

보도자료

2020. 10. 13.(화) 배포



한국교육과정평가원
Korea Institute for Curriculum and Evaluation

홍보실 ☎ 043-931-0615

[자료 문의] 대학수학능력시험본부 기획분석실 : ☎ 043-931-0518, 0252, 0250
(실장 박도영, 담당 신진아, 박인용)

제목 : 2021학년도 대학수학능력시험 9월 모의평가 채점 결과

- 한국교육과정평가원은 지난 9월 16일(수) 전국적으로 실시된 2021학년도 대학수학능력시험(이하 수능) 9월 모의평가 채점 결과를 10월 14일(수)에 수험생들에게 통지하였다. 개인별 성적통지표는 접수한 곳(재학 중인 학교, 시험 지구 교육청, 출신 학교 등)을 통하여 수험생에게 교부하였다. 아울러 수험생 진학 지도를 위해 「영역/과목별 등급 구분 표준점수 및 도수분포」 자료도 공개하였다.
- 2021학년도 수능 9월 모의평가에 응시한 수험생은 389,646명으로 재학생은 323,295명, 졸업생 등(검정고시 포함)은 66,351명이었다.
 - 국어 영역 387,945명, 수학 가형 126,091명, 수학 나형 257,639명, 영어 영역 389,046명, 한국사 영역 389,646명, 사회탐구 영역 204,653명, 과학탐구 영역 175,487명, 직업탐구 영역 6,908명, 제2외국어/한문 영역 15,020명이었다.
 - 사회탐구, 과학탐구 영역에서 2개 과목을 선택한 수험생은 전체 응시자 중 각각 99.0%, 99.4%로 수험생의 대부분이 최대 선택 과목 수인 2개 과목을 선택하였다.

- 국어, 수학 가/나형, 영어 영역 응시자의 탐구 영역별 응시자 비율은 다음과 같다.
 - 국어 영역의 경우 사회탐구 영역 응시자 비율이 52.5%, 과학탐구 영역 응시자 비율이 45.1%이었다.
 - 수학 영역의 경우 가형은 사회탐구 영역 응시자 비율이 0.6%, 과학탐구 영역 응시자 비율이 98.4%이었다. 나형은 사회탐구 영역 응시자 비율이 77.1%, 과학탐구 영역 응시자 비율이 19.8%이었다.
 - 영어 영역의 경우 사회탐구 영역 응시자 비율이 52.5%, 과학탐구 영역 응시자 비율이 45.1%이었다.

- 성적통지표에는 유형 및 과목별 표준점수, 백분위, 등급을 표기하였다.
 - 수학 영역의 경우에는 유형(가/나형)을, 탐구 영역과 제2외국어/한문 영역의 경우에는 과목명을 함께 표기하였다.
 - 국어, 수학 영역은 평균 100, 표준편차 20으로, 탐구 영역과 제2외국어/한문 영역은 평균 50, 표준편차 10으로 변환한 표준점수를 사용하였다.
 - 영어, 한국사 영역의 경우 절대평가에 따른 등급만 표기하였다.

- 영역별 1등급과 2등급을 구분하는 등급 구분 표준점수는 다음과 같다.
 - 국어 영역의 경우 129점으로 나타났다.
 - 수학 영역의 경우 가형 126점, 나형 135점으로 나타났다.
 - 사회탐구 영역의 경우 과목에 따라 66점 ~ 69점으로 나타났다.
 - 과학탐구 영역의 경우 과목에 따라 65점 ~ 68점으로 나타났다.
 - 직업탐구 영역의 경우 과목에 따라 68점 ~ 77점으로 나타났다.
 - 제2외국어/한문 영역의 경우 과목에 따라 63점 ~ 75점으로 나타났다.

- 온라인 응시 홈페이지를 통해 응시한 수험생의 점수는 채점 결과에 반영하지 않았다.
 - 이 수험생들에게는 채점 결과의 영역/과목별 표준점수, 백분위, 등급 등을 기준으로 산출한 별도의 성적을 제공하였다.

I . 영역/과목별 응시자 현황

- 영역별 응시자 현황은 <표 I -1>과 같다. 전체 응시자 389,646명 중 국어, 수학, 영어, 한국사, 탐구, 제2외국어/한문 영역의 응시자는 각각 387,945명, 383,730명, 389,046명, 389,646명, 387,048명, 15,020명이었다.
- 탐구 영역 응시자 중 사회탐구, 과학탐구, 직업탐구 영역의 응시자 비율은 각각 52.9%, 45.3%, 1.8%이었다.

<표 I -1> 영역별 응시자 현황

영역	국어	수학	영어	한국사	탐구				제2외국어 /한문
					사회	과학	직업	계	
인원(명)	387,945	383,730	389,046	389,646	204,653	175,487	6,908	387,048	15,020
비율(%)	99.6	98.5	99.8	100.0	(52.9)	(45.3)	(1.8)	99.3(100.0)	3.9

- 국어, 수학, 영어 영역에 모두 응시한 수험생 수는 전체 응시자의 98.2%인 382,764명이고, 국어, 수학, 영어, 탐구 영역에 모두 응시한 수험생 수는 전체 응시자의 97.6%인 380,471명이었다.
- 수학 영역 유형별 응시자 현황은 <표 I -2>와 같다. 수학 영역 가형과 나형의 응시자 비율은 각각 32.9%, 67.1%이었다.

<표 I -2> 수학 영역 유형별 응시자 현황

구분	수학		
	가형	나형	계
인원(명)	126,091	257,639	383,730
비율(%)	32.9	67.1	100.0

- 사회탐구 영역의 과목별 응시자 현황은 <표 I-3>과 같다. 생활과 윤리를 선택한 응시자가 많았으며, 경제를 선택한 응시자는 적었다.

<표 I-3> 사회탐구 영역 과목별 응시자 현황

과목명	인원(명)	과목명	인원(명)
생활과 윤리	119,743	세계사	17,256
윤리와 사상	26,942	경제	5,478
한국지리	42,336	정치와 법	22,976
세계지리	33,632	사회·문화	115,982
동아시아사	22,936		

- 과학탐구 영역의 과목별 응시자 현황은 <표 I-4>와 같다. 응시자는 각 과목의 I을 많이 선택하였으며, I 과목과, II 과목에서 생명과학을 많이 선택하였다. I 과목에서는 물리학, II 과목에서는 물리학과 화학을 선택한 응시자가 적었다.

<표 I-4> 과학탐구 영역 과목별 응시자 현황

과목명	인원(명)	과목명	인원(명)
물리학 I	50,281	물리학 II	3,436
화학 I	68,010	화학 II	3,567
생명과학 I	108,111	생명과학 II	7,318
지구과학 I	104,619	지구과학 II	4,521

- 직업탐구 영역의 과목별 응시자 현황은 <표 I-5>와 같다. 상업 경제를 선택한 응시자가 많았으며, 수산·해운 산업 기초를 선택한 응시자는 적었다.

<표 I-5> 직업탐구 영역 과목별 응시자 현황

과목명	인원(명)	과목명	인원(명)
농업 이해	764	회계 원리	2,791
농업 기초 기술	571	해양의 이해	189
공업 일반	1,373	수산·해운 산업 기초	129
기초 제도	1,243	인간 발달	1,837
상업 경제	2,893	생활 서비스 산업의 이해	1,765

- 제2외국어/한문 영역의 과목별 응시자 현황은 <표 I-6>과 같다. 아랍어 I 을 선택한 응시자가 많았으며, 베트남어 I 을 선택한 응시자는 적었다.

<표 I-6> 제2외국어/한문 영역 과목별 응시자 현황

과목명	인원(명)	과목명	인원(명)
독일어 I	616	러시아어 I	254
프랑스어 I	700	아랍어 I	7,893
스페인어 I	778	베트남어 I	230
중국어 I	1,928	한문 I	779
일본어 I	1,842		

- 사회탐구, 과학탐구 영역의 선택 과목 수에 따른 응시자 현황은 <표 I-7>과 같다. 사회탐구, 과학탐구에서 2개 과목을 선택한 수험생은 각각 99.0%, 99.4%, 1개 과목을 선택한 수험생은 각각 1.0%, 0.6%로 수험생 대부분이 최대 선택 과목 수인 2개 과목을 선택하였다.

<표 I-7> 탐구 영역별 선택 과목 수에 따른 응시자 현황

선택 과목 수	사회탐구		과학탐구	
	인원(명)	비율(%)	인원(명)	비율(%)
1개	2,025	1.0	1,111	0.6
2개	202,628	99.0	174,376	99.4

- 국어, 수학, 영어 영역 응시자의 탐구 영역별 응시 비율은 <표 I-8>과 같다.
 - 국어 영역의 경우 사회탐구 영역 응시자 비율은 52.5%, 과학탐구 영역 응시자 비율은 45.1%이었다.
 - 수학 영역의 경우 수학 가형의 사회탐구 영역 응시자 비율은 0.6%, 과학탐구 영역 응시자 비율은 98.4%이었고, 수학 나형의 사회탐구 영역 응시자 비율은 77.1%, 과학탐구 영역 응시자 비율은 19.8%이었다.
 - 영어 영역의 경우 사회탐구 영역 응시자 비율은 52.5%, 과학탐구 영역 응시자 비율은 45.1%이었다.

<표 I-8> 국어, 수학 가/나형, 영어 영역 응시자의 탐구 영역별 응시 비율

구분		국어	수학		영어
			가형	나형	
사회탐구	인원(명)	203,593	795	198,700	204,304
	비율(%)	52.5	0.6	77.1	52.5
과학탐구	인원(명)	175,073	124,099	51,017	175,341
	비율(%)	45.1	98.4	19.8	45.1
직업탐구	인원(명)	6,795	646	6,110	6,859
	비율(%)	1.8	0.5	2.4	1.8
미응시	인원(명)	2,484	551	1,812	2,542
	비율(%)	0.6	0.5	0.7	0.6
계	인원(명)	387,945	126,091	257,639	389,046
	비율(%)	100.0	100.0	100.0	100.0

Ⅱ. 영역/과목별 등급

1. 국어 영역

국어 영역의 등급 구분 표준점수와 등급별 인원 및 비율은 <표 II-1>과 같다.
1등급과 2등급을 구분하는 등급 구분 표준점수는 129점으로 나타났다.

<표 II-1> 국어 영역 등급 구분 표준점수, 등급별 인원 및 비율

등급	등급 구분 점수	인원(명)	비율(%)
1	129	16,238	4.19
2	123	29,177	7.52
3	117	48,064	12.39
4	108	75,765	19.53
5	98	64,171	16.54
6	84	67,068	17.29
7	69	44,837	11.56
8	64	27,736	7.15
9	64미만	14,889	3.84

2. 수학 영역

수학 영역의 등급 구분 표준점수와 등급별 인원 및 비율은 <표 II-2>와 같다. 1등급과 2등급을 구분하는 등급 구분 표준점수는 가형 126점, 나형 135점으로 나타났다.

<표 II-2> 수학 영역 등급 구분 표준점수, 등급별 인원 및 비율

등급	가형			나형		
	등급 구분 점수	인원(명)	비율(%)	등급 구분 점수	인원(명)	비율(%)
1	126	7,366	5.84	135	13,717	5.32
2	123	7,063	5.60	128	16,914	6.56
3	116	20,207	16.03	118	29,761	11.55
4	111	17,343	13.75	106	42,945	16.67
5	99	25,338	20.10	90	52,978	20.56
6	83	20,212	16.03	80	43,523	16.89
7	68	15,490	12.28	77	37,996	14.75
8	62	8,784	6.97	73	13,423	5.21
9	62미만	4,288	3.40	73미만	6,382	2.48

3. 영어 영역

영어 영역의 등급 구분 원점수와 등급별 인원 및 비율은 <표 II-3>과 같다.

<표 II-3> 영어 영역 등급 구분 원점수, 등급별 인원 및 비율

등급	등급 구분 점수	인원(명)	비율(%)
1	90	22,379	5.75
2	80	46,512	11.96
3	70	68,732	17.67
4	60	80,957	20.81
5	50	62,171	15.98
6	40	38,219	9.82
7	30	26,272	6.75
8	20	25,179	6.47
9	20미만	18,625	4.79

4. 한국사 영역

한국사 영역의 등급 구분 원점수와 등급별 인원 및 비율은 <표 II-4>와 같다.

<표 II-4> 한국사 영역 등급 구분 원점수, 등급별 인원 및 비율

등급	등급 구분 점수	인원(명)	비율(%)
1	40	79,113	20.30
2	35	67,357	17.29
3	30	66,023	16.94
4	25	53,680	13.78
5	20	40,459	10.38
6	15	35,007	8.98
7	10	33,886	8.70
8	5	12,086	3.10
9	5미만	2,035	0.52

5. 사회탐구 영역

사회탐구 영역의 과목별 등급 구분 표준점수와 등급별 인원 및 비율은 <표 II-5>와 같다. 1등급과 2등급을 구분하는 등급 구분 표준점수는 생활과 윤리 66점, 윤리와 사상 67점, 한국지리 66점, 세계지리 67점, 동아시아사 68점, 세계사 68점, 경제 69점, 정치와 법 67점, 사회·문화 66점으로 나타났다.

<표 II-5> 사회탐구 영역 등급 구분 표준점수, 등급별 인원 및 비율

등급	생활과 윤리			윤리와 사상			한국지리		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)
1	66	5,590	4.67	67	1,243	4.61	66	2,740	6.47
2	64	7,834	6.54	65	1,897	7.04	64	2,782	6.57
3	59	16,090	13.44	60	3,875	14.38	60	4,893	11.56
4	54	19,256	16.08	53	4,086	15.17	53	7,254	17.13
5	47	25,509	21.30	44	5,237	19.44	46	8,249	19.48
6	40	20,592	17.20	41	4,883	18.12	41	6,720	15.87
7	37	15,829	13.22	39	3,711	13.77	38	6,569	15.52
8	34	5,634	4.71	37	1,095	4.06	36	1,965	4.64
9	34미만	3,409	2.85	37미만	915	3.40	36미만	1,164	2.75
등급	세계지리			동아시아사			세계사		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)
1	67	1,760	5.23	68	1,139	4.97	68	724	4.20
2	63	3,103	9.23	65	1,390	6.06	65	1,243	7.20
3	59	3,630	10.79	59	3,030	13.21	59	2,183	12.65
4	54	5,071	15.08	52	3,771	16.44	52	3,137	18.18
5	46	6,925	20.59	45	4,649	20.27	46	3,111	18.03
6	40	6,412	19.07	40	6,459	28.16	41	3,284	19.03
7	37	4,284	12.74	-	-	-	38	2,322	13.46
8	35	1,543	4.59	37	1,827	7.97	36	782	4.53
9	35미만	904	2.69	37미만	671	2.93	36미만	470	2.72
등급	경제			정치와 법			사회·문화		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)
1	69	298	5.44	67	1,424	6.20	66	5,344	4.61
2	66	346	6.32	65	1,140	4.96	62	9,021	7.78
3	59	696	12.71	59	3,411	14.85	59	13,274	11.44
4	50	905	16.52	52	3,992	17.37	53	25,823	22.26
5	44	1,208	22.05	45	4,735	20.61	47	18,384	15.85
6	41	996	18.18	41	3,966	17.26	40	18,863	16.26
7	40	664	12.12	38	1,876	8.17	36	14,339	12.36
8	38	219	4.00	36	1,533	6.67	34	6,772	5.84
9	38미만	146	2.67	36미만	899	3.91	34미만	4,162	3.59

6. 과학탐구 영역

과학탐구 영역의 과목별 등급 구분 표준점수와 등급별 인원 및 비율은 <표 II-6>과 같다. 1등급과 2등급을 구분하는 등급 구분 표준점수는 물리학 I 66점, 화학 I 65점, 생명과학 I 68점, 지구과학 I 66점, 물리학 II 67점, 화학 II 66점, 생명과학 II 68점, 지구과학 II 68점으로 나타났다.

<표 II-6> 과학탐구 영역 등급 구분 표준점수, 등급별 인원 및 비율

등급	물리학 I			화학 I			생명과학 I			지구과학 I		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)
1	66	3,649	7.26	65	5,466	8.04	68	4,810	4.45	66	5,058	4.83
2	63	3,775	7.51	63	3,966	5.83	64	7,473	6.91	64	7,062	6.75
3	59	5,874	11.68	59	7,781	11.44	59	13,860	12.82	59	15,343	14.67
4	53	8,272	16.45	54	10,265	15.09	53	17,108	15.82	53	17,263	16.50
5	46	9,013	17.93	47	14,030	20.63	46	24,193	22.38	46	19,165	18.32
6	40	9,117	18.13	41	10,875	15.99	41	18,609	17.21	41	17,142	16.39
7	38	5,534	11.01	37	8,214	12.08	37	12,237	11.32	38	13,971	13.35
8	36	3,367	6.70	35	4,700	6.91	35	7,137	6.60	35	6,836	6.53
9	36미만	1,680	3.34	35미만	2,713	3.99	35미만	2,684	2.48	35미만	2,779	2.66
등급	물리학 II			화학 II			생명과학 II			지구과학 II		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)
1	67	208	6.05	66	264	7.40	68	474	6.48	68	193	4.27
2	65	196	5.70	64	194	5.44	65	384	5.25	65	404	8.94
3	60	391	11.38	61	399	11.19	60	826	11.29	60	481	10.64
4	52	607	17.67	52	643	18.03	50	1,523	20.81	51	758	16.77
5	44	739	21.51	44	723	20.27	44	1,643	22.45	44	1,284	28.40
6	41	827	24.07	41	698	19.57	41	1,211	16.55	41	622	13.76
7	39	156	4.54	38	502	14.07	38	985	13.46	39	311	6.88
8	38	180	5.24	37	61	1.71	-	-	-	37	359	7.94
9	38미만	132	3.84	37미만	83	2.33	38미만	272	3.72	37미만	109	2.41

7. 직업탐구 영역

직업탐구 영역의 과목별 등급 구분 표준점수와 등급별 인원 및 비율은 <표 II-7>과 같다. 1등급과 2등급을 구분하는 등급 구분 표준점수는 농업 이해 74점, 농업 기초 기술 73점, 공업 일반 68점, 기초 제도 71점, 상업 경제 72점, 회계 원리 73점, 해양의 이해 75점, 수산·해운 산업 기초 77점, 인간 발달 75점, 생활 서비스 산업의 이해 70점으로 나타났다.

<표 II-7> 직업탐구 영역 등급 구분 표준점수, 등급별 인원 및 비율

등급	농업 이해			농업 기초 기술			공업 일반			기초 제도		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)
1	74	31	4.06	73	24	4.20	68	68	4.95	71	76	6.11
2	63	67	8.77	67	39	6.83	66	90	6.55	67	70	5.63
3	54	80	10.47	53	77	13.49	60	169	12.31	58	144	11.58
4	48	257	33.64	47	182	31.87	51	238	17.33	48	247	19.87
5	47	40	5.24	46	45	7.88	44	366	26.66	44	367	29.53
6	42	146	19.11	44	88	15.41	41	227	16.53	43	76	6.11
7	41	83	10.86	42	62	10.86	40	65	4.73	41	175	14.08
8	38	36	4.71	38	39	6.83	37	96	6.99	39	43	3.46
9	38미만	24	3.14	38미만	15	2.63	37미만	54	3.93	39미만	45	3.62
등급	상업 경제			회계 원리			해양의 이해			수산·해운 산업 기초		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)
1	72	122	4.22	73	115	4.12	75	8	4.23	77	6	4.65
2	65	203	7.02	64	218	7.81	60	13	6.88	58	11	8.53
3	56	404	13.96	56	361	12.93	54	24	12.70	52	15	11.63
4	49	507	17.53	50	458	16.41	49	35	18.52	49	22	17.05
5	46	603	20.84	46	642	23.00	44	56	29.63	47	34	26.36
6	42	479	16.56	42	512	18.34	43	35	18.52	44	17	13.18
7	39	269	9.30	40	193	6.92	-	-	-	41	10	7.75
8	38	223	7.71	37	220	7.88	40	15	7.94	40	9	6.98
9	38미만	83	2.87	37미만	72	2.58	40미만	3	1.59	40미만	5	3.88
등급	인간 발달			생활 서비스 산업의 이해			/			/		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)						
1	75	79	4.30	70	84	4.76						
2	61	144	7.84	64	129	7.31						
3	54	250	13.61	59	194	10.99						
4	49	328	17.86	51	318	18.02						
5	45	471	25.64	45	353	20.00						
6	43	201	10.94	41	349	19.77						
7	41	228	12.41	39	192	10.88						
8	39	72	3.92	37	80	4.53						
9	39미만	64	3.48	37미만	66	3.74						

8. 제2외국어/한문 영역

제2외국어/한문 영역의 과목별 등급 구분 표준점수와 등급별 인원 및 비율은 <표 II-8>과 같다. 1등급과 2등급을 구분하는 등급 구분 표준점수는 독일어 I 64점, 프랑스어 I 63점, 스페인어 I 64점, 중국어 I 64점, 일본어 I 65점, 러시아어 I 63점, 아랍어 I 75점, 베트남어 I 68점, 한문 I 67점으로 나타났다.

<표 II-8> 제2외국어/한문 영역 등급 구분 표준점수, 등급별 인원 및 비율

등급	독일어 I			프랑스어 I			스페인어 I		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)
1	64	46	7.47	63	39	5.57	64	33	4.24
2	62	23	3.73	61	42	6.00	61	108	13.88
3	59	87	14.12	59	84	12.00	59	58	7.46
4	55	110	17.86	55	151	21.57	55	132	16.97
5	48	109	17.69	51	104	14.86	48	141	18.12
6	38	148	24.03	40	128	18.29	40	131	16.84
7	36	46	7.47	34	83	11.86	36	94	12.08
8	34	24	3.90	32	44	6.29	33	62	7.97
9	34미만	23	3.73	32미만	25	3.57	33미만	19	2.44
등급	중국어 I			일본어 I			러시아어 I		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)
1	64	86	4.46	65	74	4.02	63	17	6.69
2	62	153	7.94	62	173	9.39	61	30	11.81
3	58	298	15.46	60	186	10.10	59	26	10.24
4	55	295	15.30	55	309	16.78	56	31	12.20
5	49	334	17.32	47	397	21.55	49	49	19.29
6	39	399	20.70	40	307	16.67	39	46	18.11
7	36	159	8.25	37	195	10.59	37	28	11.02
8	33	154	7.99	34	150	8.14	34	22	8.66
9	33미만	50	2.59	34미만	51	2.77	34미만	5	1.97
등급	아랍어 I			베트남어 I			한문 I		
	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)	등급 구분 점수	인원 (명)	비율 (%)
1	75	360	4.56	68	10	4.35	67	51	6.55
2	64	575	7.28	66	18	7.83	63	66	8.47
3	54	993	12.58	61	29	12.61	58	88	11.30
4	49	1,326	16.80	50	38	16.52	52	130	16.69
5	45	1,791	22.69	44	49	21.30	47	153	19.64
6	43	1,270	16.09	42	36	15.65	42	113	14.51
7	41	726	9.20	40	32	13.91	37	101	12.97
8	38	653	8.27	38	11	4.78	33	52	6.68
9	38미만	199	2.52	38미만	7	3.04	33미만	25	3.21