

“학생중심, 현장중심 교육”

2022학년도 4월 13일 시행

고3 전국연합학력평가 채점결과 분석



2022. 4

경기도교육청

(진로직업정책과)

I. 시·도별 응시 현황

■ 2022년 4월 13일(수) 시행한 고등학교 3학년 대상 전국연합학력평가의 응시 학교는 1,845교이고 응시 인원은 289,285명이다. 시도교육청별 응시 현황은 <표 I>과 같다.

<표 I> 시도별 응시 학교 및 인원 현황

교육청	응시 학교수	응시 인원	비율
서울	256	49,252	17.03
부산	104	16,168	5.59
대구	71	13,972	4.83
인천	89	14,702	5.08
광주	55	10,234	3.54
대전	47	9,109	3.15
울산	47	7,010	2.42
세종	17	2,435	0.84
경기	420	77,205	26.69
강원	92	8,022	2.77
충북	55	8,028	2.78
충남	82	11,713	4.05
전북	99	11,475	3.97
전남	95	9,894	3.42
경북	132	14,751	5.10
경남	159	20,815	7.20
제주	25	4,500	1.56
계	1,845	289,285	100

II. 영역(과목)별 응시 현황

■ 2022학년도 4월 고3 전국연합학력평가의 영역별 응시 현황은 <표Ⅱ-1>과 같다.

<표 Ⅱ-1> 영역별 응시 현황

영역	국어	수학	영어	한국사	탐구	전체
인원(명)	286,950	285,999	288,738	289,285	287,541	289,285
비율(%)	99.2	98.9	99.8	100	99.4	100

※ 비율은 전체 응시인원(289,285명)에 대한 비율임

■ 국어, 수학 영역 선택과목별 응시 현황은 <표Ⅱ-2>과 같다.

<표 Ⅱ-2> 국어, 수학 영역 선택과목별 응시 현황

영역	선택과목	인원(명)	비율(%)
국어	화법과 작문	189,902	66.18
	언어와 매체	97,048	33.82
수학	확률과 통계	155,934	54.52
	미적분	117,473	41.07
	기하	12,592	4.40

※ 국어 영역의 비율은 국어 영역 전체 응시자(286,950명)에 대한 선택 교과 응시자 비율을 나타낸 값임

※ 수학 영역의 비율은 수학 영역 전체 응시자(285,999명)에 대한 선택 교과 응시자 비율을 나타낸 값임

■ 탐구 영역에서의 과목별 응시 현황은 <표Ⅱ-3>, <표Ⅱ-4>과 같다.

<표Ⅱ-3> 탐구 영역(사회) 선택과목별 응시 현황

연번	선택과목	인원	비율(%)	연번	선택과목	인원	비율(%)
1	생활과 윤리	96,103	33.42	6	세계사	11,753	4.09
2	윤리와 사상	22,866	7.95	7	경제	5,207	1.81
3	한국지리	25,882	9.00	8	정치와 법	20,702	7.20
4	세계지리	19,130	6.65	9	사회·문화	92,296	32.10
5	동아시아사	14,286	4.97				

※ 비율은 탐구 전체 응시자(287,541명)에 대한 선택 교과 응시자 비율을 나타낸 값임

<표Ⅱ-4> 탐구 영역(과학) 선택과목별 응시 현황

연번	선택과목	인원	비율(%)	연번	선택과목	인원	비율(%)
1	물리학I	38,722	13.47	5	물리학II	3,791	1.32
2	화학I	47,982	16.69	6	화학II	4,246	1.48
3	생명과학I	83,621	29.08	7	생명과학II	7,832	2.72
4	지구과학I	74,392	25.87	8	지구과학II	5,253	1.83

※ 비율은 탐구 전체 응시자(287,541명)에 대한 선택 교과 응시자 비율을 나타낸 값임

■ 탐구 영역 선택과목 수 현황은 <표Ⅱ-5>와 같다.

<표Ⅱ-5> 탐구 영역 선택과목 수 현황

선택수	탐구 응시수	탐구 비율
1과목	1,018	0.4
2과목	286,523	99.6

III. 영역(과목)별 등급 구분

■ 영역별/과목별 9개 등급의 인원과 비율은 <표 III-1> ~ <표 III-6>와 같다.

<표 III-1> 국어 영역

등급	표준점수	인원(명)	비율(%)
1	130	13,225	4.61
2	125	19,610	6.83
3	117	38,445	13.40
4	108	45,652	15.91
5	96	57,862	20.16
6	83	47,604	16.59
7	71	34,151	11.90
8	65	20,499	7.14
9	65미만	9,902	3.45

<표 III-2> 수학 영역

등급	표준점수	인원(명)	비율(%)
1	138	11,800	4.13
2	128	22,375	7.82
3	118	33,303	11.64
4	103	50,492	17.65
5	89	56,351	19.70
6	81	55,854	19.53
7	79	25,394	8.88
8	75	20,625	7.21
9	75미만	9,805	3.43

<표 III-3> 영어 영역

등급	원점수	인원(명)	비율(%)
1	90	13,760	4.77
2	80	33,477	11.59
3	70	54,074	18.73
4	60	50,883	17.62
5	50	39,413	13.65
6	40	31,829	11.02
7	30	27,585	9.55
8	20	28,766	9.96
9	20미만	8,951	3.10

<표 III-4> 한국사 영역

등급	원점수	인원(명)	비율(%)
1	40	24,074	8.32
2	35	24,585	8.50
3	30	31,227	10.79
4	25	39,907	13.80
5	20	45,582	15.76
6	15	45,032	15.57
7	10	45,241	15.64
8	5	29,263	10.12
9	5미만	4,374	1.51

<표 III-5> 탐구(사회) 영역

등급	생활과 윤리			윤리와 사상			한국지리			세계지리		
	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)
1	66	4,363	4.54	70	987	4.32	71	1,119	4.32	69	926	4.84
2	63	8,363	8.70	65	1,609	7.04	64	1,864	7.20	64	1,403	7.33
3	58	14,390	14.97	58	2,972	13.00	57	3,269	12.63	59	2,244	11.73
4	54	11,396	11.86	51	4,192	18.33	52	4,150	16.03	51	3,514	18.37
5	47	19,921	20.73	45	4,239	18.54	46	5,164	19.95	45	3,882	20.29
6	40	19,013	19.78	42	4,227	18.49	42	4,515	17.44	42	3,185	16.65
7	36	12,463	12.97	40	2,478	10.84	38	4,502	17.39	38	2,237	11.69
8	34	4,167	4.34	37	1,647	7.20	37	420	1.62	37	1,058	5.53
9	34미만	2,027	2.11	37미만	515	2.25	37미만	879	3.40	37미만	681	3.56
등급	동아시아사			세계사			경제			정치와 법		
	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)
1	70	656	4.59	72	580	4.93	73	226	4.34	71	846	4.09
2	65	973	6.81	65	811	6.90	64	363	6.97	65	1,608	7.77
3	58	1,865	13.05	57	1,503	12.79	56	691	13.27	58	2,381	11.50
4	51	2,526	17.68	50	1,918	16.32	51	809	15.54	50	4,432	21.41
5	45	2,834	19.84	45	2,738	23.30	45	1,115	21.41	46	3,332	16.10
6	41	3,012	21.08	41	1,765	15.02	43	1,029	19.76	41	5,460	26.37
7	39	858	6.01	40	1,569	13.35	40	501	9.62	40	447	2.16
8	37	1,080	7.56	38	431	3.67	37	346	6.64	36	1,760	8.50
9	37미만	482	3.37	38미만	438	3.73	37미만	127	2.44	36미만	436	2.11
등급	사회·문화			/								
	표준점수	인원(명)	비율(%)									
1	68	5,319	5.76									
2	65	5,344	5.79									
3	59	11,095	12.02									
4	51	17,505	18.97									
5	45	20,014	21.68									
6	40	22,347	24.21									
7	39	2,836	3.07									
8	36	4,572	4.95									
9	36미만	3,264	3.54									

<표 III-6> 탐구(과학) 영역

등급	물리학 I			화학 I			생명과학 I			지구과학 I		
	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)
1	68	2,392	6.18	68	2,865	5.97	68	4,498	5.38	71	3,223	4.33
2	64	2,099	5.42	63	4,120	8.59	64	5,012	5.99	64	6,180	8.31
3	58	4,843	12.51	58	4,936	10.29	58	11,114	13.29	57	8,586	11.54
4	52	7,210	18.62	52	8,535	17.79	52	14,937	17.86	50	14,042	18.88
5	46	7,645	19.74	46	9,147	19.06	46	15,855	18.96	46	13,970	18.78
6	41	6,623	17.10	41	9,664	20.14	41	14,627	17.49	42	13,997	18.82
7	38	3,977	10.27	38	4,853	10.11	37	13,701	16.38	39	8,280	11.13
8	35	2,996	7.74	35	2,371	4.94	36	806	0.96	37	3,294	4.43
9	35미만	937	2.42	35미만	1,491	3.11	36미만	3,071	3.67	37미만	2,820	3.79
등급	물리학 II			화학 II			생명과학 II			지구과학 II		
	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)	표준점수	인원(명)	비율(%)
1	75	153	4.04	75	199	4.69	78	318	4.06	79	225	4.28
2	65	281	7.41	65	293	6.90	62	544	6.95	60	402	7.65
3	54	510	13.45	53	538	12.67	52	1,114	14.22	52	715	13.61
4	49	598	15.77	48	833	19.62	48	1,423	18.17	48	986	18.77
5	45	777	20.50	46	770	18.13	46	1,445	18.45	46	1,120	21.32
6	43	671	17.70	43	882	20.77	44	1,281	16.36	44	769	14.64
7	41	505	13.32	41	353	8.31	41	1,108	14.15	41	745	14.18
8	39	170	4.48	40	209	4.92	39	338	4.32	40	87	1.66
9	39미만	126	3.32	40미만	169	3.98	39미만	261	3.33	40미만	204	3.88

IV. 영역(과목)별 원점수 평균 및 표준편차

■ 국어, 수학, 영어 영역 및 한국사 영역의 응시자의 원점수 평균 및 표준편차는 <표 IV-1>과 같다.

<표 IV-1> 국어, 수학, 영어 영역 및 한국사 영역 원점수 평균 및 표준편차

영역(과목)		평균(점)	표준편차(점)
국어	화법과 작문	58.03	22.02
	언어와 매체	67.55	24.41
수학	확률과 통계	28.44	17.71
	미적분	47.73	21.05
	기하	35.81	20.60
영어		58.05	21.28
한국사		22.78	10.92

■ 탐구(사회, 과학)영역의 선택과목별 응시자의 원점수 평균 및 표준편차는 각각 <표IV-2>, <표IV-3>과 같다.

<표 IV-2> 탐구(사회) 영역의 선택과목별 원점수 평균 및 표준편차

과목명	평균(점)	표준편차(점)	과목명	평균(점)	표준편차(점)
생활과 윤리	26.21	11.68	세계사	20.65	12.18
윤리와 사상	21.39	12.27	경제	18.47	10.37
한국지리	21.27	11.12	정치와 법	20.50	11.16
세계지리	23.43	12.32	사회·문화	23.50	11.95
동아시아사	22.08	12.22			

<표 IV-3> 탐구(과학) 영역의 선택과목별 원점수 평균 및 표준편차

과목명	평균(점)	표준편차(점)	과목명	평균(점)	표준편차(점)
물리학I	23.40	10.61	물리학II	16.75	10.27
화학I	24.32	10.91	화학II	16.34	10.87
생명과학I	23.24	10.55	생명과학II	15.64	9.98
지구과학I	20.66	10.62	지구과학II	14.01	10.08