.8	2.4	2.0	2.2	E	국제 관계를 바라보는 관점	문제 파악 및 인식	20	49.0
20	5	7.7	16.5	9.4	16.3	49.0	C	선거 결과 분석	자료 분석 및 해석	13	48.4

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	새 교육과정을 반영하여 실시된 첫 평가원 모의고사로 개정 교육 과정에서 등장한 개념들이 출제되었다. 유형의 변화는 크지 않아 익숙한 문제 유형으로 느꼈을 것으로 보이며, 기본에 충실한 문제들의 비중이 높았다. 정치 부분에서 법치주의, 기본권, 정치 과정, 정부 형태 등 빈출 주제들이 출제되었고, 지방 자치에 대한 문제가 새롭게 등장하였다. 법 부분은 사례 분석형 문제로 출제되었으며 혼인과 이혼, 형사 절차, 불법 행위 등이 출제되었는데, 일반 불법 행위와 특수 불법 행위에 대한 문제는 불법 행위자의 나이, 책임 능력 인정 여부 등에 따라 달라지는 법적 판단을 묻는 문제로 복잡하였다. 상속 문제가 단순화된 경향을 보여 특기할 만하다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	이번 THE PREMIUM 모의고사 정치와 법은 최근 출제 경향을 반영하여 출제되었다. 정치 부분은 기본에 충실한 문제 비율이 높아지고 법 부분은 법 지식의 적용과 동시에 사례에 대한 심도 있는 분석이 필요한 문제들이 많았다. 선거구 제도, 헌법 소원 심판, 정부 형태, 특수 불법 행위 등 빈출 주제를 이용하여 문제가 구성되었으며, 유형을 다양화하여 종합적 사고력을 연습할 수 있도록 하였다. 범죄의 성립 요건, 부모와 자녀와의 법률 관계, 소년 사건 문제 등은 분석력이 필요한 문제였으나 법적 개념에 대한 정확한 이해가 있다면 무리없이 풀 수 있었을 것으로 보인다.

사회(사회·문화)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	3	0.7	1.4	95.1	2.0	0.7	E	사회 문화 현상과 자연 현상	개념·원리의 이해	3	96.5
2	1	51.8	29.6	5.6	10.6	2.2	C	양적 연구	자료 분석 및 해석	1	95.1
3	2	0.2	96.5	1.1	1.9	0.2	E	연구 윤리	자료 분석 및 해석	11	93.1
4	1	79.4	7.0	4.5	6.8	2.1	D	사회 집단과 사회 조직	문제 파악 및 인식	12	92.0
5	4	2.2	7.1	3.5	84.8	2.4	E	문화 이해 태도	개념·원리의 이해	17	92.0
6	4	2.4	0.5	3.9	91.3	1.8	E	사회 문화 현상을 바라보는 관점	자료 분석 및 해석	6	91.3
7	3	1.1	4.4	89.0	1.8	3.6	E	지위와 역할 및 사회화	개념·원리의 이해	9	89.3
8	1	85.9	4.3	5.7	3.3	0.8	E	일탈 이론	개념·원리의 이해	7	89.0
9	5	2.0	1.4	1.8	5.4	89.3	E	자료 수집 방법	자료 분석 및 해석	8	85.9
10	5	2.2	19.9	5.4	26.8	45.2	C	사회 보장 제도	자료 분석 및 해석	5	84.8
11	5	0.6	0.9	1.9	3.4	93.1	E	사회 명목론과 실재론	개념·원리의 이해	19	83.4
12	2	1.6	92.0	2.6	2.5	1.2	E	반문화와 하위문화	개념·원리의 이해	14	80.4
13	3	3.2	7.7	78.8	4.3	5.5	D	문화 변동	문제 파악 및 인식	4	79.4
14	5	0.6	6.5	10.2	2.2	80.4	E	문화의 속성	자료 분석 및 해석	13	78.8
15	5	7.3	10.3	3.9	12.4	65.8	D	계급론과 계층론	문제 파악 및 인식	16	75.4
16	3	10.6	4.4	75.4	7.3	2.0	D	절대적 빈곤과 상대적 빈곤	개념·원리의 이해	15	65.8
17	4	1.0	2.2	0.9	92.0	3.6	E	사회적 소수자 차별 문제	자료 분석 및 해석	18	61.7
18	2	4.6	61.7	5.6	7.8	20.0	D	사회 변동을 설명하는 이론	개념·원리의 이해	20	57.1
19	1	83.4	2.0	4.1	2.2	8.2	E	정보 사회와 산업 사회	개념·원리의 이해	2	51.8
20	4	4.9	9.5	16.9	57.1	10.8	C	저출산·고령화	자료 분석 및 해석	10	45.2

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	응용력을 바탕으로 시간 배분이 중요했던 작년 수능에 비해, 제시문 및 사례 해석과 자료 분석이 중요해진 경향을 보였다. 사회·문화에서 주요하게 다루는 주제를 중심으로 출제되어 전반적으로는 기존 형태를 유지하면서도 새 교육과정 적용에 따른 변화도 두드러졌다. 정보 격차의 문제, 사회 운동 등 새 교육과정의 주제가 포함되었으며, 빈출 주제였던 계급론과 계층론, 대중매체의 특성 문항이 빠졌다. 특히 20번 킬러 문항으로 출제되던 계층 이동 분석 문항이 빠지고 저출산·고령화 관련 자료를 제시한 것이 특이하였다. 킬러 문항에 변화가 있었던 만큼 9월 모의평가를 주시할 필요가 있다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	8월 THE PREMIUM 모의고사는 유형이 다양해지고 사례 해석이 중요해진 최신 경향을 반영하였다. 사회·문화 현상을 바라보는 관점, 사회 조직, 문화 변동, 사회 보장 제도 등 자주 출제되는 주제를 골고루 다루었으며, 6월 평가원을 반영해 20번 문항에도 변화를 주었다. 9번은 연구 사례에서 활용된 자료 수집 방법과 그 특성을 유지하는 문제로 응용력이 필요했으며, 17번은 소수자 차별 문제와 관련하여 제시문에서 정답을 유추할 수 있도록 하였다. 20번은 노년 부양비의 증가 문제를 인구 비와 비율의 관계로 풀어보도록 구성하였다.

과학(물리학 I)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	2	4.3	87.7	3.3	3.2	1.5	E	전자기파	이해	5	90.9
2	3	6.2	3.4	30.7	6.3	53.3	B	질량과 에너지	자료 분석 및 해석	1	87.7
3	2	0.3	82.0	1.0	8.7	7.8	E	물질의 자성	이해	3	82.0
4	4	1.2	2.8	1.3	79.7	15.2	D	원자 모형과 쿨롱 법칙	이해	15	81.6
5	2	1.3	90.9	1.7	2.8	3.4	E	반도체와 다이오드	이해	13	80.4
6	1	73.3	5.8	2.8	2.3	15.9	D	전자기 유도	이해	4	79.7
7	3	1.2	0.5	75.4	3.8	19.1	D	광통신과 전반사	이해	7	75.4
8	5	6.0	7.1	48.0	6.6	31.7	B	등가속도 직선 운동	적용	9	75.1
9	2	1.2	75.1	14.0	2.4	7.3	D	운동 제2법칙	탐구 설계 및 수행	6	73.3
10	3	3.7	8.9	68.9	9.9	8.2	D	탄성력에 의한 역학적 에너지	적용	16	72.3
11	4	25.5	1.7	4.7	66.2	1.9	D	열기관의 열효율	이해	14	69.2
12	4	2.8	29.0	1.7	56.1	10.3	C	특수 상대성 이론	문제 인식 및 가설 설정	10	68.9
13	1	80.4	1.9	12.9	2.0	2.8	E	보어의 수소 원자 모형	자료 분석 및 해석	11	66.2
14	5	1.7	12.7	12.0	4.3	69.2	D	힘의 평형과 작용 반작용	결론 도출 및 평가	18	65.0
15	5	2.8	5.7	7.5	2.4	81.6	E	파동의 굴절	결론 도출 및 평가	12	56.1
16	5	3.7	2.4	12.7	8.7	72.3	D	광전 효과	이해	19	40.0
17	2	20.9	37.9	18.3	17.7	3.4	B	전류에 의한 자기장	자료 분석 및 해석	17	37.9
18	4	3.9	6.1	13.5	65.0	10.7	D	운동량 보존	자료 분석 및 해석	20	32.9
19	1	40.0	3.5	30.0	20.0	5.6	C	파동의 간섭	자료 분석 및 해석	8	31.7
20	5	10.3	9.7	21.8	23.5	32.9	B	역학적 에너지 보존	자료 분석 및 해석	2	30.7

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	2015개정 교육 과정의 적용으로 기본 개념의 이해를 확인하는 문제와 물리학적 지식이 실생활에 활용되는 예를 찾는 문제들이 다수 출제되어 전반적인 난이도는 평이했다. 17번까지 특별한 계산 과정 없이 개념을 정확히 알고 있다면 바로 답을 구할 수 있는 문제가 다수 포함되어 있었으나 몇몇 문제들은 다소 생소하게 느껴질 수 있어 까다롭게 느껴졌다. 특히, 8번의 두 물체가 수평면 위에 놓여 있을 때 두 물체 사이에 작용하는 힘을 구하는 문제는 최근에 자주 출제되지 않았던 유형이었고, 20번의 역학적 에너지 보존 법칙으로부터 탄성 퍼텐셜 에너지가 중력 퍼텐셜 에너지로 변환되는 것을 이용하는 문제는 사고력을 요구하는 변별력 있는 문제였다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	2015개정 교육 과정에 맞추어 기본 개념을 정립하고 종합적 사고 능력을 키울 수 있도록 개념 확인 문제와 응용 문제를 다양한 유형과 난이도로 고르게 출제하였다. 전자기파, 질량과 에너지, 물질의 자성, 원자 모형과 쿨롱 법칙, 반도체와 다이오드, 전자기 유도, 광통신과 전반사, 운동 제2법칙, 탄성력에 의한 역학적 에너지, 열기관의 열효율, 특수 상대성 이론, 보어의 수소 원자 모형, 힘의 평형과 작용 반작용, 파동의 굴절, 광전 효과, 운동량 보존, 역학적 에너지 보존 등은 일부 기출 문제에서 자주 다루어지는 소재와 중요한 개념들을 적용한 문제들이다. 특히, 8번 등가속도 직선 운동, 17번 전류에 의한 자기장, 19번 파동의 간섭에 대한 문제는 기출 문제와 관련 있는 것들이지만 약간 어려우면서도 실수하기 쉬운 경우로 풀이 시간이 다소 소요될 것으로 보인다.

과학(화학 I)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	3	1.4	0.5	83.0	1.2	13.8	E	탄소 화합물	이해	3	91.9
2	1	89.1	3.0	4.0	3.1	0.8	E	화학 결합	이해	9	90.1
3	2	0.6	91.9	1.9	2.1	3.5	E	원자의 구성 입자	적용	2	89.1
4	4	1.1	3.5	11.3	79.7	4.2	D	분자의 구조	적용	6	88.0
5	5	1.8	1.6	4.6	7.8	84.0	E	산 염기의 정의	이해	8	85.6
6	4	7.0	2.4	1.8	88.0	0.8	E	오비탈과 전자 배치	자료 분석 및 해석	5	84.0
7	1	83.7	2.9	6.6	5.6	1.1	E	원자 반지름과 이온 반지름	자료 분석 및 해석	11	84.0
8	3	4.3	4.2	85.6	3.0	2.6	E	용액의 농도	결론 도출 및 평가	7	83.7
9	3	0.9	0.8	90.1	2.1	6.0	E	분자의 구조와 극성	적용	1	83.0
10	4	1.1	16.3	2.4	75.1	4.7	D	원자의 전자 배치와 양자수	자료 분석 및 해석	4	79.7
11	2	1.8	84.0	2.6	2.5	9.0	E	동적 평형 상태	이해	16	78.1
12	4	2.1	9.1	9.0	75.7	3.8	D	화학 반응에서 출입하는 열	결론 도출 및 평가	14	76.9
13	3	15.7	4.5	72.4	3.1	4.1	D	물의 전기 분해	탐구 설계 및 수행	12	75.7
14	5	2.4	14.4	1.9	4.2	76.9	D	화학 결합	적용	10	75.1
15	5	3.3	1.6	18.1	2.6	74.1	D	산화 환원 반응	적용	15	74.1
16	5	2.6	4.9	4.6	9.1	78.1	D	원자의 주기적 성질	결론 도출 및 평가	13	72.4
17	1	40.4	21.2	10.2	20.4	7.0	C	pH와 물의 자동 이온화	자료 분석 및 해석	18	59.8
18	4	5.0	12.8	10.9	59.8	10.4	C	물과 아보가드로 법칙	자료 분석 및 해석	20	50.7
19	2	13.0	45.4	16.3	16.0	7.2	C	중화 반응	결론 도출 및 평가	19	45.4
20	1	50.7	19.9	8.8	11.6	7.9	C	화학 반응식에서 양적 관계	탐구 설계 및 수행	17	40.4

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	2015개정 교육 과정에 새롭게 들어온 단원에서 출제된 문제들이 기본 개념과 원리를 묻는 형태로 출제되었고, 복잡한 계산 과정을 요하는 문항 수가 줄어들어 작년 수능보다 쉽게 출제되었다. 2번 탄소 화합물의 이용, 5번 화학 반응에서의 열의 출입과 같이 과학적 상황과 일상생활에서 흔히 볼 수 있는 상황을 소재로 종합적인 사고 능력을 측정할 수 있는 문제들과 8번 용액 제조 실험과 같이 실험 상황과 관련된 내용을 소재로 과학 탐구에서의 실험의 중요성을 강조하는 문제들이 출제되었다. 고난도 문항은 기술 문제에서와 같이 1단원 화학 반응과 양적 관계(19번), 4단원 중화 반응과 양적 관계(20번)에서 출제되었다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	2015개정 교육 과정을 적용하여 기본 개념을 확인하는 문제와 개념을 응용하는 문제를 다양한 유형과 난이도로 출제하였다. 전체적인 난이도는 평이하나 개념에 대한 완벽한 이해가 없다면 고난이도 문항은 다소 어렵게 느껴질 것이다. 원자의 주기적 성질을 다룬 16번은 평소 문제들과 달리 찾아야 하는 원자가 특정되지 않음을 파악할 수 있어야 했고, pH와 물의 자동 이온화를 다룬 17번은 주어진 자료를 이용하여 계산을 빠르게 할 수 있어야 문제 풀이 시간을 단축할 수 있었다. 또한, 중화 반응을 다룬 19번은 주어진 염기가 2가 염기임을 주의하고 중화된 양을 정확히 계산할 수 있어야 했으며, 화학 반응식에서 양적 관계를 다룬 20번은 각 반응에서 모두 반응하는 물질을 빠르게 판단할 수 있어야 시간 내 풀이가 가능했다.

과학(생명과학 I)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	1	61.6	1.2	7.5	28.7	0.9	D	생물의 특성	이해	13	92.5
2	3	3.1	0.5	90.4	1.1	4.8	E	생명과학의 탐구 방법	탐구 설계 및 수행	2	90.4
3	5	0.5	1.0	2.2	12.6	83.6	E	염색체 구성	적용	5	88.8
4	3	1.8	1.4	80.4	5.5	10.8	E	세포 주기	이해	6	84.0
5	5	3.6	2.1	4.1	1.4	88.8	E	물질대사	이해	3	83.6
6	3	8.3	1.1	84.0	2.2	4.4	E	기관계의 통합적 작용	이해	4	80.4
7	1	63.8	6.5	3.2	20.0	5.6	D	염색체와 유전자	적용	9	80.1
8	4	6.4	15.3	2.3	71.7	4.2	D	자율 신경계	적용	14	77.7
9	4	2.9	0.9	14.3	80.1	1.7	E	질소 순환 과정	이해	8	71.7
10	2	6.1	51.0	14.9	10.9	14.7	C	사람의 유전	자료 분석 및 해석	11	69.7
11	5	16.0	10.5	1.8	1.9	69.7	D	군집 내 개체군 사이의 상호 작용	적용	7	63.8
12	3	2.7	2.3	60.4	3.2	31.2	D	체온 조절 과정	적용	15	62.2
13	2	0.7	92.5	1.2	1.3	4.2	E	대사성 질환	이해	1	61.6
14	1	77.7	2.2	12.5	5.7	1.8	D	항원 항체 반응	자료 분석 및 해석	16	60.7
15	4	12.6	8.4	10.2	62.2	5.3	D	단일 인자 유전	자료 분석 및 해석	12	60.4
16	1	60.7	8.6	12.9	11.7	5.4	D	골격근의 수축	자료 분석 및 해석	20	59.4
17	5	14.5	19.1	11.3	16.7	36.7	B	사람의 유전	결론 도출 및 평가	19	55.7
18	4	5.7	16.3	31.7	28.8	15.8	B	염색체 비분리	자료 분석 및 해석	10	51.0
19	3	12.3	12.5	55.7	11.8	6.7	C	홍분의 전도와 전달	자료 분석 및 해석	17	36.7
20	5	2.4	32.0	2.6	3.3	59.4	C	식물 군집 조사	적용	18	28.8

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	2015 개정 교육 과정을 반영한 첫 모의 평가로 올해 수능 시험의 단위별 문항 수와 출제 방향에 대한 지표를 제시해 주었다. 단위별 문항 수를 살펴보면, I 단위 2문항, II 단위 2문항, III 단위 8문항, IV 단위 6문항, V 단위 2문항이 출제되었다. 또한, 실생활 및 실험 관련 문항을 활용하는 최근 수능 경향이 뚜렷하게 나타났는데, 실생활 관련 문항으로는 체온 조절(5번), 사람의 질병(6번), 혈당량 조절(8번), 체내 삼투압 조절(12번) 문제가 있고, 실험 관련 문항으로는 개체군의 생존 실험(20번) 문제가 있다. 고난도 문항은 유전 단위(IV 단위)의 복잡한 퍼즐식 문항(16번, 17번)에 집중되었고 그 동안 고난도 문항으로 자주 등장했던 III 단위의 자극의 전도 속도에 관한 수리적 사고력을 요구하는 문제는 출제되지 않았다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	2015개정 교육과정을 반영하여 최근 모의평가 및 수능에서 자주 출제된 소재 및 유형의 문항들 위주로 출제하였다. 기본 개념을 확인하는 문항부터 주어진 자료를 바탕으로 올바른 결론을 도출할 수 있는지를 평가하는 문항에 이르기까지 다양한 난이도로 출제하였다. 골격근의 수축 과정, 가계도 분석, 신경에서의 흥분 전도와 전달 속도를 구하는 문항과 같이 자료 해석 능력 및 사고력을 요구하는 문제들에서 시간이 다소 소요될 것으로 보인다. 생식 세포에서 대립 유전자의 DNA 상대량을 통해 염색체 비분리 과정을 파악해야하는 18번 문항의 경우 문제의 유형은 새롭게 나오나 제시된 대립 유전자 중 두 쌍이 각각 X염색체와 Y염색체에 의한 유전임을 파악해야하는 고난도 문항으로, 이번 모의고사의 키포인트 문항이다.

과학(지구과학 I)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	4	3.2	22.8	5.9	48.0	20.0	C	열대 저기압	이해	5	91.1
2	3	0.9	0.4	89.6	1.6	7.5	E	대륙 이동설의 증거	결론 도출 및 평가	2	89.6
3	4	1.1	25.7	2.1	69.0	2.0	D	섭입대	자료 분석 및 해석	15	89.2
4	5	8.6	1.9	13.6	2.4	73.3	D	심층 순환	탐구 설계 및 수행	10	85.3
5	2	3.5	91.1	1.5	2.3	1.6	E	화성암과 한반도 지형	적용	14	82.5
6	3	3.1	1.3	64.3	3.2	27.9	D	한반도의 이동	자료 분석 및 해석	8	79.9
7	1	72.3	6.6	6.5	9.7	4.7	D	마그마의 생성 조건	결론 도출 및 평가	17	78.3
8	5	4.5	2.8	9.4	3.4	79.9	D	위성 영상 해석	결론 도출 및 평가	11	74.4
9	4	0.7	3.4	1.3	52.2	42.4	C	플룸 구조론	이해	4	73.3
10	1	85.3	2.4	9.8	0.9	1.5	E	지질 구조	결론 도출 및 평가	18	73.3
11	2	3.4	74.4	6.4	13.3	2.2	D	별의 내부 구조	적용	7	72.3
12	1	32.1	9.7	2.8	47.9	7.4	B	지질 단면도	자료 분석 및 해석	3	69.0
13	4	1.3	20.3	2.2	67.0	9.1	D	지질 시대 환경	결론 도출 및 평가	13	67.0
14	5	1.4	1.5	9.7	4.6	82.5	E	우주 팽창 모형	자료 분석 및 해석	6	64.3
15	3	2.9	1.5	89.2	2.6	3.7	E	엘니뇨와 라니냐	결론 도출 및 평가	9	52.2
16	3	15.1	10.4	52.0	6.0	16.2	C	별의 물리량	결론 도출 및 평가	16	52.0
17	4	1.3	12.2	3.0	78.3	5.2	D	빅뱅 우주론	적용	20	52.0
18	2	3.6	73.3	3.9	12.6	6.5	D	표층 염분 분포	결론 도출 및 평가	1	48.0
19	2	13.4	42.2	13.0	17.4	13.6	C	광도 계급	자료 분석 및 해석	19	42.2
20	3	9.1	4.4	52.0	28.4	5.7	C	은하의 분류와 특징	자료 분석 및 해석	12	32.1

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	기본적인 개념의 숙지 및 자료 해석 능력을 요구하는 문제가 다수 출제되었다. 매우 어려운 문항은 줄었으나 기본 개념을 묻는 난이도가 낮은 문항도 줄어 전체적으로 어렵게 느껴졌다. 2015개정 교육 과정에 추가된 단원에 해당하는 문항들은 매우 어려운 문항은 아니지만 개념을 정확하게 알아야 풀 수 있는 문항들이 출제되었다. 특히 외부 은하의 종류에 따른 특징에 대해 묻는 9번, 별의 물리량에 따라 종류와 특징을 유추하는 12번, 우주론에 대해 묻는 17번 문항은 개념을 완벽하게 이해하고 있지 않으면 오답을 고를 가능성이 높았을 것이다. 태풍에 대해 묻는 18번, 엘니뇨와 라니냐를 적외선 방출 복사 에너지 자료로 나타낸 20번은 생소한 자료가 제시되어 자료를 해석하는 데 많은 시간을 필요로 했다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	기본 개념 정립 및 종합적 사고 능력을 요구하는 문항을 다양한 유형으로 고르게 출제하였다. 빈출 자료 위주로 출제하였으나 기본 개념과 더불어 세부 개념 및 응용력을 요구하였으며 최고난도 문항을 줄인 대신 문항 전반적인 난이도를 높여 실제 난이도 대비 체감 난이도는 다소 높았을 수 있다. 가시 영상과 온대 저기압 자료를 제시한 8번과 플룸 구조론의 특징을 묻는 9번은 빈출 자료를 사용했으나 자료 해석을 통한 보기가 다소 낯설었을 수 있으며 별의 스펙트럼을 통해 별의 물리량을 분석해야하는 19번, 외부 은하의 특성을 자료로 제시한 20번은 자료 해석에 필요한 개념만 충분하다면 어렵지 않게 풀 수 있었을 것이다.

과학(물리학Ⅱ)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	3	1.6	15.3	73.4	4.0	5.6	D	힘의 평형	이해	3	89.5
2	5	0.8	2.4	10.5	4.0	81.5	E	전자기파	이해	11	83.9
3	4	0.0	5.6	2.4	89.5	2.4	E	불확정성과 파동 함수	이해	2	81.5
4	3	13.7	8.1	63.7	8.1	4.0	D	빛면에서 등가속도 운동	적용	5	81.5
5	5	0.8	8.1	6.5	3.2	81.5	E	원운동과 케플러 법칙	자료 분석 및 해석	14	74.2
6	1	66.9	10.5	13.7	3.2	4.8	D	관성력과 단진자 주기	자료 분석 및 해석	17	74.2
7	4	7.3	33.1	3.2	51.6	4.0	C	열과 일	결론 도출 및 평가	1	73.4
8	5	2.4	6.5	23.4	14.5	52.4	C	저항 연결과 소비 전력	탐구 설계 및 수행	9	72.6
9	4	3.2	6.5	9.7	72.6	7.3	D	돌림힘 평형	적용	6	66.9
10	1	60.5	23.4	6.5	8.1	0.8	D	등속 원운동	자료 분석 및 해석	4	63.7
11	2	1.6	83.9	2.4	4.8	6.5	E	전기장	결론 도출 및 평가	10	60.5
12	1	59.7	12.9	12.1	9.7	4.0	C	축전기의 연결	문제 인식 및 가설 설정	12	59.7
13	4	9.7	8.9	11.3	58.9	8.9	C	전자기 유도	자료 분석 및 해석	13	58.9
14	2	16.1	74.2	4.0	4.0	0.8	D	전류에 의한 자기장	적용	15	54.0
15	3	3.2	0.8	54.0	24.2	13.7	C	이중 슬릿에 의한 빛의 간섭	결론 도출 및 평가	8	52.4
16	2	5.6	43.5	13.7	21.8	10.5	C	볼록 렌즈에 의한 상	자료 분석 및 해석	7	51.6
17	4	4.8	5.6	8.9	74.2	4.8	D	도플러 효과	적용	18	51.6
18	3	7.3	12.9	51.6	16.1	9.7	C	물질파	자료 분석 및 해석	16	43.5
19	5	8.9	15.3	16.1	13.7	42.7	C	일과 에너지	적용	19	42.7
20	3	10.5	14.5	36.3	20.2	15.3	B	포물선 운동	적용	20	36.3

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	2015개정 교육 과정의 적용으로 기본 개념을 정확히 이해하고 있으면 답을 할 수 있는 문제들이 다수 포함되어 전반적인 난이도는 평이했다. 17번의 저항의 연결 문제는 수험생들이 생소하게 느껴 시간이 다소 소요되었을 수 있다. 변별력을 위한 문제는 역학 단원에서 출제되었다. 19번의 빛면을 따라 직선 운동한 후 포물선 운동을 하여 수평면에 도달하는 물체의 속력을 구하는 문제와 20번의 궤도를 따라 운동하는 물체에서 일-에너지 정리를 이용하여 빛면 구간과 수평 구간의 길이 비를 구하는 문제는 약간의 계산 과정이 필요해 시간이 다소 소요되는 문제였다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	2015개정 교육 과정에 맞추어 수능에서 다루어질 소재들로 개념을 확인하는 문제에서부터 개념을 적용해야 하는 문제까지 다양한 유형으로 출제하였다. 힘의 평형, 전자기파, 불확정성과 파동 함수, 빛면에서 등가속도 운동, 원운동과 케플러 법칙, 관성력과 단진자 주기, 열과 일, 저항 연결과 소비 전력, 돌림힘 평형, 등속 원운동, 전기장, 전류에 의한 자기장, 이중 슬릿에 의한 빛의 간섭, 볼록 렌즈에 의한 상, 도플러 효과, 물질파 등 주로 개념을 확인하는 문제들이 많았으나 특히, 12번 축전기의 연결, 13번 전자기 유도, 19번 일과 에너지, 20번 포물선 운동에 관한 문제는 풀 때 주의를 요하는 문제들이다.

과학(화학Ⅱ)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	5	0.9	12.0	2.8	0.9	83.3	E	물의 밀도	적용	3	95.4
2	3	3.7	10.2	69.4	5.6	11.1	D	반응 엔탈피와 결합 에너지	이해	5	91.7
3	5	0.9	1.9	0.9	0.9	95.4	E	결정 구조	이해	10	87.0
4	2	5.6	75.0	5.6	10.2	3.7	D	용액의 끓는점 오름	결론 도출 및 평가	1	83.3
5	3	2.8	0.0	91.7	0.9	4.6	E	표면 촉매	이해	6	83.3
6	1	83.3	0.0	2.8	13.9	0.0	E	상평형	이해	9	81.5
7	4	1.9	2.8	5.6	63.9	25.9	D	분자 사이의 힘	적용	14	79.6
8	2	13.9	53.7	5.6	9.3	15.7	C	용액의 농도	탐구 설계 및 수행	12	78.7
9	4	1.9	5.6	8.3	81.5	1.9	E	0차 반응과 1차 반응	적용	4	75.0
10	3	3.7	2.8	87.0	3.7	2.8	E	반응 속도에 영향을 미치는 요인	자료 분석 및 해석	11	71.3
11	5	0.0	5.6	14.8	8.3	71.3	D	화학 전지	결론 도출 및 평가	2	69.4
12	5	3.7	0.9	7.4	8.3	78.7	D	반응 지수(Q)와 평형 상수(K)	자료 분석 및 해석	13	64.8
13	3	13.9	1.9	64.8	11.1	5.6	D	용액의 증기 압력 내림	자료 분석 및 해석	7	63.9
14	2	5.6	79.6	5.6	3.7	5.6	D	헤스 법칙	적용	8	53.7
15	1	45.4	4.6	25.9	11.1	12.0	C	전기 분해	적용	15	45.4
16	2	17.6	36.1	10.2	25.0	8.3	B	산과 염기의 반응	결론 도출 및 평가	19	45.4
17	1	36.1	11.1	6.5	23.1	21.3	B	완충 용액	자료 분석 및 해석	18	44.4
18	5	5.6	4.6	24.1	19.4	44.4	C	반응 속도	자료 분석 및 해석	16	36.1
19	2	7.4	45.4	13.0	22.2	9.3	C	평형 상수(K)와 평형 이동	결론 도출 및 평가	17	36.1
20	3	16.7	15.7	30.6	28.7	4.6	B	기체의 성질	탐구 설계 및 수행	20	30.6

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	주어진 화학Ⅱ 범위 내에서 고르게 다양한 난이도로 출제되었고, 정확한 개념 및 원리를 알아야 풀 수 있는 문제들이 몇몇 있어서 중위권 학생들에게는 다소 어렵게 느껴질 수 있었다. 복잡한 계산 문제보다는 종합적 사고력을 필요로 하는 문제들이 출제되었고, 실생활 관련 소재나 탐구 활동 등을 소재로 한 문제들이 많이 출제되었다. 1번 물의 성질과 같이 과학적 상황과 일상생활에서 흔히 볼 수 있는 상황을 소재로 한 문제들이 출제되었고, 8번 끓는점 오름 실험, 14번 완충 용액 실험과 같이 실험 상황과 관련된 내용을 소재로 과학 탐구에서의 실험의 중요성을 강조하는 문제들도 출제되었다. 지난 기출 문제에서와 같이 1단원 기체의 성질(19번, 20번), 2단원 화학 평형(18번)에서 고난도 문항이 출제되었다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	2015개정 교육 과정을 적용하여 기본 개념을 확인하는 문제부터 깊은 사고력을 필요로 하는 문제까지 다양한 난이도로 출제하였다. 평소보다 복잡한 계산 문제가 적어 학생들의 체감 난이도는 쉽다고 생각될 수 있으나, 개념에 대한 정확한 이해를 필요로 하는 문제들이 많아 실수에 주의해야 한다. 용액의 농도를 다룬 8번은 어렵지 않으나 미지수를 적절히 정해야 풀이 시간을 단축할 수 있었고, 산과 염기의 반응을 다룬 16번은 약산과 강산이 각각 강염기와 중화 반응할 때에 대한 이해력과 정확한 계산 능력이 필요했다. 또한, 평형 상수와 평형 이동을 다룬 19번은 각각의 평형 상태에서 부피와 온도가 다를 것을 주의해야 했고, 기체의 성질을 다룬 20번은 실험 결과를 이용하여 실험 상황을 빠르게 파악할 수 있어야 정확한 풀이가 가능했다.

과학(생명과학Ⅱ)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	5	1.1	3.2	1.8	10.8	83.2	E	생명과학의 역사와 연구 방법	이해	2	90.0
2	3	1.1	1.1	90.0	2.5	5.4	E	세포 소기관	적용	5	88.5
3	2	6.1	67.4	4.3	18.3	3.9	D	식물의 분류와 계통수	이해	14	84.2
4	1	75.3	0.7	14.3	7.5	2.2	D	원시 생명체의 진화	이해	1	83.2
5	5	1.4	3.6	3.2	3.2	88.5	E	발효	이해	12	79.9
6	4	11.5	2.5	10.4	74.6	1.1	D	효소의 활성	자료 분석 및 해석	20	79.6
7	3	6.5	2.2	69.5	8.2	13.6	D	광합성의 명반응	자료 분석 및 해석	8	77.8
8	2	6.5	77.8	2.5	6.8	6.1	D	젖당 오페론	자료 분석 및 해석	13	77.8
9	1	33.7	4.7	5.0	6.1	50.5	B	호흡 기질에 따른 세포 호흡 경로	이해	4	75.3
10	1	66.7	2.5	23.3	4.3	2.9	D	캘빈 회로	적용	6	74.6
11	3	0.7	2.2	69.2	4.3	23.7	D	종분화	적용	7	69.5
12	1	79.9	2.9	6.5	8.2	2.5	D	1유전자 1효소설	결론 도출 및 평가	11	69.2
13	3	5.0	5.4	77.8	5.4	5.7	D	DNA 재조합	탐구 설계 및 수행	19	67.7
14	2	2.5	84.2	4.3	3.2	5.7	E	세포 호흡	적용	3	67.4
15	4	6.5	13.3	16.1	50.9	11.8	C	DNA 복제	자료 분석 및 해석	10	66.7
16	2	10.8	35.5	12.9	20.8	17.6	B	하디-바인베르크 법칙	결론 도출 및 평가	18	61.6
17	3	15.4	19.7	25.8	21.9	13.6	B	유전자의 발현	결론 도출 및 평가	15	50.9
18	4	1.1	23.7	2.9	61.6	10.4	D	생명체의 유기적 구성	이해	16	35.5
19	5	6.1	5.7	10.8	8.6	67.7	D	동물의 분류	적용	9	33.7
20	4	3.9	4.3	6.1	79.6	5.0	D	전사 인자와 유전자 발현	탐구 설계 및 수행	17	25.8

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	다소 평이했다고 평가되는 작년 수능보다 약간 쉽게 출제되었다. 특히, 4번과 8번 문항의 경우 각각 인지질과 RNA의 구조와 기능, 원핵 세포와 진핵 세포의 차이에 대한 개념을 자료 없이 묻는 극히 간단한 유형으로 출제되었고, 대부분 용어와 기본 개념을 묻는 문제였으며, 고난도 문항의 경우 EBS 연계 교재나 기출 문제에서 제시된 유형 그대로 출제되어 반복적인 문제 풀이 학습을 시작하지 못한 학생들이라도 개념에 대한 정확한 이해가 있다면 해결할 수 있는 문제들이 많았다. 고난도 문항인 DNA 복제 과정 관련 문항(16번, 20번)들은 복잡한 퍼즐식으로 출제되어 정확한 개념과 함께 수리적 감각을 요구하는 형태로 출제되었는데, 이는 최근 수능 경향을 그대로 반영한 것이었다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	2015 개정 교육과정의 내용을 반영하여 출제 가능성이 높은 유형의 문항을 중심으로 출제하였다. 광합성이나 세포 호흡 과정에 관한 문항은 다소 간단한 유형으로 출제되었고, 생물의 분류 역시 용어 및 기본 개념을 확인하는 방향으로 출제되었으나 정확한 개념 암기가 이루어지지 않은 학습자의 경우 풀이가 쉽지 않았을 것이다. DNA 복제와 사가프의 법칙에 관한 15번, 유전자 발현과 돌연변이에 관한 17번 문항은 시간은 다소 소요될 수 있으나 기출 분석이 확실히 되어 있는 학습자라면 크게 어렵지 않게 풀이할 수 있도록 출제하였다. 하디-바인베르크 법칙에 관한 16번 문항은 자녀에게서 형질이 발현되는 확률의 차이를 통해 염색체에서의 유전자의 위치를 파악하는 부분이 다소 까다로운 것으로 보인다.

과학(지구과학Ⅱ)

(1) 문항 분석표

문항 번호	정답	답지반응률(%)					난이도	내용 영역	행동 영역	정답률순	
		①	②	③	④	⑤				문항 번호	정답률 (%)
1	1	88.3	2.7	4.0	2.7	2.3	E	광물	이해	4	89.6
2	2	0.0	84.6	5.0	8.4	1.7	E	지구 자기의 영년 변화	적용	7	89.6
3	2	1.3	84.2	2.0	8.1	4.4	E	조석	결론 도출 및 평가	1	88.3
4	5	0.3	1.7	7.0	1.3	89.6	E	우리나라의 지질 계통	이해	8	87.9
5	4	1.7	3.4	7.4	79.9	7.7	D	전향력	탐구 설계 및 수행	11	87.9
6	4	1.0	0.7	3.0	86.9	8.4	E	지진파의 암영대	문제 인식 및 가설 설정	6	86.9
7	1	89.6	2.7	5.4	1.3	1.0	E	변성 작용	적용	2	84.6
8	4	0.3	3.0	2.0	87.9	6.7	E	심해파	문제 인식 및 가설 설정	3	84.2
9	3	2.0	2.0	81.9	6.7	7.4	E	별의 특성	자료 분석 및 해석	19	82.9
10	4	4.4	10.7	8.1	68.1	8.7	D	우주관	결론 도출 및 평가	17	82.2
11	5	0.7	5.4	2.3	3.4	87.9	E	지질도	적용	9	81.9
12	1	70.5	1.7	20.5	3.0	3.0	D	기압 경도력	문제 인식 및 가설 설정	5	79.9
13	5	2.7	7.7	17.8	13.1	57.7	C	핀 현상	문제 인식 및 가설 설정	15	78.2
14	2	4.0	58.7	8.4	8.4	19.8	C	적도 좌표계	문제 인식 및 가설 설정	12	70.5
15	1	78.2	3.4	12.1	2.0	3.7	D	지균풍	결론 도출 및 평가	16	70.1
16	3	1.0	4.0	70.1	12.4	11.4	D	케플러 제3법칙	문제 인식 및 가설 설정	10	68.1
17	5	1.7	2.0	6.0	7.4	82.2	E	지형류	적용	20	64.8
18	5	4.7	7.4	10.7	19.8	55.7	C	별의 공간 운동	결론 도출 및 평가	14	58.7
19	3	5.4	3.0	82.9	3.0	5.0	E	은하의 회전 속도 곡선	자료 분석 및 해석	13	57.7
20	5	8.7	6.4	13.4	5.7	64.8	D	지평 좌표계	결론 도출 및 평가	18	55.7

※ 난이도 A가 가장 어렵고 E가 가장 쉬움. (A : 정답률 20% 미만, B : 20~39%, C : 40~59%, D : 60~79%, E : 80% 이상)

(2) 출제 경향 분석

구분	출제 내용 분석
6월 18일 평가원 모의고사	기본 개념의 이해와 적용에 중점을 두고 출제되었으며, 복잡한 계산이나 까다로운 개념을 요구하는 문제는 많지 않았다. 대체로 기본 개념을 정확히 이해하고 있으면 쉽게 풀 수 있어 체감 난이도는 평이하았을 것으로 예상된다. 지질 시대 동안 한반도의 형성 과정에 대해 묻는 1번, 해수의 표층 순환에 대해 묻는 13번, 변성 영역에 따라 생성되는 조직과 암석 구조의 차이에 대해 묻는 17번은 기본 개념을 확실하게 갖추면 어렵지 않게 풀 수 있었을 것이다. PS시를 통해 P파의 속도와 진원 거리에 대해 묻는 20번은 다소 헷갈릴 수 있는 문항으로 주의를 요한다. 해파의 진행 방향과 속도를 분석하는 6번은 유사 문항이 존재하여 EBS 연계 교재 및 기출 문제를 풀어본 학생이라면 어렵지 않게 풀 수 있었을 것이다.
8월 21일 THE PREMIUM 모의고사	작년 기출 경향에 맞춰 주요 빈출 소재 및 유형을 기반으로 출제하되, 개정 교육 과정에 해당하는 문항도 일부 출제하였다. 전체적인 난이도는 평이하도록 조정하였으나 새로 추가된 단원인 천문 단원의 문항은 자료 해석에 다소 난항을 겪었을 수 있다. 기압 경도력을 다룬 12번, 별의 공간 운동을 다룬 18번은 기존 교육 과정에서 주로 출제되던 문항으로 다소 시간은 걸릴 수 있으나 어렵지 않게 풀 수 있었을 것이다. 케플러 법칙을 다룬 16번과 지평 좌표계를 다룬 20번은 자료에 적합한 접근을 요하는 문항으로 개정 교육 과정에서 새로 추가된 개념인 만큼 다소 난이도가 있지만 충분히 주의하였다면 어렵지 않게 풀 수 있었을 것이다.