

연구보고 19-R18-2

경제·인문사회연구회 협동연구 총서 19-61-03

# 청소년의 건강권 보장을 위한 정책방안 연구 I

## - 기초분석보고서

책임연구원 임희진

공동연구원 백혜정

The logo consists of the letters 'NYPI' in a bold, blue, sans-serif font. The letters are stylized with rounded edges and a slight shadow effect, giving them a three-dimensional appearance. The 'N' and 'Y' are connected at the top, and the 'P' and 'I' are also connected at the top. The letters are arranged horizontally and are the central focus of the page.

---

경제·인문사회연구회 협동연구 총서 19-61-03  
연구보고 19-R18-2

---

# 청소년의 건강권 보장을 위한 정책방안 연구 I

- 기초분석보고서

---

책임연구원\_ 임희진(한국청소년정책연구원·선임연구위원)  
공동연구원\_ 백혜정(한국청소년정책연구원·선임연구위원)  
연구보조원\_ 김평화(한국청소년정책연구원·연구사업운영원)



# 청소년의 건강권 보장을 위한 정책방안 연구 I

- 기초분석보고서

연구보고 19-R18-2

<b>I. 조사개요</b> .....	<b>1</b>
1. 조사목적 .....	3
2. 조사대상 .....	3
1) 모집단 .....	3
2) 응답자 특성 .....	4
3. 조사방법 및 조사기간 .....	5
4. 조사내용 및 분석방법 .....	6
5. 표본설계 .....	7
1) 모집단 분석 .....	7
2) 표본설계 .....	14
3) 가중치와 모수추정 .....	23
<b>II. 통계결과표</b> .....	<b>27</b>
1. 학생 결과표 .....	29
2. 교사 결과표 .....	144
<b>III. 설문지</b> .....	<b>185</b>

## 표 목차

표 Ⅰ-1 조사대상자의 일반적 특성 .....	4
표 Ⅰ-2 학생 및 교사 대상 주요 설문 영역 .....	6
표 Ⅰ-3 초등학교·중학교 지역별 학년별 학생수와 학교수 .....	8
표 Ⅰ-4 고등학교 지역별 학교급별 학년별 학생수 .....	9
표 Ⅰ-5 고등학교 지역별 학교급별 학년별 학교수 .....	10
표 Ⅰ-6 초등학교·중학교 지역별 학년별 성별 학생수 .....	11
표 Ⅰ-7 고등학교 지역별 학교급별 학년별 남학생수 .....	12
표 Ⅰ-8 고등학교 지역별 학교급별 학년별 여학생수 .....	13
표 Ⅰ-9 학교급별 학년별 모집단 크기 및 목표 표본크기 .....	16
표 Ⅰ-10 단순비례배분에 의한 표본크기 할당: 학생수 .....	17
표 Ⅰ-11 단순비례배분에 의한 표본크기 할당: 학교수 .....	18
표 Ⅰ-12 변형비례배분에 의한 예상 표본크기: 학교수 .....	19
표 Ⅰ-13 변형비례배분에 의한 예상 표본크기: 학생수 .....	20
표 Ⅱ-1 나는 신체적으로 건강하다 .....	29
표 Ⅱ-2 나는 정신적으로 건강하다 .....	30
표 Ⅱ-3 현재 행복도 .....	31
표 Ⅱ-4 평소 스트레스 정도 .....	32
표 Ⅱ-5 뚜렷한 이유 없이 여기저기 자주 아프다 .....	33
표 Ⅱ-6 이유 없이 감정이복이 심하다 .....	34
표 Ⅱ-7 모든 것이 귀찮고 재미가 없다 .....	35
표 Ⅱ-8 괜한 걱정을 미리 한다 .....	36
표 Ⅱ-9 어른이 이래라 저래라 하면 짜증이 난다 .....	37
표 Ⅱ-10 죽고 싶은 생각이 든다 .....	38
표 Ⅱ-11 이유 없이 우울하거나 짜증이 난다 .....	39
표 Ⅱ-12 화를 참지 못해 문제를 일으킨 적이 있다 .....	40
표 Ⅱ-13 구체적으로 자살 계획을 세운 적이 있다 .....	41
표 Ⅱ-14 평일 일어나는 시각 .....	42

표 II-15	평일 잠자리에 드는 시각	43
표 II-16	수면 부족 여부	44
표 II-17	수면 부족 이유(복수응답)	45
표 II-18	최근 7일간 아침식사 일 수	46
표 II-19	최근 7일간 저녁식사 일 수	47
표 II-20	저녁식사 중 간편식 일 수	48
표 II-21	저녁식사 시간은 규칙적이다	49
표 II-22	저녁식사 시간은 여유롭고 넉넉하다	50
표 II-23	저녁식사의 양은 충분하다	51
표 II-24	저녁식사의 영양은 균형 있다	52
표 II-25	저녁식사로 즉석 음식(패스트푸드나 인스턴트식품 등)을 먹는 경우가 많다	53
표 II-26	저녁식사 후 20분 이내에 공부(숙제, 학원 수강 포함)를 한다	54
표 II-27	저녁식사나 야식을 먹고 2시간 이내에 잠자리에 드는 날이 많다	55
표 II-28	가공식품 유통기한 확인 여부	56
표 II-29	가공식품 영양표시 확인 여부	57
표 II-30	일주일 기준 학교 체육시간	58
표 II-31	학교 체육시간 중 직접 운동하는 시간	59
표 II-32	학교 체육시간 제외하고 직접 운동 하는 날	60
표 II-33	최근 7일간 칫솔질: 아침에 일어나자마자	61
표 II-34	최근 7일간 칫솔질: 아침식사 후	62
표 II-35	최근 7일간 칫솔질: 점심식사 후	63
표 II-36	최근 7일간 칫솔질: 저녁식사 후(또는 자기 전)	64
표 II-37	미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 되도록 바깥 활동이나 외출을 안 하려고 한다	65
표 II-38	미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 외출할 때에는 보건용 마스크(KF80 이상)를 낀다	66
표 II-39	최근 1년간 생리대가 없어 곤란했던 경험 여부	67
표 II-40	생리대가 없었던 이유	68
표 II-41	최근 7일간 다른 사람의 담배 연기를 맡은 일 수: 집안에서	69
표 II-42	최근 7일간 다른 사람의 담배 연기를 맡은 일 수: 학교에서	70

표 II-43	최근 7일간 다른 사람의 담배 연기를 맡은 일 수: 집이나 학교가 아닌 실내에서 .....	71
표 II-44	최근 7일간 다른 사람의 담배 연기를 맡은 일 수: 길거리나 야외에서 .....	72
표 II-45	최근 7일간 고카페인 음료 음용 횟수 .....	73
표 II-46	최근 1년간 안과검진 경험 여부 .....	74
표 II-47	최근 1년간 치과검진 경험 여부 .....	75
표 II-48	최근 1년간 인플루엔자(독감)예방접종 경험 여부 .....	76
표 II-49	최근 1년간 일상생활에 지장을 줄 정도로 아팠던 경험 여부 .....	77
표 II-50	최근 1년간 아팠던 경험 일 수 .....	78
표 II-51	최근 1년간 병의원 진료 받지 못한 경험 여부 .....	79
표 II-52	병의원 진료 받지 못한 이유 .....	80
표 II-53	우리 동네 시설(복수응답) .....	81
표 II-54	내가 사용하는 방은 밝고 환하다 .....	82
표 II-55	내가 사용하는 방은 4계절 모두 온도가 적당하다 .....	83
표 II-56	내가 사용하는 방은 환기가 잘된다 .....	84
표 II-57	내가 사용하는 방은 나의 사생활이 보장된다 .....	85
표 II-58	우리 집에 곰팡이가 핀 곳이 없다 .....	86
표 II-59	부엌(싱크대, 가스레인지, 냉장고 등)이 깨끗하다 .....	87
표 II-60	냉장고(부엌)에 상한 음식이 없다 .....	88
표 II-61	집에서 먹는 음식은 영양이 충분하다 .....	89
표 II-62	세면대, 목욕/샤워 시설이 깨끗하다 .....	90
표 II-63	화장실(변기 등)이 깨끗하다 .....	91
표 II-64	나의 옷과 침구(베개, 이불 등)가 깨끗하다 .....	92
표 II-65	집 밖의 시끄러운 소리(자동차 소리 등)가 들리지 않고 조용하다 .....	93
표 II-66	운동할 수 있는 곳이 있다 .....	94
표 II-67	깨끗한 자연환경(산, 들, 강, 바다 등)이 가까이 있다 .....	95
표 II-68	등산로나 산책로가 많다 .....	96
표 II-69	야외 휴식 공간(공원, 정자, 벤치 등)이 있다 .....	97
표 II-70	견디기 어렵거나 불쾌한 냄새가 난다 .....	98
표 II-71	쓰레기, 동물 배설물 등이 버려져 있거나 지저분하다 .....	99
표 II-72	자동차 소리나 고함 소리 등 소음으로 시끄럽다 .....	100
표 II-73	교실의 조명은 밝다 .....	101

표 II-74 교실은 여름철과 겨울철에 냉난방이 잘된다 .....	102
표 II-75 교실의 공기는 깨끗하다 .....	103
표 II-76 교실 밖의 시끄러운 소리(자동차 소리 등)가 들리지 않고 조용하다 .....	104
표 II-77 교실은 공간이 충분히 넓다 .....	105
표 II-78 책걸상의 크기가 내 몸에 적당하다 .....	106
표 II-79 화장실은 깨끗하다 .....	107
표 II-80 화장실에 항상 휴지가 있다 .....	108
표 II-81 겨울철에 화장실에 따뜻한 물이 잘 나온다 .....	109
표 II-82 화장실 손 씻는 곳에 항상 비누(물비누 포함)가 있다 .....	110
표 II-83 쉬는 시간이나 방과 후에 학교 운동장이나 체육관에서 운동할 수 있다 .....	111
표 II-84 쉬는 시간이나 방과 후에 운동 기구나 장비를 사용할 수 있다 .....	112
표 II-85 급식시간은 식사를 여유롭게 할 만큼 넉넉하다 .....	113
표 II-86 급식장소는 깨끗하다 .....	114
표 II-87 급식장소는 공간이 넓다 .....	115
표 II-88 식판이나 수저, 컵 등에 이물질이 없고 깨끗하다 .....	116
표 II-89 급식이 맛있었다 .....	117
표 II-90 급식이 맵거나 짜지 않다 .....	118
표 II-91 급식의 양은 충분하다 .....	119
표 II-92 균형 있는 식단이 제공된다 .....	120
표 II-93 신선하고 좋은 음식 재료를 사용한다 .....	121
표 II-94 식단 결정에 학생, 학부모의 의견이 반영된다 .....	122
표 II-95 매점에서 불량식품을 판매한다 .....	123
표 II-96 학교 앞 상점에서 불량식품을 판매한다 .....	124
표 II-97 필요하다면 언제든지 편하게 보건실을 이용할 수 있다 .....	125
표 II-98 보건실에는 구급약품과 위생용품 등이 잘 갖추어져 있다 .....	126
표 II-99 학교에서 깨끗한 물을 마실 수 있다 .....	127
표 II-100 복도에 먼지가 많고 깨끗하지 않은 느낌이 든다 .....	128
표 II-101 학교에 (낮고 오래되어) 위험해 보이는 시설이나 장소가 있다 .....	129
표 II-102 학교에 녹지시설(나무, 꽃, 텃밭 등)이 잘 만들어져 있다 .....	130

표 II-103 학교에 쓰레기가 아무렇게나 버려져 있지 않고 깨끗하다 .....	131
표 II-104 교복(생활복 포함)과 학교 체육복은 몸에 잘 맞고 편안하다 .....	132
표 II-105 하복은 땀을 잘 흡수하고 바람이 잘 통한다 .....	133
표 II-106 동복은 따뜻하다 .....	134
표 II-107 학교 규정상 계절에 맞지 않는 옷을 입어야 할 때가 있다 .....	135
표 II-108 학교는 학생들의 건강을 위해 많은 노력을 기울이고 있다 .....	136
표 II-109 학교에서 제공하는 활동 중 우리 건강에 실제로 도움이 되는 것들이 많다 .....	137
표 II-110 나의 보호자는 나의 건강에 관심이 있다 .....	138
표 II-111 나는 나의 건강에 관심이 있다 .....	139
표 II-112 최근 1년간 건강 관련 참여 활동 경험 여부 .....	140
표 II-113 건의나 활동을 하지 않은 이유 .....	141
표 II-114 가장 최근의 건의나 활동의 결과 .....	142
표 II-115 건강권이 실생활에서 보장되는지 여부 .....	143
표 II-116 학생 등교시간(평균) .....	144
표 II-117 생리통 결석의 출석 인정 여부 .....	145
표 II-118 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 민감군 결석의 질병결석 인정 여부 .....	146
표 II-119 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 체육수업 진행 .....	147
표 II-120 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 실외활동 자제 지도 .....	148
표 II-121 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 보건용 마스크(KF80 이상) 착용 안내 .....	149
표 II-122 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 비상용 마스크 지참 또는 사물함 비치 .....	150
표 II-123 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 고위험군 학생 요청 시 보건용 마스크 지급 .....	151
표 II-124 공기정화장치 설치 여부 .....	152
표 II-125 아침급식 실시 여부 .....	153
표 II-126 점심급식 실시 여부 .....	154
표 II-127 저녁급식 실시 여부 .....	155
표 II-128 우유급식 실시 여부 .....	156

표 II-129 아침급식 자가부담 여부 .....	157
표 II-130 점심급식 자가부담 여부 .....	158
표 II-131 저녁급식 자가부담 여부 .....	159
표 II-132 우유급식 자가부담 여부 .....	160
표 II-133 아침급식 저소득층 청소년 지원 여부 .....	161
표 II-134 점심급식 저소득층 청소년 지원 여부 .....	162
표 II-135 저녁급식 저소득층 청소년 지원 여부 .....	163
표 II-136 우유급식 저소득층 청소년 지원 여부 .....	164
표 II-137 급식에 과일이 제공되는 일 수 .....	165
표 II-138 급식장소 .....	166
표 II-139 급식방식 .....	167
표 II-140 최근 1년간 학교 자체 건강조사 시행 여부 .....	168
표 II-141 건강조사의 학교 교육활동 활용 여부 .....	169
표 II-142 감염병 의심 또는 발생 시: 교육을 통해 감염병 예방 및 전파방지에 집중 .....	170
표 II-143 감염병 의심 또는 발생 시: 가정통신문 등 학부모에게 정보 제공 .....	171
표 II-144 감염병 의심 또는 발생 시: 감염병이 의심되는 경우 등교 중지 .....	172
표 II-145 감염병 의심 또는 발생 시: 감염병으로 확진되는 경우 완치될 때까지 등교 중지 .....	173
표 II-146 감염병 의심 또는 발생 시: 등교 재개 시 진료확인서나 소견서 제출 .....	174
표 II-147 학생 건강에 대한 학교의 관심과 지원 .....	175
표 II-148 건강에 대한 학생들의 관심 .....	176
표 II-149 학생 건강에 대한 학부모의 관심과 지원 .....	177
표 II-150 학생 건강권의 실생활 보장 여부 .....	178
표 II-151 건강증진학교 지정 여부 .....	179
표 II-152 학교에서 실시하는 학생 건강 관련 교육활동 .....	180
표 II-153 학교에서 실시하는 학생 건강 관련 교육활동 개수 .....	181
표 II-154 학생들이 자율적으로 운영하는 건강 관련 동아리 활동 ..	182
표 II-155 학생들이 자율적으로 운영하는 건강 관련 동아리 활동 개수 .....	183



# ○ ————— 1. 조사개요

- 1. 조사목적
- 2. 조사대상
- 3. 조사방법 및 조사기간
- 4. 조사내용 및 분석방법
- 5. 표본설계



## 1. 조사목적

학생 청소년들의 건강 및 생활습관에 대한 실태 파악을 위해 초등학교 4학년부터 고등학교 3학년에 재학 중인 학생 8,201명을 대상으로 학급단위 익명성 자기기입식 조사를 실시하였다. 더불어 조사대상 학생이 속한 학교의 보건교사 310명을 대상으로 학생들의 건강환경 및 여건, 청소년 건강 관련 정책의 이행 현황, 건강권 보장 및 건강형평성 제고에 대한 학교의 노력 정도 등을 조사하였다.

조사목적은 학생 청소년의 건강문제 및 건강결정요인을 파악하고 건강 격차를 분석하여 건강불평등을 최소화하고 건강권 보장을 위한 정책개발을 지원하기 위한 기초자료를 제공하는 데 있다.

## 2. 조사대상

### 1) 모집단

조사 모집단은 2018년 4월 기준의 전국 초등학교 4~6학년, 중학교 1~3학년, 고등학교 1~3학년에 재학 중인 학생으로 정의하였다.

## 2) 응답자 특성

조사대상자의 일반적 특성은 표 I -1과 같다. 조사대상자는 총 8,201명이며, 이 중 남자 청소년이 52.0%, 여자 청소년이 48.0%이었다. 학교급별로는 초등학생이 32.1%, 중학생이 31.5%, 고등학생이 36.3%이었으며, 지역규모별로는 대도시에

표 I -1 조사대상자의 일반적 특성

(단위: 명, %)

구분		빈도(명)	비율(%)
전체		8,201	100.0
성별	남학생	4,261	52.0
	여학생	3,940	48.0
학교급	초	2,635	32.1
	중	2,585	31.5
	고	2,981	36.3
지역규모	대도시	3,437	41.9
	중소도시	3,770	46.0
	읍면지역	994	12.1
학업성취 수준	상	2,891	35.3
	중	3,647	44.5
	하	1,652	20.2
경제 수준	상	2,801	34.2
	중	4,806	58.7
	하	583	7.1
가족 구성	양부모	7,341	89.6
	한부모	612	7.5
	기타	240	2.9
아버지 학력	고졸이하	1,475	26.9
	대학교졸업	3,174	57.8
	대학원졸업	839	15.3
어머니 학력	고졸이하	1,679	29.7
	대학교졸업	3,343	59.1
	대학원졸업	639	11.3

거주하는 청소년이 41.9%, 중소도시에 거주하는 청소년이 46.0%, 읍면지역에 거주하는 청소년이 12.1%로 확인되었다. 그리고 학업성적이 상위권이라고 응답한 청소년은 35.3%, 중위권이라고 응답한 청소년은 44.5%, 하위권이라고 응답한 청소년은 20.2%로 나타났으며, 경제수준의 경우 상 집단이 34.2%, 중 집단이 58.7%, 하 집단이 7.1%인 것으로 조사되었다. 가족구성은 양부모 가정이 89.6%, 한부모 가정이 7.5%, 기타 유형의 가정이 2.9%였다. 아버지 학력은 고졸 이하가 26.9%, 대학교졸업이 57.8%, 대학원졸업이 15.3%, 어머니 학력은 고졸 이하가 29.7%, 대학교졸업이 59.1%, 대학원졸업이 11.3%인 것으로 나타났다.

### 3. 조사방법 및 조사기간

조사는 조사전문기관에 의뢰하여 진행하였으며, 실사는 2019년 5월 13일부터 7월 5일까지 실시하였다. 전국의 초등학교 4~6학년, 중학교 1~3학년, 고등학교 1~3학년에 재학 중인 학생을 모집단으로 하였으며, 층화다단계집락표집으로 7,500명을 목표로 표본을 추출하였다.

조사는 표본설계에 따라 선정된 학교에 협조공문 및 조사 안내문을 발송한 후, 조사전문기관에서 해당학교에 연락해 조사협조를 요청하고, 이후 조사를 수락한 학교에 대해 조사원이 해당학교를 방문하여 학급단위 자기기입식 방법으로 실시하였다. 보건교사 조사는 대상자를 사전에 확인하고 학교에 방문하여 대면면접으로 진행하였다. 그리고 조사에 앞서 조사전문기관에서 조사원을 선발하고 교육하는 과정을 진행하였다. 조사원 교육은 4월 30일부터 5월 3일 사이에 서울(서울, 인천, 경기, 강원지역), 대전(대전, 충청, 광주, 전라지역), 부산(대구, 경북, 부산, 울산, 경남지역)에서 조사개요, 문항별 지침, 조사 진행 시 유의사항 등의 내용을 중심으로 실시하였다.

#### 4. 조사내용 및 분석방법

학생 청소년들의 건강 및 생활습관에 대한 실태 파악을 위해 학생집단과 교사집단을 대상으로 설문조사를 실시하였다. 학생 설문지는 초등학생용과 중고생용으로 나누어 제작되었고 초등학생용 설문지에는 중고생용 설문지에 포함된 문항 중 개인위생 영역의 생리 관련 문항, 유해물질 영역의 카페인 관련 문항, 건강 환경 영역의 교복 관련 문항 등이 제외되었다. 교사 설문지의 설문내용은 개별 학생들의 응답부담을 최소화하기 위해서 각 학교별 공통적인 사항을 중심으로 구성하였다. 대상별 주요 설문 영역은 표 I-2와 같다.

표 I-2 학생 및 교사 대상 주요 설문 영역

대상	주요 설문 영역
학생	신체 및 정신적 건강에 대한 인식, 수면, 영양 및 식습관, 신체활동, 개인위생*, 유해물질(간접흡연, 카페인)에 대한 노출*, 검진 및 의료이용, 건강 환경(가정, 학교, 지역사회)*, 건강 활동에 대한 참여, 배경문항
보건교사	등교 및 출결, 미세먼지 대처 관련, 급식, 건강 조사, 감염병 대처 관련, 건강에 대한 관심과 지원, 건강 관련 활동

\* 초등학생용 설문지에서는 일부 제외 문항이 있는 영역임.

설문조사 자료들은 청소년 응답자료를 중심으로 통계처리를 통해 기본적으로 항목별 응답 비율, 평균 및 표준편차 등의 기술 분석 결과를 제시하였다. 또한 청소년 응답자료의 경우 배경변인별 집단 간 응답의 차이를 살펴보기 위해 교차분석( $\chi^2$ 검정)이나 평균비교분석(t-test, One-way Analysis of Variance)을 실시하였고 일원변량분석에 한해 Scheffé 사후 검정을 실시하였다. 이 때 사용한 배경 변인에는 성별, 학교급, 거주지역 규모, 학업성취수준, 청소년이 인식하는 가정의 경제적 수준, 가족구성 유형 등이 포함된다.

## 5. 표본설계<sup>1)</sup>

### 1) 모집단 분석

#### (1) 모집단

본 조사의 모집단은 조사시점 기준 전국 초등학교 4~6학년, 중학교 1~3학년, 고등학교 1~3학년에 재학 중인 학생이다.

#### (2) 모집단 분석

먼저 17개 광역 시도별, 학교급별, 학년별 학생수를 표 I-3과 표 I-4에 정리하였다. 전체 조사대상 학생수는 4,232,807명이며 각 학교급별 학생수는 초등학교 1,360,130명(32.1%), 중학교 1,334,101명(31.5%), 고등학교 1,538,576명(36.3%)이다. 지역×학교급×학년별 학교수 및 학생수 분포는 표 I-3~표 I-8에 정리되어 있다.

고등학교의 경우 고교유형과 학제를 기준으로 4개의 유형으로 구분하였으며, 고등학교의 유형 구분은 다음과 같다.

- 유형 1(일반고): 일반고 중 일반, 종합고등학교
- 유형 2(자율고): 자율고 중 일반고등학교
- 유형 3(특성화고): 가사, 공업, 농림업, 대안, 상업, 수산, 실업, 체육, 해양고등학교, 특성화고 중 일반고등학교  
특수목적고 중 체육, 예술고등학교
- 유형 4(특수목적고): 특수목적고 중 과학, 국제, 외국어고등학교

---

1) 이 절은 강현철 교수(호서대학교)가 집필하였음.

표 | -3 초등학교·중학교 지역별 학년별 학생수와 학교수

구분	학생수						학교수					
	초등학교			중학교			초등학교			중학교		
	4학년	5학년	6학년	1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년	1학년	2학년	3학년
서울	71,251	75,057	69,857	66,642	73,486	76,202	597	596	596	384	384	383
경기	125,602	131,145	119,309	112,801	121,394	124,243	1,258	1,256	1,258	626	626	626
인천	26,277	27,886	24,975	24,027	25,662	26,876	248	248	248	132	133	133
강원	12,386	13,479	12,233	12,394	13,278	13,719	344	341	343	162	163	160
충북	14,107	14,936	13,480	13,140	14,240	14,489	255	256	256	127	127	126
충남	19,947	20,866	19,049	18,012	19,131	19,410	409	407	408	187	186	185
대전	13,945	14,813	13,606	13,178	14,499	14,998	148	148	148	88	88	88
세종	4,197	4,031	3,733	3,403	3,419	3,248	47	47	47	23	23	23
경북	21,477	22,544	20,491	20,013	21,211	22,254	443	451	441	260	261	260
경남	31,912	33,482	29,837	28,482	30,710	31,640	497	498	498	263	262	261
부산	25,283	26,554	24,110	23,743	25,856	27,422	305	302	305	170	173	173
대구	20,796	22,383	20,319	20,413	22,006	23,746	229	229	229	125	123	121
울산	11,161	11,709	10,490	9,988	10,688	11,230	116	117	117	63	63	63
전북	16,261	17,304	15,778	15,906	17,102	17,851	406	405	411	207	209	209
전남	15,472	16,493	15,086	14,632	15,962	16,612	419	420	416	246	245	246
광주	14,613	15,913	14,491	13,837	15,178	16,422	154	154	154	90	90	90
제주	6,521	7,005	6,478	6,168	6,378	6,760	112	113	112	45	45	45
합계	451,208	475,600	433,322	416,779	450,200	467,122	5,987	5,988	5,987	3,198	3,201	3,192

표 1-4 고등학교 지역별 학교급별 학년별 학생수

	유형 1 (일반고)			유형 2 (자율고)			유형 3 (특성화고)			유형 4 (특수목적고)		
	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년
서울	46,854	54,128	64,359	11,760	12,519	13,545	16,661	16,762	17,240	1,945	1,890	1,891
경기	94,682	106,008	120,162	3,456	3,696	3,760	17,287	17,882	18,660	2,453	2,495	2,467
인천	16,774	19,215	21,715	1,724	1,770	2,014	5,943	6,400	7,031	793	797	740
강원	10,878	12,227	13,607	156	151	146	2,842	2,909	3,296	185	175	155
충북	8,428	9,879	11,110	1,311	1,479	1,520	4,429	4,565	4,952	249	235	212
충남	13,239	14,809	16,177	1,758	1,840	1,874	4,457	4,928	5,767	215	239	206
대전	8,948	10,005	11,952	2,397	2,590	2,573	2,909	3,232	3,475	433	424	394
세종	2,460	2,346	2,090	211	207	200	203	141	137	200	190	189
경북	15,278	17,568	19,650	2,303	2,542	2,673	5,346	5,659	6,311	221	216	178
경남	23,117	26,344	29,665	2,247	2,470	2,692	4,520	4,772	5,163	518	510	443
부산	15,845	18,358	21,237	2,689	3,126	3,489	6,897	7,549	8,192	1,136	1,116	1,033
대구	13,214	15,783	18,041	3,904	4,417	5,097	5,239	5,572	6,056	326	312	284
울산	7,430	9,038	10,550	591	706	729	2,422	2,710	2,854	233	221	203
전북	13,618	15,127	16,823	882	973	988	3,896	4,451	4,968	219	213	196
전남	10,266	11,736	13,340	1,705	1,869	2,188	5,069	5,533	5,957	216	196	174
광주	11,780	13,628	15,378	731	797	827	3,140	3,421	3,902	97	97	93
제주	4,346	4,963	5,423	.	.	.	1,853	1,980	2,124	140	135	124
합계	317,157	361,162	411,279	37,825	41,152	44,315	93,113	98,466	106,085	9,579	9,461	8,982

표 1-5 고등학교 지역별 학교급별 학년별 학교수

	유형 1 (일반고)			유형 2 (자율고)			유형 3 (특성화고)			유형 4 (특수목적고)		
	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년
서울	188	188	186	41	41	41	81	81	81	10	10	10
경기	366	364	362	13	13	13	82	82	82	13	13	13
인천	80	80	80	8	8	8	31	31	31	6	6	6
강원	86	86	86	1	1	1	28	28	28	2	2	2
충북	47	47	46	6	6	6	29	29	29	2	2	2
충남	68	68	67	9	9	9	38	38	38	2	2	2
대전	38	38	38	7	7	7	14	14	14	3	3	3
세종	12	12	10	1	1	1	2	1	1	2	2	2
경북	115	115	115	12	12	12	56	57	57	3	3	3
경남	137	137	136	10	10	10	39	39	39	4	4	4
부산	81	81	81	14	14	14	40	41	41	7	7	7
대구	52	52	51	16	16	16	22	22	22	3	3	3
울산	39	39	38	3	3	3	13	13	13	2	2	2
전북	94	94	94	3	3	3	34	34	34	2	2	2
전남	77	77	77	8	8	8	55	55	55	2	2	2
광주	47	47	47	3	3	3	16	16	16	1	1	1
제주	18	18	18	.	.	.	10	10	10	2	2	2
합계	1,545	1,543	1,532	155	155	155	590	591	591	66	66	66

표 1 -6 초등학교·중학교 지역별 학년별 성별 학생수

	초등학교						중학교					
	남학생수			여학생수			남학생수			여학생수		
	4학년	5학년	6학년	4학년	5학년	6학년	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년
서울	36,732	38,644	36,111	34,519	36,413	33,746	34,807	38,171	39,702	31,835	35,315	36,500
경기	64,542	67,127	61,287	61,060	64,018	58,022	57,970	62,454	64,260	54,831	58,940	59,983
인천	13,318	14,257	12,954	12,959	13,629	12,021	12,393	13,219	13,825	11,634	12,443	13,051
강원	6,366	7,041	6,339	6,020	6,438	5,894	6,465	6,937	7,117	5,929	6,341	6,602
충북	7,316	7,749	6,890	6,791	7,187	6,590	6,827	7,482	7,583	6,313	6,758	6,906
충남	10,207	10,843	9,951	9,740	10,023	9,098	9,284	9,876	10,093	8,728	9,255	9,317
대전	7,161	7,577	7,071	6,784	7,236	6,535	6,875	7,493	7,760	6,303	7,006	7,238
세종	2,089	1,977	1,891	2,108	2,054	1,842	1,689	1,692	1,619	1,714	1,727	1,629
경북	11,221	11,710	10,739	10,256	10,834	9,752	10,471	11,271	11,780	9,542	9,940	10,474
경남	16,424	17,278	15,529	15,488	16,204	14,308	14,841	16,266	16,740	13,641	14,444	14,900
부산	12,966	13,686	12,454	12,317	12,868	11,656	12,329	13,331	14,377	11,414	12,525	13,045
대구	10,767	11,452	10,588	10,029	10,931	9,731	10,733	11,517	12,516	9,680	10,489	11,230
울산	5,813	6,040	5,482	5,348	5,669	5,008	5,265	5,671	5,970	4,723	5,017	5,260
전북	8,427	8,903	8,125	7,834	8,401	7,653	8,373	8,829	9,219	7,533	8,273	8,632
전남	8,031	8,480	7,713	7,441	8,013	7,373	7,530	8,375	8,647	7,102	7,587	7,965
광주	7,476	8,340	7,532	7,137	7,573	6,959	7,152	7,902	8,607	6,685	7,276	7,815
제주	3,328	3,586	3,392	3,193	3,419	3,086	3,266	3,363	3,562	2,902	3,015	3,198
합계	232,184	244,690	224,048	219,024	230,910	209,274	216,270	233,849	243,377	200,509	216,351	223,745

표 1-7 고등학교 지역별 학교급별 학년별 남학생수

	유형 1 (일반고)			유형 2 (자율고)			유형 3 (특성화고)			유형 4 (특수목적고)		
	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년
서울	22,934	26,796	32,280	8,123	8,515	9,267	7,775	7,808	7,949	725	709	665
경기	49,230	55,188	62,482	1,736	1,812	1,824	9,422	9,694	10,223	802	807	785
인천	8,634	9,890	11,165	1,006	1,005	1,182	3,106	3,326	3,627	393	396	335
강원	5,419	6,091	6,834	84	82	82	1,848	1,908	2,222	92	90	65
충북	4,165	4,875	5,562	778	907	888	2,546	2,528	2,812	104	90	74
충남	6,713	7,337	8,120	1,051	1,084	1,074	2,711	2,928	3,400	87	86	57
대전	4,173	4,742	5,630	1,729	1,839	1,829	1,645	1,836	1,967	215	197	152
세종	1,196	1,113	1,036	104	101	86	132	121	114	92	92	108
경북	7,348	8,420	9,630	1,462	1,635	1,679	3,545	3,729	4,126	115	107	69
경남	11,158	12,676	14,511	1,731	1,941	2,132	2,984	3,161	3,390	240	235	173
부산	7,866	9,013	10,630	1,535	1,709	1,945	4,144	4,595	4,989	494	484	388
대구	6,722	7,918	9,161	1,964	2,216	2,575	3,342	3,494	3,796	170	161	154
울산	3,777	4,688	5,387	326	392	413	1,450	1,646	1,745	96	96	68
전북	6,600	7,173	8,057	762	844	859	2,513	2,745	3,064	84	75	59
전남	4,676	5,382	6,204	1,214	1,374	1,638	3,009	3,304	3,481	107	94	64
광주	5,849	6,721	7,726	493	539	558	1,756	1,909	2,179	84	73	80
제주	2,274	2,549	2,710	.	.	.	1,052	1,104	1,188	73	60	43
합계	158,734	180,572	207,125	24,098	25,995	28,031	52,980	55,836	60,272	3,973	3,852	3,339

표 1-8 고등학교 지역별 학교급별 학년별 여학생수

	유형 1 (일반고)			유형 2 (자율고)			유형 3 (특성화고)			유형 4 (특수목적고)		
	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년	1학년	2학년	3학년
서울	23,920	27,332	32,079	3,637	4,004	4,278	8,886	8,954	9,291	1,220	1,181	1,226
경기	45,452	50,820	57,680	1,720	1,884	1,936	7,865	8,188	8,437	1,651	1,688	1,682
인천	8,140	9,325	10,550	718	765	832	2,837	3,074	3,404	400	401	405
강원	5,459	6,136	6,773	72	69	64	994	1,001	1,074	93	85	90
충북	4,263	5,004	5,548	533	572	632	1,883	2,037	2,140	145	145	138
충남	6,526	7,472	8,057	707	756	800	1,746	2,000	2,367	128	153	149
대전	4,775	5,263	6,322	668	751	744	1,264	1,396	1,508	218	227	242
세종	1,264	1,233	1,054	107	106	114	71	20	23	108	98	81
경북	7,930	9,148	10,020	841	907	994	1,801	1,930	2,185	106	109	109
경남	11,959	13,668	15,154	516	529	560	1,536	1,611	1,773	278	275	270
부산	7,979	9,345	10,607	1,154	1,417	1,544	2,753	2,954	3,203	642	632	645
대구	6,492	7,865	8,880	1,940	2,201	2,522	1,897	2,078	2,260	156	151	130
울산	3,653	4,350	5,163	265	314	316	972	1,064	1,109	137	125	135
전북	7,018	7,954	8,766	120	129	129	1,383	1,706	1,904	135	138	137
전남	5,590	6,354	7,136	491	495	550	2,060	2,229	2,476	109	102	110
광주	5,931	6,907	7,652	238	258	269	1,384	1,512	1,723	13	24	13
제주	2,072	2,414	2,713	.	.	.	801	876	936	67	75	81
합계	158,423	180,590	204,154	13,727	15,157	16,284	40,133	42,630	45,813	5,606	5,609	5,643

## 2) 표본설계

### (1) 표본크기

표본크기는 표본추출방법과 모집단의 특성 및 층화방법 등의 영향을 받지만, 단순임의추출의 상황 하에서 통계분석 단위별로 평균 추정치의 목표오차  $d$ 를 어느 정도의 수준으로 통제할 것인가에 따라서 아래 식으로 계산할 수 있다.

$$n = \frac{N(zs)^2}{Nd^2 + (zs)^2}$$

여기에서  $N$ 은 모집단의 크기이고,  $s$ 는 관심변수의 표준편차이며,  $z$ 은 신뢰계수이다(신뢰수준 95% 하에서  $z = 1.96$ 이다).

조사내용이 비율인 경우에 모비율 추정에 대한 표본크기는 아래 식으로 계산할 수 있다.

$$n = \frac{Nz^2pq}{Nd^2 + z^2pq}$$

여기에서  $p$ 는 비율의 값이며  $q = 1 - p$ 이다. 본 연구에서는 1차 표본추출 단위가 학교이고 추출된 학교에서 표본학급을 선정하여 해당 학급의 모든 학생을 조사하는 일종의 층화집락추출방법을 사용할 것이므로, 목표오차를 실제로  $d$  이하로 통제하기 위해서는 위에서 산출한 값보다 표본크기를 더 크게 정하는 것이 바람직하다. 또한 조사에 따른 소요비용과 조사기간 등을 고려하여 표본크기를 결정하는 방법이 현실적으로 적용되기도 한다.

본 연구의 전체 목표 표본크기는 조사의 비용 및 시간을 고려하여 7,500명(초등학교: 2,410명, 중학교: 2,364명, 고등학교: 2,726명)으로 결정되었다. 이때 모비

율의 추정에 대하여 예상되는 표본오차는 단순임의추출을 가정하는 경우 95% 신뢰수준 하에서 약  $\pm 1.1\%P$ 이다. 층화집락추출의 상황 하에서의 실제 표본오차는 이보다 조금 더 크게 되겠지만 일반적인 기준에서 볼 때 충분히 허용할만한 수준으로 판단된다.

## (2) 층화

조사내용의 특성과 모집단의 대표성을 높이기 위해 조사모집단을 2018년 4월 교육통계DB 기준의 전국 초등학생, 중학생, 고등학생 현황을 기초로 지역구분과 학교구분을 층화변수로 고려한다. 즉, 층화변수의 내용은 다음과 같다.

- 지역구분 : 광역 시도 (17개)
- 학교구분 : 초등학교, 중학교, 고등학교 유형 1, 유형 2, 유형 3, 유형 4 (6개)
- 학년 (3개)

단, 고등학교 중 유형 3(특성화고)은 광역시도별로 층화를 수행하기 어려운 상황이므로 지역을 5개 권역으로 묶어서 층화한다. 또한 유형 2(자율고)와 유형 4(특수목적고)는 지역별 층화를 수행하지 않는다.

표 | -9 학교급별 학년별 모집단 크기 및 목표 표본크기

학교급	학년	모집단 크기		단순비례배분 목표 표본크기	변형비례배분 예상 표본크기	
초등학교	4	451,208	1,360,130 (32.1%)	2,410 (32.1%)	2,415 (30.7%)	
	5	475,600				
	6	433,322				
중학교	1	416,779	1,334,101 (31.5%)	2,364 (31.5%)	2,418 (30.7%)	
	2	450,200				
	3	467,122				
고등학교	유형 1 (일반고)	1	317,157	1,089,598 (25.7%)	1,931 (25.7%)	2,262 (28.7%)
		2	361,162			
		3	411,279			
	유형 2 (자율고)	1	37,825	123,292 (2.9%)	218 (2.9%)	234 (3.0%)
		2	41,152			
		3	44,315			
	유형 3 (특성화고)	1	93,113	297,664 (7.0%)	527 (7.0%)	390 (5.0%)
		2	98,466			
		3	106,085			
	유형 4 (특수 목적고)	1	9,579	28,022 (0.7%)	50 (0.7%)	156 (2.0%)
		2	9,461			
		3	8,982			
합계			4,343,464 (100.0%)	7,500 (100.0%)	7,875 (100.0%)	

표 1 -10 단순비례배분에 의한 표본크기 할당: 학생수

구분	초등학교	중학교	일반고	자율고	특성화고	특수목적고	
서울	383	383	293	218	162	50	
경기	666	635	569	70	84		
인천	140	136	102				
강원	68	70	65	79	95		
충북	75	74	52				
충남	106	100	78				
대전	75	76	55				
세종	21	18	12				
경북	114	112	93	170	221		
경남	169	161	140				
부산	135	136	98				
대구	113	117	83				
울산	59	57	48				
전북	87	90	81	47	62		
전남	83	84	63				
광주	80	81	72				
제주	35	34	26				
합계	2,410	2,364	1,931				218

\* 총계: 7,500명

표 | -11 단순비례배분에 의한 표본크기 할당: 학교수

구분	초등학교	중학교	일반고	자율고	특성화고	특수목적고	
서울	16.7	14.7	11.3	8.4	6.2	1.9	
경기	29.0	24.4	21.9	2.7	3.4		
인천	6.1	5.2	3.9				
강원	2.9	2.7	2.5	3.0	3.8		
충북	3.3	2.9	2.0				
충남	4.6	3.9	3.0				
대전	3.3	2.9	2.1				
세종	0.9	0.7	0.5				
경북	5.0	4.3	3.6	6.5	8.8		
경남	7.3	6.2	5.4				
부산	5.9	5.2	3.8				
대구	4.9	4.5	3.2				
울산	2.6	2.2	1.8	1.8	2.5		
전북	3.8	3.5	3.1				
전남	3.6	3.2	2.4				
광주	3.5	3.1	2.8				
제주	1.5	1.3	1.0				
합계	104.8	90.9	74.3	8.4	20.3		1.9

\* 총계: 300.6개

표 1 -12 변형비례배분에 의한 예상 표본크기: 학교수

구분	초등학교	중학교	일반고	자율고	특성화고	특수목적고	
서울	15(5)	12(4)	9(3)	9(3)	3(1)	6(2)	
경기	24(8)	18(6)	18(6)	3(1)	3(1)		
인천	6(2)	6(2)	6(2)				
강원	3(1)	3(1)	3(1)	3(1)	3(1)		
충북	3(1)	3(1)	3(1)				
충남	6(2)	6(2)	6(2)				
대전	3(1)	3(1)	3(1)				
세종	3(1)	3(1)	3(1)				
경북	6(2)	6(2)	3(1)	3(1)	9(3)		
경남	9(3)	6(2)	6(2)				
부산	6(2)	6(2)	6(2)				
대구	6(2)	6(2)	6(2)				
울산	3(1)	3(1)	3(1)				
전북	3(1)	3(1)	3(1)	3(1)	3(1)		
전남	3(1)	3(1)	3(1)				
광주	3(1)	3(1)	3(1)				
제주	3(1)	3(1)	3(1)				
합계	105(35)	93(31)	87(29)	9(3)	15(5)		6(2)

\* ( ) 안의 수치는 학년별 학교수임. 총계: 315(105)개

표 | -13 변형비례배분에 의한 예상 표본크기: 학생수

구분	초등학교	중학교	일반고	자율고	특성화고	특수목적고	
서울	360	420	360	90	225	132	
경기	648	672	630	90	75		
인천	144	168	90				
강원	72	84	90	90	75		
충북	72	84	90				
충남	144	84	90				
대전	72	84	90				
세종	72	84	90				
경북	144	168	90	90	225		
경남	216	168	180				
부산	144	168	90				
대구	144	168	90				
울산	72	84	90				
전북	72	84	90	90	75		
전남	72	84	90				
광주	72	84	90				
제주	72	84	90				
합계	2,592	2,772	2,430				450

\* 총계: 7,875명

### (3) 표본배분

학생수에 단순비례하도록 지역구분×학교급=62개 각 층에 표본크기를 할당하면 표 I-10과 같다. 표본으로 선정된 학교에서 한 학년, 한 학급을 선정하여 조사하되 선정된 학급에 속한 학생들을 모두 조사할 것이므로, 각 층에 할당된 표본크기를 각 층의 학급당 평균 학생수로 나누면 표 I-11과 같이 조사될 학교수가 할당된다. 결론적으로 총 301개 정도의 학교가 조사될 것으로 예상된다.

그런데 이와 같이 각 층에 단순비례배분으로 표본을 할당할 경우 특정한 층에 너무 작은 표본크기가 배당되는 등의 문제점이 발생한다. 예를 들어, 전라 지역의 특성화고 고등학교에 47명(학년당 약 16명)의 표본이 배당되는데, 이 경우 한 학교를 방문하여 이렇게 소수의 표본만 조사한다는 것은 매우 비효율적이다. 또한 본 연구에서는 선정된 한 학급 전체를 조사할 계획이므로 실제로는 학년당 약 30명의 학생이 조사되게 된다. 이렇게 되면 전체적으로 표본크기가 목표한 것보다 커지게 된다. 아니면 전라 지역의 자율고에 대해서는 한 학급에서 16명만 조사해야 하는 어려움이 생기게 된다. 즉, 목표보다 표본크기가 커지는 것을 허용하든가 아니면, 다른 층에서 일부 표본크기를 줄여서 변형비례배분 형태의 표본설계를 수행해야 한다. 그러나 표 I-9에서 볼 수 있듯이 변형비례배분을 수행하여도 단순비례배분에 비하여 각 층의 표본크기가 크게 달라지지는 않는다. 따라서 이러한 문제점들을 보완하기 위하여 다음과 같은 몇 가지 원칙 하에 학교수 및 표본크기를 결정하는 변형비례배분을 수행하도록 한다.

- 각 학년별로 지역구분×학교급=62개 각 층에 최소 한 개 이상의 학교가 할당 되도록 한다.
- 각 학년별로 층별 모집단 크기에 비례하도록 학교수를 할당하되 조사될 예상 학생수가 7,500명을 넘도록 한다.

조사모집단의 전국 학급당 평균 학생수는 대략 초등학교 23명, 중학교 26명, 고등학교 26명이다. 따라서 지역구분×학교급별 모집단크기에 비례하도록 표본 크기를 배분하되, 위의 원칙과 상황을 고려하여 보완함으로써 각 층별 조사될 학교수를 결정하고 예상되는 조사 학생수를 계산하면 표 I-12 및 표 I-13과 같다.

#### (4) 표본추출

각 학교구분과 지역구분별로 할당된 표본학교의 추출은 표 I-12에 주어진 표본배분 결과를 이용하여 확률비례추출법으로 선정한다. 즉, 각 학년별로 지역구분×학교급=62개 층 내에서 조사대상 학생수를 기준으로 확률비례추출법으로 표본학교를 선정하되, 각 학년별 학급수가 2개 이상인 학교가 추출되도록 조정한다. 또한 학급당 평균 학생수가 20명 이상인 학교가 추출되도록 한다. 그리고 선정된 표본학교 내에서 각 학년별 1개의 표본학급을 무작위로 선정하고, 그 학급의 모든 학생들을 조사한다.

추출된 학교 층의 조사협조 거절로 조사가 불가능할 경우, 동일한 층 내의 학교 리스트에서 무작위로 대체한다. 또한 사전 학교 섭외과정에서 우열반, 특수반 등 특별편성이 되어 있는 학급은 제외하며, 지역별 성별 구성비율도 고려하여 최종 조사될 학교 및 학급을 선정한다.

#### (5) 성별 사후층화

본 연구에서는 학교 및 학급을 추출하여 조사하는 방식이기 때문에 조사 시에는 성별 비율을 맞추기가 어렵다. 즉, 성별은 매우 중요한 변수이지만 표본설계 및 표본추출 시 성별을 고려하기가 어렵게 된다. 따라서 성별 분포가 모집단 분포와 다르게 조사될 가능성이 있으므로, 사후층화 가중치를 통해 표본에서의 성별 분포의 편향을 조정하고자 한다.

### 3) 가중치와 모수추정

#### (1) 가중치

본 조사의 표본추출은 일종의 층화집락추출법이라 할 수 있으며 학교구분과 지역구분을 층으로 간주할 수 있다. 각 층에서 일차추출단위인 학교는 학생수를 기준으로 확률비례추출법으로 선정하고 추출된 표본학교에서는 학급을 랜덤하게 선정한 후에 학생을 조사하므로 추출된 표본학교에서 학생을 랜덤하게 선정하여 조사하는 이단집락추출법으로 생각할 수 있으므로 표본추출률을 아래 식으로 나타낼 수 있다.

$$f_{hij} = n_h \frac{B_{hi}}{\sum_{i=1}^{N_h} B_{hi}} \cdot \frac{n_{hi}}{B_{hi}} = n_h \frac{n_{hi}}{\sum_{i=1}^{N_h} B_{hi}}$$

여기에서  $N_h$ 는  $h$ 층에 속한 전체 학교의 수이고,  $n_h$ 는  $h$ 층의 표본 학교수이며,  $B_{hi}$ 는  $h$ 층에서  $i$ 번째 학교의 학생수를 나타내고,  $n_{hi}$ 는 추출된 표본학교에서 조사에 착수한 학생수를 나타낸다.

표본추출률에 대한 가중치(설계 가중치)는 추출률의 역수이므로 아래와 같은 식으로 표현할 수 있다.

$$W_{hij} = \frac{\sum_{i=1}^{N_h} B_{hi}}{n_h n_{hi}}$$

그리고 최초 표본단위가 단위무응답인 경우 이를 보정하기 위하여 최초 목표 표본크기( $n_{hi}$ )를 유효 표본크기( $r_{hi}$ )로 나누어 조정하였다. 즉, 기본 가중치는 설계 가중치와 무응답 조정 가중치를 곱하여 다음과 같이 계산된다.

$$W_{hij}^a = \frac{\sum_{i=1}^{N_h} B_{hi}}{n_h n_{hi}} \times \frac{n_{hi}}{r_{hi}} = \frac{\sum_{i=1}^{N_h} B_{hi}}{n_h r_{hi}}$$

여기에서  $r_{hi}$ 는 추출된 표본학교에서 조사가 완료된 학생수를 나타낸다. 또한 각 세부 층의 성별( $k=1,2$ ) 모집단 크기를 반영하여 사후층화 가중치를 산출한다. 즉, 사후층화 가중치는 다음과 같이 계산된다.

$$W_{h(k)j}^b = \frac{N_{h(k)}}{\sum_{l=1}^{n_{h(k)}} W_{h(k)j}^a}$$

여기에서  $N_{h(1)}$ 과  $N_{h(2)}$ 는 각 세부 층에 속한 남학생과 여학생의 모집단 크기이고,  $\sum W_{h(k)j}^a$ 는 각 세부 층의 성별 기본 가중치의 합계이다.

최종 가중치는 기본 가중치와 사후층화 가중치를 곱하여 다음과 같이 산출한다.

$$W_{h(k)ij}^f = W_{hij}^a \times W_{h(k)j}^b$$

## (2) 모수추정

### ① 용어 정의

- $Y_{hij}$  : 관측치 (각 조사항목에 대한 응답)
- $h$  : 층의 번호 ( $h = 1, 2, \dots, H$ ). 학교구분×지역구분에 따른 번호
- $i$  : 각 층 내에서의 집락(학교)의 번호 ( $i = 1, 2, \dots, n_h$ ).
- $j$  : 각 집락 내의 학생의 번호 ( $j = 1, 2, \dots, m_{hi}$ ).

- $m_{hi}$  :  $h$ 번째 층의  $i$ 번째 집락으로부터 추출된 학생수
- $w_{hij}$  : 표본 가중치
- $h$ 번째 층,  $i$ 번째 집락,  $j$ 번째 학생에 대한 표본 가중치
- $n = \sum_{h=1}^H \sum_{i=1}^{n_h} m_{hi}$  : 전체 표본크기

### ② 모평균에 대한 추정

- 관찰값  $Y_{hij}$ 가 수치형(numerical) 변수인 경우, 모평균에 대한 추정치는 다음과 같이 표본 가중치를 고려한 가중평균(Ratio estimator)으로 계산됨.

$$- \bar{Y} = \left( \sum_{h=1}^H \sum_{i=1}^{n_h} \sum_{j=1}^{m_{hi}} w_{hij} Y_{hij} \right) / w \dots : \text{모평균에 대한 추정치}$$

$$- w \dots = \sum_{h=1}^H \sum_{i=1}^{n_h} \sum_{j=1}^{m_{hi}} w_{hij} : \text{표본 가중치의 합계}$$

### ③ 모비율에 대한 추정

- 관찰값  $Y_{hij}$ 가 범주형(categorical) 변수인 경우, 각 범주  $c_k$ 에 대하여 먼저 다음과 같이 지시변수(indicator variable)를 생성함.

$$- Y_{hij}^{(c_k)} = I(Y_{hij} = c_k) = \begin{cases} 1, & \text{if } Y_{hij} = c_k \\ 0, & \text{otherwise} \end{cases}$$

- $c_k$  :  $Y_{hij}$ 가 가질 수 있는 범주의 값 ( $k = 1, \dots, l$ )

- 이러한 지시변수  $Y_{hij}^{(c_k)}$ 로부터 모평균의 경우와 동일하게 가중평균을 계산하여 범주  $c_k$ 의 모비율에 대한 추정치를 계산함.

④ 분산의 추정

- $\hat{V}(\bar{Y}) = \sum_{h=1}^H \hat{V}_h(\bar{Y})$  : 분산의 추정치
- $N_h$  : 층  $h$ 의 총 집락의 수
- $f_h$  :  $h$ 번째 층의 표본추출률,  $n_h/N_h$ .
- $n_h > 1$ 일 때,

$$\hat{V}_h(\bar{Y}) = \frac{n_h(1-f_h)}{n_h-1} \sum_{i=1}^{n_h} (e_{hi\cdot} - \bar{e}_{h\cdot\cdot})^2$$

$$e_{hi\cdot} = \left( \sum_{j=1}^{m_{hi}} w_{hij} (Y_{hij} - \bar{Y}) \right) / w_{hi\cdot}$$

$$\bar{e}_{h\cdot\cdot} = \left( \sum_{i=1}^{n_h} e_{hi\cdot} \right) / n_h$$

- $n_h = 1$ 일 때,

$$\hat{V}_h(\bar{Y}) = \begin{cases} \text{missing, if } n_{h'} = 1 \text{ for } h' = 1, 2, \dots, H \\ 0, & \text{if } n_{h'} > 0 \text{ for some } 1 \leq h' \leq H \end{cases}$$

⑤ 표준오차, 오차한계(표본오차)의 추정

- $\text{StdErr}(\bar{Y}) = \sqrt{\hat{V}(\bar{Y})}$  : 표준오차의 추정치
  - $z_{\alpha/2} \times \text{StdErr}(\bar{Y})$  : 오차한계(표본오차)의 추정치
- 95% 신뢰수준의 경우( $\alpha=0.05$ )  $z_{\alpha/2}=1.96$ 임.

## ○ — II. 통계결과표

— 1. 학생 결과표

— 2. 교사 결과표



### 1. 학생 결과표

#### 문1 평상시 자신의 건강 상태가 어떻다고 생각합니까?

표 II-1 나는 신체적으로 건강하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증		유의도	
						평균	표준편차		
전체	8,198	0.7	7.1	47.1	45.2	3.37	0.644		
성별	남학생	4,258	0.8	6.2	44.1	48.8	3.41	0.645	6.106***
	여학생	3,939	0.5	8.0	50.2	41.3	3.32	0.640	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,634	0.4	4.5	44.1	51.0	3.46	0.602	58.302***
	중 <sup>b</sup>	2,585	0.7	6.4	46.7	46.3	3.39	0.636	
	고 <sup>c</sup>	2,979	1.0	9.8	50.0	39.2	3.27	0.673	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,435	0.8	7.6	44.7	47.0	3.38	0.658	1.683
	중소도시 <sup>b</sup>	3,768	0.7	6.4	48.5	44.4	3.37	0.634	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	0.3	7.9	49.7	42.1	3.34	0.631	
학업 성취수준	상 <sup>a</sup>	2,891	0.5	4.7	42.1	52.6	3.47	0.611	69.060***
	중 <sup>b</sup>	3,644	0.6	6.9	50.1	42.4	3.34	0.633	
	하 <sup>c</sup>	1,652	1.1	11.4	49.2	38.3	3.25	0.693	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,801	0.8	4.6	38.5	56.2	3.50	0.623	116.015***
	중 <sup>b</sup>	4,803	0.4	7.7	51.3	40.6	3.32	0.631	
	하 <sup>c</sup>	583	2.2	13.4	53.8	30.6	3.13	0.716	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,338	0.7	6.6	47.1	45.6	3.38	0.639	12.121***
	한부모 <sup>b</sup>	611	0.9	11.9	48.7	38.5	3.25	0.691	
	기타 <sup>c</sup>	240	0.1	7.0	43.5	49.4	3.42	0.625	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	0.9	9.0	48.2	41.9	3.31	0.670	11.381***
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	1.0	6.4	48.1	44.4	3.36	0.648	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	0.3	5.6	43.3	50.7	3.45	0.615	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	0.8	8.8	49.3	41.1	3.31	0.660	9.738***
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	1.0	6.8	47.1	45.1	3.36	0.654	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	0.3	4.8	45.9	49.1	3.44	0.600	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문1 평상시 자신의 건강 상태가 어떻다고 생각합니까?

표 II-2 나는 정신적으로 건강하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,149	1.3	7.7	44.4	46.7	3.37	0.679		
성별	남학생	4,232	1.3	7.0	42.3	49.5	3.40	0.675	4.838***
	여학생	3,916	1.3	8.4	46.6	43.7	3.33	0.682	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,609	0.4	3.5	40.0	56.1	3.52	0.588	114.841*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,569	1.3	8.2	44.9	45.5	3.35	0.684	
	고 <sup>c</sup>	2,971	2.0	10.8	47.7	39.5	3.25	0.723	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,418	1.2	8.3	43.3	47.3	3.37	0.685	0.101
	중소도시 <sup>b</sup>	3,741	1.5	7.1	44.8	46.7	3.37	0.680	
	읍면지역 <sup>c</sup>	990	0.7	7.7	46.7	44.8	3.36	0.655	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,880	0.7	5.0	37.8	56.4	3.50	0.628	125.447*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,619	1.2	7.1	47.9	43.8	3.34	0.661	
	하 <sup>c</sup>	1,640	2.4	13.5	48.3	35.9	3.18	0.747	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,786	1.0	5.3	33.7	60.0	3.53	0.644	170.568*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,774	1.0	8.0	49.9	41.1	3.31	0.659	
	하 <sup>c</sup>	580	5.0	16.0	49.7	29.3	3.03	0.808	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,298	1.3	7.2	44.4	47.1	3.37	0.674	11.578*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	606	1.5	12.9	45.8	39.9	3.24	0.727	
	기타 <sup>c</sup>	238	1.2	7.2	39.8	51.8	3.42	0.680	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,467	2.1	10.0	46.1	41.8	3.28	0.726	11.942*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,159	1.3	7.6	45.1	46.1	3.36	0.677	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	835	1.3	7.1	40.7	50.9	3.41	0.681	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,671	2.0	10.0	46.8	41.3	3.27	0.720	18.574*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,331	1.4	8.1	44.5	46.0	3.35	0.690	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	630	0.9	4.9	40.7	53.4	3.47	0.636	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문2 현재 자신이 얼마나 행복하다고 생각합니까?

표 II-3 현재 행복도

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	t/F 검증				
												평균	표준 편차	유의도		
전체	8,197	0.5	0.6	1.7	4.2	5.0	12.3	8.8	17.2	18.9	12.4	18.5	7.19	2.214		
성별	남학생	4,260	0.5	0.4	1.6	2.7	4.0	11.6	8.2	16.7	18.9	12.7	22.6	7.44	2.165	10.708 ***
	여학생	3,938	0.5	0.8	1.7	5.8	6.1	13.0	9.4	17.6	18.8	12.1	14.1	6.91	2.235	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,634	0.5	0.5	1.0	2.9	4.2	9.1	5.8	13.1	16.3	17.3	29.6	7.81	2.179	178.271 *** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	0.5	0.7	2.1	4.6	4.9	12.2	8.9	17.9	20.9	11.4	16.0	7.08	2.201	
	고 <sup>c</sup>	2,980	0.6	0.7	1.9	5.1	5.8	15.2	11.3	20.1	19.4	9.1	10.9	6.73	2.129	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,435	0.5	0.6	1.1	4.5	5.1	12.9	9.4	17.4	18.3	11.5	18.6	7.16	2.202	0.987
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	0.5	0.6	2.1	4.1	5.3	11.4	8.2	16.7	19.4	13.0	18.5	7.19	2.245	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	0.3	0.5	1.6	3.6	3.6	13.4	8.4	17.9	19.0	13.3	18.3	7.27	2.137	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	0.3	0.3	0.7	2.8	3.4	8.9	7.2	15.0	21.2	15.5	24.8	7.73	2.034	196.758 *** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,644	0.4	0.5	1.7	3.7	5.5	13.4	9.6	18.4	18.0	12.2	16.6	7.10	2.167	
	하 <sup>c</sup>	1,652	1.1	1.4	3.3	7.6	6.8	15.8	9.8	18.2	17.0	7.6	11.5	6.42	2.364	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,801	0.4	0.5	1.2	2.9	3.3	7.8	7.5	13.9	17.7	17.3	27.6	7.79	2.127	227.885 *** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,803	0.4	0.5	1.5	4.5	5.6	14.4	9.3	18.7	20.2	10.4	14.5	6.98	2.138	
	하 <sup>c</sup>	583	1.7	2.1	5.7	8.6	8.3	16.3	10.2	19.4	14.0	5.8	7.9	5.94	2.423	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,337	0.5	0.6	1.7	4.0	4.8	12.1	8.7	17.0	19.2	12.8	18.6	7.22	2.201	14.010 *** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	0.7	1.1	1.9	6.8	8.0	13.0	9.2	19.2	15.7	8.7	15.7	6.73	2.338	
	기타 <sup>c</sup>	240	0.6	0.5	0.9	3.0	4.6	15.2	10.8	16.0	16.6	10.7	21.2	7.23	2.181	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	0.8	0.5	2.0	5.4	7.0	13.2	9.9	17.5	18.8	11.6	13.4	6.85	2.242	16.754 *** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	0.3	0.6	1.6	3.7	5.0	11.8	9.2	18.4	21.2	11.3	16.8	7.18	2.129	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	0.4	0.8	2.0	5.0	3.3	10.6	8.6	15.8	17.3	14.8	21.4	7.34	2.273	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	0.6	0.6	2.2	4.8	6.3	13.1	9.8	19.4	19.1	12.2	11.8	6.86	2.177	20.787 *** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	0.4	0.6	1.9	4.4	4.7	12.0	8.9	17.5	20.3	11.9	17.3	7.15	2.194	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	0.0	0.7	0.7	3.5	3.5	10.9	10.2	16.8	17.8	13.5	22.4	7.48	2.084	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 행복하지 않다, ⑤ 보통, ⑩ 매우 행복하다

문3 평상시 스트레스를 얼마나 느끼고 있습니까?

표 II-4 평소 스트레스 정도

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	t/F 검증				
												평균	표준 편차	유의도		
전체	8,195	3.9	3.6	6.2	7.9	7.7	21.7	14.3	17.1	10.7	3.9	3.1	5.36	2.357		
성별	남학생	4,258	5.1	4.1	6.9	8.5	8.7	23.4	13.0	15.2	9.0	3.0	3.2	5.10	2.406	-10.323 ***
	여학생	3,937	2.5	3.1	5.4	7.3	6.6	19.8	15.8	19.1	12.5	4.9	3.0	5.64	2.270	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	6.7	6.8	9.3	10.7	7.7	18.8	11.0	13.4	8.4	3.8	3.5	4.78	2.634	140.371 ***
	중 <sup>b</sup>	2,585	3.1	2.9	5.3	8.5	7.9	22.6	15.2	17.5	10.6	3.6	2.8	5.42	2.241	c>b>a
	고 <sup>c</sup>	2,979	2.1	1.4	4.2	5.0	7.4	23.3	16.5	20.0	12.9	4.2	3.1	5.82	2.071	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,433	3.7	4.0	6.2	7.8	7.4	22.0	14.8	17.3	10.6	3.8	2.6	5.33	2.332	
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	3.9	3.4	6.1	8.0	7.8	20.9	13.9	17.4	10.8	4.2	3.5	5.40	2.378	0.998
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	4.3	3.0	6.3	7.8	8.0	23.4	14.5	15.2	10.6	3.2	3.8	5.32	2.362	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	5.3	5.4	8.6	9.9	7.7	19.8	13.2	14.7	9.4	3.5	2.4	4.95	2.486	92.133 ***
	중 <sup>b</sup>	3,643	3.4	3.1	5.6	7.6	7.6	23.2	14.0	18.2	11.2	3.3	2.8	5.43	2.270	c>b>a
	하 <sup>c</sup>	1,651	2.2	1.7	3.4	5.3	7.6	21.6	16.9	18.7	11.8	5.8	4.9	5.91	2.175	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	5.9	5.8	8.7	8.9	7.7	20.0	12.5	14.7	9.4	3.3	3.2	4.95	2.544	90.401 ***
	중 <sup>b</sup>	4,802	2.9	2.6	4.8	7.7	7.8	23.5	15.5	18.3	10.9	3.6	2.6	5.49	2.191	c>b>a
	하 <sup>c</sup>	583	2.0	1.8	5.6	5.2	6.2	14.7	13.6	18.6	15.7	9.5	7.1	6.21	2.385	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	3.9	3.8	6.3	8.2	7.7	21.8	14.2	17.0	10.6	3.7	3.0	5.32	2.357	11.437 ***
	한부모 <sup>b</sup>	610	2.7	1.9	5.3	6.4	7.4	19.4	14.3	19.5	13.0	5.7	4.4	5.80	2.295	b>a,c
	기타 <sup>c</sup>	240	5.6	3.5	4.8	5.1	8.3	23.2	18.9	12.7	9.9	5.7	2.3	5.33	2.379	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	3.4	2.2	5.6	5.9	6.9	22.3	14.3	18.7	12.6	4.6	3.5	5.64	2.290	9.879 ***
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	3.1	3.1	5.5	7.9	8.2	20.9	15.5	18.3	11.3	3.5	2.7	5.45	2.259	a,b>c
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	4.8	4.3	8.5	9.0	5.9	19.9	11.9	17.9	11.4	3.2	3.2	5.20	2.494	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	2.5	2.1	4.2	6.7	6.9	22.3	16.0	19.2	13.2	3.9	3.0	5.70	2.159	18.323 ***
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	2.9	3.3	6.0	7.9	7.4	21.1	14.8	18.3	11.7	3.9	2.7	5.47	2.277	a>b>c
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	6.3	4.7	8.6	8.7	8.0	18.9	9.9	17.7	9.5	4.3	3.4	5.07	2.598	

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

2) ① 전혀 느끼지 않는다, ⑤ 보통, ⑩ 매우 많이 느낀다

**문4** 다음의 각 문항에 대해 자신은 어떠하다고 생각합니까? (지난 3개월간 나는...)

**표 II-5 뚜렷한 이유 없이 여기저기 자주 아프다**

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,195	38.9	36.1	21.3	3.7	1.90	0.860		
성별	남학생	4,256	45.4	35.1	17.0	2.5	1.76	0.817	-14.841***
	여학생	3,939	31.8	37.2	26.0	5.1	2.04	0.882	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	49.1	32.9	15.8	2.3	1.71	0.810	110.216*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	2,584	36.4	38.7	21.9	3.1	1.92	0.836	
	고 <sup>c</sup>	2,978	32.0	36.8	25.7	5.6	2.05	0.893	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	38.4	36.7	20.9	3.9	1.90	0.861	0.096
	중소도시 <sup>b</sup>	3,768	39.0	36.1	21.3	3.6	1.89	0.858	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	39.9	34.1	22.6	3.4	1.90	0.867	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	45.6	33.2	18.2	3.1	1.79	0.847	80.674*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,643	38.2	38.1	20.5	3.1	1.89	0.837	
	하 <sup>c</sup>	1,650	28.6	36.9	28.4	6.1	2.12	0.894	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,801	47.1	31.3	18.8	2.8	1.77	0.849	65.540*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,804	35.5	38.7	22.0	3.7	1.94	0.848	
	하 <sup>c</sup>	580	26.8	37.3	27.5	8.4	2.17	0.921	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,335	39.3	36.2	21.1	3.5	1.89	0.854	6.312**
	한부모 <sup>b</sup>	612	35.3	35.6	22.7	6.4	2.00	0.916	
	기타 <sup>c</sup>	240	35.1	35.8	24.6	4.5	1.98	0.883	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	33.1	37.1	24.5	5.2	2.02	0.887	10.937*** a>b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	37.8	36.8	22.1	3.4	1.91	0.852	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	42.6	32.1	21.5	3.8	1.87	0.881	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,677	33.4	37.5	24.4	4.6	2.00	0.874	11.987*** a,b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	37.1	36.6	22.4	3.8	1.93	0.863	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	45.1	31.6	20.7	2.6	1.81	0.853	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

**문4** 다음의 각 문항에 대해 자신은 어떠하다고 생각합니까? (지난 3개월간 나는…)

**표 II-6 이유 없이 감정기복이 심하다**

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,192	35.3	36.0	23.1	5.6	1.99	0.898		
성별	남학생	4,255	43.0	35.6	17.9	3.4	1.82	0.844	-18.376***
	여학생	3,937	27.0	36.4	28.7	7.9	2.18	0.918	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	51.1	34.1	12.4	2.4	1.66	0.784	306.645*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	2,585	32.5	36.4	24.7	6.5	2.05	0.910	
	고 <sup>c</sup>	2,976	23.8	37.4	31.1	7.6	2.23	0.897	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,433	34.9	36.4	23.0	5.8	2.00	0.900	2.357
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	35.1	35.6	23.6	5.6	2.00	0.901	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	37.7	36.3	21.3	4.7	1.93	0.881	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	42.7	34.5	18.5	4.3	1.84	0.873	108.310*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,642	34.4	37.9	22.2	5.5	1.99	0.886	
	하 <sup>c</sup>	1,649	24.3	34.8	32.9	8.1	2.25	0.913	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	44.9	32.4	18.1	4.6	1.82	0.886	107.304*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,801	31.4	38.4	24.8	5.3	2.04	0.880	
	하 <sup>c</sup>	581	21.0	34.4	32.2	12.4	2.36	0.949	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,332	35.8	36.0	22.6	5.5	1.98	0.897	10.931*** b>a,c
	한부모 <sup>b</sup>	612	27.7	36.4	29.4	6.5	2.15	0.900	
	기타 <sup>c</sup>	240	39.3	36.3	19.0	5.4	1.90	0.890	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,471	29.0	36.2	27.2	7.6	2.13	0.921	10.394*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	32.1	37.4	24.3	6.2	2.05	0.900	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	38.5	32.5	23.6	5.4	1.96	0.914	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,675	28.5	36.1	27.9	7.5	2.14	0.918	16.215*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,340	31.9	37.2	24.7	6.2	2.05	0.902	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	38.7	35.5	22.3	3.6	1.91	0.864	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문4 다음의 각 문항에 대해 자신은 어떠하다고 생각합니까? (지난 3개월간 나는...)

표 II-7 모든 것이 귀찮고 재미가 없다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,187	35.3	38.9	21.3	4.5	1.95	0.862		
성별	남학생	4,250	38.7	38.6	18.9	3.8	1.88	0.845	-7.845***
	여학생	3,937	31.7	39.2	23.9	5.2	2.03	0.874	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,629	53.1	34.7	10.2	2.1	1.61	0.753	344.586*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	2,583	30.5	41.6	22.9	5.0	2.02	0.856	
	고 <sup>c</sup>	2,975	23.9	40.2	29.8	6.2	2.18	0.867	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,435	36.4	38.2	20.6	4.7	1.94	0.870	2.569
	중소도시 <sup>b</sup>	3,758	33.7	39.9	22.0	4.4	1.97	0.855	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	37.9	37.1	21.0	4.0	1.91	0.862	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	46.9	36.6	13.9	2.6	1.72	0.798	243.167*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,637	32.9	40.8	22.3	4.0	1.97	0.845	
	하 <sup>c</sup>	1,649	20.4	38.9	32.1	8.6	2.29	0.887	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,797	48.4	33.4	14.5	3.7	1.73	0.841	173.820*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,798	29.6	42.3	24.0	4.1	2.03	0.837	
	하 <sup>c</sup>	581	19.9	37.1	31.5	11.4	2.34	0.925	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,327	35.9	38.8	20.8	4.6	1.94	0.864	7.426** b>a,c
	한부모 <sup>b</sup>	612	29.4	38.5	27.1	4.9	2.08	0.870	
	기타 <sup>c</sup>	240	34.4	43.6	20.5	1.5	1.89	0.774	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,470	28.8	39.1	26.6	5.6	2.09	0.877	16.593*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	32.9	40.1	22.7	4.2	1.98	0.852	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	834	41.6	34.9	17.5	5.9	1.88	0.903	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,674	27.4	39.4	28.3	5.0	2.11	0.863	31.155*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,336	33.5	39.7	22.1	4.6	1.98	0.861	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	44.7	34.5	16.6	4.2	1.80	0.862	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문4 다음의 각 문항에 대해 자신은 어떠하다고 생각합니까? (지난 3개월간 나는...)

표 II-8 괜한 걱정을 미리 한다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,190	19.8	25.6	41.2	13.5	2.48	0.957		
성별	남학생	4,255	24.0	27.8	37.1	11.1	2.35	0.965	-12.940***
	여학생	3,935	15.2	23.1	45.6	16.0	2.62	0.928	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,627	29.9	27.1	33.3	9.8	2.23	0.985	155.959*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	2,585	17.2	25.5	44.1	13.2	2.53	0.926	
	고 <sup>c</sup>	2,978	13.1	24.3	45.6	17.1	2.67	0.909	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,431	20.3	24.9	40.6	14.2	2.49	0.969	0.053
	중소도시 <sup>b</sup>	3,767	19.3	26.1	41.5	13.1	2.48	0.947	
	읍면지역 <sup>c</sup>	991	19.9	25.5	41.7	12.9	2.48	0.952	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,883	25.8	26.8	36.2	11.2	2.33	0.980	85.875*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,645	19.0	24.7	42.8	13.5	2.51	0.949	
	하 <sup>c</sup>	1,650	10.8	25.3	46.4	17.5	2.70	0.880	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,795	26.1	25.6	36.4	11.9	2.34	0.992	55.706*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,802	16.7	26.0	43.9	13.4	2.54	0.922	
	하 <sup>c</sup>	582	14.9	21.8	41.3	22.0	2.70	0.974	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,330	20.0	25.6	41.2	13.3	2.48	0.956	2.922
	한부모 <sup>b</sup>	612	16.3	26.7	40.8	16.3	2.57	0.948	
	기타 <sup>c</sup>	240	22.8	23.1	41.3	12.8	2.44	0.981	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	14.1	24.9	43.2	17.8	2.65	0.932	12.403*** a>b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	17.8	25.2	43.5	13.5	2.53	0.936	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	22.6	22.5	41.1	13.8	2.46	0.989	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,677	13.7	24.8	44.7	16.9	2.65	0.916	19.432*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	17.6	25.3	42.9	14.2	2.54	0.940	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	638	26.5	22.0	38.3	13.2	2.38	1.016	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

**문4** 다음의 각 문항에 대해 자신은 어떠하다고 생각합니까? (지난 3개월간 나는...)

**표 II-9 어른이 이래라 저래라 하면 짜증이 난다**

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,183	18.9	35.5	35.0	10.5	2.37	0.907		
성별	남학생	4,248	22.5	35.2	32.4	9.9	2.30	0.926	-7.813***
	여학생	3,935	15.1	35.8	37.9	11.2	2.45	0.880	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,628	26.2	34.3	29.4	10.1	2.23	0.952	50.059*** b)c>a
	중 <sup>b</sup>	2,579	14.6	34.4	39.6	11.4	2.48	0.878	
	고 <sup>c</sup>	2,975	16.3	37.5	36.0	10.2	2.40	0.877	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,430	19.5	36.1	33.9	10.6	2.36	0.911	8.603*** a,b>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,763	17.7	34.6	36.7	11.0	2.41	0.903	
	읍면지역 <sup>c</sup>	990	21.9	36.7	32.7	8.8	2.28	0.903	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,882	23.3	36.6	31.3	8.8	2.26	0.912	58.324*** c)b>a
	중 <sup>b</sup>	3,639	18.4	35.7	35.4	10.5	2.38	0.902	
	하 <sup>c</sup>	1,651	12.5	33.1	40.9	13.6	2.55	0.876	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,793	24.9	35.2	30.1	9.7	2.25	0.938	54.233*** c)b>a
	중 <sup>b</sup>	4,799	16.4	36.3	37.1	10.3	2.41	0.881	
	하 <sup>c</sup>	580	11.6	30.9	41.3	16.3	2.62	0.890	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,322	19.0	35.5	35.1	10.3	2.37	0.905	4.190* b)c
	한부모 <sup>b</sup>	612	16.0	35.5	36.1	12.4	2.45	0.904	
	기타 <sup>c</sup>	240	25.7	34.4	28.5	11.4	2.26	0.968	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	17.0	35.8	37.3	9.9	2.40	0.883	1.214
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,166	17.2	36.4	35.2	11.2	2.40	0.899	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	21.3	33.6	33.9	11.2	2.35	0.938	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,674	16.2	36.2	37.3	10.3	2.42	0.879	2.293
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,337	16.4	37.3	34.9	11.3	2.41	0.893	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	638	24.4	28.6	36.3	10.7	2.33	0.962	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문4 다음의 각 문항에 대해 자신은 어떠하다고 생각합니까? (지난 3개월간 나는…)

표 II-10 죽고 싶은 생각이 든다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,178	64.1	24.9	8.9	2.1	1.49	0.744		
성별	남학생	4,248	70.0	22.0	6.4	1.6	1.40	0.679	-12.044***
	여학생	3,930	57.6	28.1	11.6	2.7	1.59	0.796	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,627	72.9	16.9	8.3	2.0	1.39	0.723	34.028*** b,c>a
	중 <sup>b</sup>	2,577	61.1	27.3	9.8	1.9	1.52	0.746	
	고 <sup>c</sup>	2,973	58.9	29.9	8.8	2.4	1.55	0.753	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,428	63.9	24.3	9.3	2.4	1.50	0.763	5.979** a,b>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,761	63.3	25.5	9.1	2.1	1.50	0.746	
	읍면지역 <sup>c</sup>	989	67.4	24.8	6.7	1.0	1.41	0.663	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,880	74.2	18.3	6.2	1.4	1.35	0.658	134.421*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,637	62.7	26.2	9.4	1.7	1.50	0.735	
	하 <sup>c</sup>	1,650	49.4	33.7	12.8	4.2	1.72	0.842	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,791	73.5	17.8	6.9	1.8	1.37	0.691	103.681*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,795	60.7	28.4	9.1	1.8	1.52	0.734	
	하 <sup>c</sup>	581	46.8	29.5	17.7	6.0	1.83	0.926	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,318	64.9	24.3	8.7	2.0	1.48	0.740	8.474*** b>a
	한부모 <sup>b</sup>	612	56.1	30.2	10.8	2.9	1.61	0.794	
	기타 <sup>c</sup>	240	59.3	29.6	9.6	1.4	1.53	0.727	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,469	59.4	26.8	11.0	2.8	1.57	0.797	12.086*** a>b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,168	64.3	25.9	8.0	1.8	1.47	0.720	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	836	67.5	22.4	8.8	1.2	1.44	0.705	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,675	60.1	26.8	10.7	2.5	1.56	0.780	5.199** a>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,332	63.2	26.1	8.7	1.9	1.49	0.735	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	635	66.2	24.0	7.2	2.6	1.46	0.741	

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문4 다음의 각 문항에 대해 자신은 어떠하다고 생각합니까? (지난 3개월간 나는...)

표 II-11 이유 없이 우울하거나 짜증이 난다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,185	43.9	30.8	20.2	5.1	1.87	0.909		
성별	남학생	4,254	52.8	30.3	13.9	3.0	1.67	0.823	-20.633***
	여학생	3,931	34.2	31.4	27.1	7.4	2.08	0.950	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,629	58.6	25.6	12.1	3.6	1.61	0.836	176.489*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	2,580	40.4	32.6	21.5	5.5	1.92	0.912	
	고 <sup>c</sup>	2,977	33.8	33.9	26.3	6.1	2.05	0.917	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,431	43.6	31.2	19.7	5.5	1.87	0.915	2.173
	중소도시 <sup>b</sup>	3,761	43.4	30.7	20.9	5.0	1.88	0.910	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	46.6	30.0	19.4	4.1	1.81	0.887	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,885	52.9	28.5	14.7	3.9	1.70	0.860	136.679*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,638	43.2	31.2	20.9	4.7	1.87	0.901	
	하 <sup>c</sup>	1,651	29.5	33.9	28.6	8.1	2.15	0.938	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,795	54.3	26.1	15.7	3.9	1.69	0.872	113.046*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,798	39.7	33.5	21.7	5.1	1.92	0.901	
	하 <sup>c</sup>	581	27.5	31.6	29.8	11.0	2.24	0.978	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,328	44.3	30.7	19.9	5.1	1.86	0.908	7.583** b>a,c
	한부모 <sup>b</sup>	608	36.7	32.7	24.7	6.0	2.00	0.924	
	기타 <sup>c</sup>	240	47.5	29.6	18.8	4.1	1.80	0.889	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	37.7	33.0	22.2	7.1	1.99	0.940	10.410*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,167	41.4	32.1	21.7	4.8	1.90	0.902	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	47.6	29.1	18.0	5.3	1.81	0.912	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,676	37.0	32.7	24.0	6.3	2.00	0.929	14.271*** a,b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,337	41.6	31.6	21.5	5.4	1.91	0.915	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	47.1	31.7	17.9	3.4	1.78	0.857	

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

**문4** 다음의 각 문항에 대해 자신은 어떠하다고 생각합니까? (지난 3개월간 나는…)

**표 II-12 화를 참지 못해 문제를 일으킨 적이 있다**

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,189	57.6	29.1	10.7	2.6	1.58	0.783		
성별	남학생	4,253	54.5	29.7	12.6	3.2	1.65	0.821	7.565***
	여학생	3,935	61.0	28.4	8.7	1.9	1.52	0.735	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	55.5	29.1	12.2	3.2	1.63	0.818	12.396*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	56.5	29.9	10.9	2.7	1.60	0.787	
	고 <sup>c</sup>	2,975	60.4	28.4	9.2	2.0	1.53	0.745	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,428	58.3	29.7	9.6	2.4	1.56	0.762	3.577*
	중소도시 <sup>b</sup>	3,767	56.7	28.7	11.6	3.0	1.61	0.805	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	58.4	28.4	11.1	2.1	1.57	0.771	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	63.4	25.8	8.8	2.1	1.50	0.742	48.462*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,637	57.0	29.8	10.7	2.4	1.59	0.777	
	하 <sup>c</sup>	1,651	48.7	33.3	14.1	3.9	1.73	0.844	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	63.5	24.3	9.3	2.9	1.52	0.781	33.765*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,798	55.6	31.3	11.0	2.1	1.59	0.765	
	하 <sup>c</sup>	581	45.9	33.6	14.9	5.6	1.80	0.892	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,329	58.5	28.6	10.3	2.6	1.57	0.778	10.873*** b>a
	한부모 <sup>b</sup>	611	48.4	34.5	14.8	2.2	1.71	0.799	
	기타 <sup>c</sup>	240	53.0	30.4	12.3	4.3	1.68	0.853	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,470	57.4	30.1	10.7	1.9	1.57	0.756	1.243
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	59.1	28.4	9.9	2.6	1.56	0.774	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	62.8	25.3	9.2	2.8	1.52	0.774	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,677	58.1	29.3	10.2	2.4	1.57	0.771	0.523
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,338	58.7	29.2	9.9	2.2	1.55	0.758	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	62.4	24.5	10.3	2.7	1.53	0.787	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문4 다음의 각 문항에 대해 자신은 어떠하다고 생각합니까? (지금까지 나는…)

표 II-13 구체적으로 자살 계획을 세운 적이 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,188	80.2	14.0	4.9	1.0	1.27	0.594		
성별	남학생	4,253	83.5	11.8	3.8	0.8	1.22	0.545	-7.446***
	여학생	3,936	76.6	16.3	5.9	1.2	1.32	0.638	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,628	83.4	10.3	5.3	0.9	1.24	0.584	5.073** b,c>a
	중 <sup>b</sup>	2,584	78.8	15.9	4.3	1.1	1.28	0.593	
	고 <sup>c</sup>	2,976	78.5	15.6	4.9	1.0	1.28	0.602	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,432	80.6	13.5	4.8	1.1	1.27	0.600	0.562
	중소도시 <sup>b</sup>	3,763	79.8	14.1	5.2	0.9	1.27	0.597	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	80.2	15.4	3.5	0.9	1.25	0.559	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,884	85.8	9.4	3.9	0.9	1.20	0.542	44.563*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,641	79.3	15.0	4.9	0.8	1.27	0.586	
	하 <sup>c</sup>	1,652	72.4	19.7	6.4	1.6	1.37	0.675	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,796	85.2	9.6	4.0	1.2	1.21	0.566	48.860*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,801	78.8	15.7	4.8	0.6	1.27	0.577	
	하 <sup>c</sup>	580	67.3	20.7	9.0	3.0	1.48	0.781	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,331	81.2	13.2	4.7	0.9	1.25	0.581	19.145*** b>a
	한부모 <sup>b</sup>	612	70.3	21.3	6.6	1.8	1.40	0.694	
	기타 <sup>c</sup>	237	74.7	17.8	6.2	1.2	1.34	0.653	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,471	77.0	15.3	6.2	1.5	1.32	0.660	9.752*** a>b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	80.6	14.1	4.5	0.7	1.25	0.569	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	83.6	11.2	4.5	0.7	1.22	0.553	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,675	77.4	15.9	5.2	1.5	1.31	0.641	4.699**
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	81.0	13.3	4.9	0.8	1.26	0.582	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	81.7	12.4	4.7	1.2	1.25	0.595	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문5 학교에 가는 날(평일)일어나는 시각과 잠자리에 드는 시각은 보통 몇 시 몇 분입니까?

표 II-14 평일 일어나는 시각

(단위: 시간)

	구분	사례수 (명)	t/F 검증		
			평균	표준편차	유의도
	전체	8,171	7.16 (7시 10분)	0.603	
성별	남학생	4,248	7.21 (7시 13분)	0.608	7.639***
	여학생	3,923	7.11 (7시 07분)	0.593	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,620	7.37 (7시 22분)	0.547	500.026*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,576	7.25 (7시 15분)	0.548	
	고 <sup>c</sup>	2,975	6.90 (6시 54분)	0.606	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,428	7.08 (7시 05분)	0.599	68.965*** b>c>a
	중소도시 <sup>b</sup>	3,753	7.24 (7시 14분)	0.582	
	읍면지역 <sup>c</sup>	991	7.14 (7시 08분)	0.652	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,879	7.21 (7시 13분)	0.568	41.252*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	3,632	7.17 (7시 10분)	0.602	
	하 <sup>c</sup>	1,649	7.05 (7시 03분)	0.649	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,789	7.22 (7시 13분)	0.584	38.745*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,789	7.15 (7시 09분)	0.601	
	하 <sup>c</sup>	582	6.99 (6시 59분)	0.666	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,315	7.17 (7시 10분)	0.595	18.576*** a>b
	한부모 <sup>b</sup>	609	7.02 (7시 01분)	0.634	
	기타 <sup>c</sup>	239	7.10 (7시 06분)	0.705	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	7.05 (7시 03분)	0.640	17.816*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,162	7.15 (7시 09분)	0.581	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	836	7.17 (7시 10분)	0.575	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,675	7.08 (7시 05분)	0.595	9.920*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,331	7.15 (7시 09분)	0.595	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	7.17 (7시 10분)	0.575	

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

문5 학교에 가는 날(평일)일어나는 시각과 잠자리에 드는 시각은 보통 몇 시 몇 분입니까?

표 II-15 평일 잠자리에 드는 시각

(단위: 시간)

	구분	사례수 (명)	t/F 검증		
			평균	표준편차	유의도
	전체	8,177	23.86 (23시 52분)	1.447	
성별	남학생	4,248	23.75 (23시 45분)	1.406	-6.927***
	여학생	3,929	23.97 (23시 58분)	1.482	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,623	22.69 (22시 41분)	1.031	2525.913*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	2,578	23.90 (23시 54분)	1.191	
	고 <sup>c</sup>	2,977	24.85 (24시 51분)	1.179	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,431	23.91 (23시 55분)	1.437	4.771* a>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,755	23.84 (23시 50분)	1.461	
	읍면지역 <sup>c</sup>	992	23.77 (23시 46분)	1.424	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,880	23.59 (23시 35분)	1.409	182.017*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,636	23.82 (23시 49분)	1.435	
	하 <sup>c</sup>	1,650	24.42 (24시 25분)	1.383	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,791	23.61 (23시 37분)	1.454	66.801*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,793	23.97 (23시 58분)	1.416	
	하 <sup>c</sup>	582	24.13 (24시 08분)	1.502	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,321	23.85 (23시 51분)	1.442	9.324*** a,b>c
	한부모 <sup>b</sup>	608	24.05 (24시 03분)	1.468	
	기타 <sup>c</sup>	239	23.61 (23시 37분)	1.502	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,471	24.19 (24시 11분)	1.380	7.429*** a>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,167	24.07 (24시 04분)	1.432	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	23.97 (23시 58분)	1.399	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,677	24.30 (24시 18분)	1.390	43.699*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,335	24.05 (24시 03분)	1.418	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	23.72 (23시 43분)	1.363	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) 평균에서 24시를 초과하는 값들을 새벽 시간을 의미함.

문6 평소 잠이 부족하다고 생각하나요?

표 II-16 수면 부족 여부

(단위: %)

구분		사례수 (명)	예	아니오	$\chi^2$
전체		8,193	55.2	44.8	
성별	남학생	4,256	51.3	48.7	53.509***
	여학생	3,937	59.4	40.6	
학교급	초	2,630	42.3	57.7	344.844***
	중	2,583	54.6	45.4	
	고	2,981	67.0	33.0	
지역 규모	대도시	3,437	55.1	44.9	0.051
	중소도시	3,763	55.3	44.7	
	읍면지역	994	55.1	44.9	
학업 성취 수준	상	2,889	50.3	49.7	62.971***
	중	3,642	55.8	44.2	
	하	1,652	62.3	37.7	
경제 수준	상	2,797	50.6	49.4	60.495***
	중	4,802	56.4	43.6	
	하	583	67.2	32.8	
가족 구성	양부모	7,333	54.7	45.3	7.117*
	한부모	612	59.8	40.2	
	기타	239	58.5	41.5	
아버지 학력	고졸이하	1,475	59.8	40.2	4.563
	대학교졸업	3,171	57.2	42.8	
	대학원졸업	839	55.7	44.3	
어머니 학력	고졸이하	1,679	62.2	37.8	22.649***
	대학교졸업	3,339	56.7	43.3	
	대학원졸업	638	52.4	47.6	

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

문6-1 평소 잠이 부족하다고 생각한다면, 그 이유는 무엇인가요?

표 II-17 수면 부족 이유(복수응답)

(단위: %)

구분		사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
전체		4,516	62.9	49.8	43.1	42.7	36.6	35.7	16.2
성별	남학생	2,181	58.7	48.5	42.5	35.3	51.4	32.6	16.7
	여학생	2,336	66.8	51.0	43.7	49.6	22.7	38.7	15.7
학교급	초	1,113	67.4	35.0	47.6	26.0	45.4	36.4	23.6
	중	1,409	55.3	51.8	46.5	49.5	42.3	33.7	13.4
	고	1,994	65.7	56.7	38.3	47.2	27.6	36.8	14.0
지역 규모	대도시	1,891	65.4	49.0	43.9	42.1	35.4	35.5	15.6
	중소도시	2,078	61.5	49.6	45.5	42.9	37.4	34.5	16.5
	읍면지역	547	59.4	53.7	31.4	44.2	37.6	41.3	16.7
학업 성취 수준	상	1,450	74.4	43.8	49.2	33.3	34.9	31.8	17.0
	중	2,033	64.0	49.5	44.8	43.7	35.0	36.3	14.7
	하	1,027	44.5	59.2	31.3	54.1	42.2	40.0	17.5
경제 수준	상	1,414	68.9	41.2	50.5	39.9	35.2	32.9	17.0
	중	2,706	60.9	53.3	40.8	44.6	36.4	37.3	15.0
	하	390	55.3	56.9	32.4	39.6	42.8	35.3	21.5
가족 구성	양부모	4,007	64.6	49.2	44.5	41.9	36.0	35.3	15.5
	한부모	365	47.0	57.1	30.4	49.6	40.0	39.0	23.0
	기타	140	56.5	47.5	34.1	48.4	44.1	39.8	17.7
아버지 학력	고졸이하	880	58.0	55.5	35.0	49.8	39.2	39.3	13.6
	대학교졸업	1,811	69.2	49.3	47.4	40.9	30.2	34.9	14.2
	대학원졸업	467	78.3	43.6	50.8	39.0	27.9	30.1	19.9
어머니 학력	고졸이하	1,042	56.4	57.3	36.9	48.6	36.0	40.6	13.6
	대학교졸업	1,891	69.9	49.1	45.3	40.6	31.4	34.9	15.5
	대학원졸업	334	78.4	38.7	55.1	39.0	31.6	25.5	18.2

\* 주: ① 공부(숙제, 인터넷 강의, 자율학습), ② 인터넷 사이트(동영상, 만화, 블로그 등)이용,  
 ③ 학원, 과외, ④ 채팅(카카오톡 등), 문자 메시지, ⑤ 게임(인터넷 게임, 휴대전화 게임 포함),  
 ⑥ 드라마, 영화보기, 음악듣기 등, ⑦ 기타

문7 최근 7일 동안 아침식사를 한 날은 며칠입니까?

표 II-18 최근 7일간 아침식사 일 수

(단위: %)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	t/F 검증				
									평균	표준편차	유의도		
전체	8,200	14.7	3.4	6.2	6.6	5.2	6.9	5.8	51.2	4.84	2.680		
성별	남학생	4,261	15.3	2.7	5.2	6.4	4.7	6.1	5.5	54.1	4.93	2.692	3.289**
	여학생	3,939	14.1	4.1	7.4	6.8	5.8	7.7	6.0	48.1	4.74	2.663	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,635	8.3	2.8	4.9	4.9	5.1	5.1	6.4	62.6	5.49	2.351	140.616
	중 <sup>b</sup>	2,585	15.3	3.5	7.4	6.5	4.6	6.1	5.5	51.0	4.77	2.721	***
	고 <sup>c</sup>	2,980	19.9	3.9	6.4	8.1	5.8	9.1	5.5	41.3	4.32	2.793	a>b>c
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,437	14.4	3.1	6.5	6.8	5.3	6.8	6.1	51.0	4.85	2.665	
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	15.0	3.5	6.4	6.6	5.2	6.9	5.3	51.0	4.81	2.695	0.646
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	14.5	4.1	5.0	5.8	4.7	7.1	6.4	52.5	4.91	2.677	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	8.9	2.7	4.6	5.2	5.0	6.0	6.0	61.7	5.45	2.377	165.553
	중 <sup>b</sup>	3,646	15.5	3.5	6.9	6.4	5.4	7.3	5.8	49.2	4.74	2.705	***
	하 <sup>c</sup>	1,652	23.3	4.4	7.7	9.4	5.0	7.4	5.4	37.4	4.00	2.861	a>b>c
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	12.3	2.9	5.0	5.9	4.4	5.4	5.8	58.4	5.19	2.573	49.878
	중 <sup>b</sup>	4,806	15.4	3.5	6.7	7.0	5.5	7.4	5.9	48.6	4.73	2.696	***
	하 <sup>c</sup>	583	21.3	5.2	7.7	6.9	6.2	9.4	4.9	38.3	4.11	2.828	a>b>c
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,340	14.1	3.2	6.0	6.5	5.0	6.8	6.0	52.3	4.91	2.653	28.764
	한부모 <sup>b</sup>	612	21.9	4.7	8.4	7.4	7.4	7.1	2.7	40.4	4.08	2.856	***
	기타 <sup>c</sup>	239	15.3	4.7	8.7	7.1	4.3	7.8	7.5	44.6	4.57	2.718	a,c>b
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	19.1	4.7	7.7	6.1	6.4	8.1	5.0	43.0	4.35	2.806	47.446
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	12.4	3.3	5.4	6.8	5.0	7.1	6.2	53.8	5.04	2.576	***
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	10.9	2.4	4.3	5.9	4.6	7.0	5.3	59.7	5.32	2.473	c>b>a
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	21.0	4.1	7.6	6.1	6.5	8.6	5.3	40.9	4.24	2.831	71.159
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	11.7	3.4	5.3	6.8	5.2	6.7	6.3	54.5	5.08	2.554	***
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	10.3	2.6	4.3	5.3	4.1	7.0	4.6	61.8	5.39	2.450	c>b>a

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

2) ① 전혀 안 먹음, ② 1일, ③ 2일, ④ 3일, ⑤ 4일, ⑥ 5일, ⑦ 매일 먹었음

문8 최근 7일 동안 저녁식사를 한 날은 며칠입니까?

표 II-19 최근 7일간 저녁식사 일 수

(단위: %)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	t/F 검증				
									평균	표준편차	유의도		
전체	8,048	1.4	0.5	0.9	2.2	2.7	5.0	6.2	81.1	6.49	1.306		
성별	남학생	4,190	1.6	0.6	0.5	1.8	2.0	3.2	5.1	85.3	6.59	1.249	6.622 ***
	여학생	3,858	1.2	0.5	1.4	2.8	3.4	6.9	7.3	76.6	6.39	1.358	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,574	0.6	0.5	0.4	1.4	1.3	3.1	5.2	87.5	6.70	0.996	55.958 *** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,532	1.3	0.6	0.9	2.3	2.9	5.7	6.6	79.8	6.47	1.303	
	고 <sup>c</sup>	2,943	2.2	0.6	1.4	2.9	3.7	6.1	6.6	76.6	6.33	1.508	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,385	1.3	0.4	0.7	2.4	2.9	5.2	7.0	80.1	6.49	1.279	0.307
	중소도시 <sup>b</sup>	3,687	1.3	0.7	1.0	2.4	2.6	5.0	5.4	81.6	6.49	1.327	
	읍면지역 <sup>c</sup>	975	1.8	0.5	1.1	1.1	2.2	4.4	6.4	82.4	6.52	1.319	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,844	0.7	0.3	0.5	1.3	1.5	4.4	5.7	85.6	6.67	1.022	60.261 *** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,576	1.5	0.6	1.0	2.2	2.9	4.8	6.3	80.8	6.48	1.336	
	하 <sup>c</sup>	1,617	2.4	0.8	1.5	4.1	4.3	6.4	6.8	73.8	6.22	1.606	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,747	1.6	0.4	0.8	1.5	2.2	3.7	5.6	84.3	6.57	1.260	21.718 *** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	4,717	1.1	0.7	1.0	2.5	2.5	5.4	6.4	80.5	6.49	1.287	
	하 <sup>c</sup>	575	2.7	0.1	1.3	3.6	6.4	7.5	7.3	70.9	6.18	1.600	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,211	1.4	0.4	0.9	2.1	2.4	4.8	6.0	82.0	6.52	1.270	23.513 *** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	600	1.3	1.6	1.8	4.4	5.6	8.0	7.0	70.2	6.14	1.601	
	기타 <sup>c</sup>	228	2.3	1.4	0.6	1.2	2.4	1.9	10.2	80.0	6.47	1.448	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,456	2.0	0.7	1.5	3.2	3.5	6.1	6.2	76.8	6.33	1.505	16.307 *** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,108	1.1	0.4	0.8	1.9	2.4	5.5	6.5	81.4	6.54	1.211	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	819	0.9	0.7	0.5	1.7	2.6	3.2	6.4	84.1	6.60	1.158	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,653	2.2	0.5	1.2	3.0	3.5	6.6	5.5	77.6	6.35	1.490	15.847 *** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,273	1.0	0.5	0.8	1.7	2.2	4.8	6.3	82.6	6.56	1.192	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	622	0.8	0.5	0.8	2.0	2.8	5.3	5.9	81.9	6.55	1.185	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 안 먹음, ② 1일, ③ 2일, ④ 3일, ⑤ 4일, ⑥ 5일, ⑦ 매일 먹었음

문8-1 이 중 간편식(라면, 빵, 삼각김밥 등)으로 저녁식사를 한 날이 며칠입니까?

표 II-20 저녁식사 중 간편식 일 수

(단위: %)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	t/F 검증				
									①	②	③	평균	표준편차
전체	7,865	32.1	25.6	22.9	11.6	3.3	1.7	0.9	1.9	1.47	1.512		
성별	남학생	4,096	32.8	25.3	22.8	11.3	2.7	2.0	1.0	2.2	1.46	1.539	-0.315
	여학생	3,768	31.3	26.0	23.0	11.9	3.9	1.5	0.8	1.7	1.47	1.482	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,534	33.4	29.6	20.1	9.4	2.4	1.3	1.2	2.6	1.40	1.554	5.309 ** c>a
	중 <sup>b</sup>	2,477	31.5	25.0	23.9	11.8	3.6	2.1	0.8	1.3	1.47	1.461	
	고 <sup>c</sup>	2,854	31.5	22.6	24.5	13.3	3.8	1.8	0.7	1.9	1.53	1.516	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,306	31.7	25.6	23.5	11.4	3.2	1.9	0.9	1.8	1.47	1.502	0.031
	중소도시 <sup>b</sup>	3,605	32.0	25.9	22.5	12.1	3.2	1.5	0.8	2.0	1.46	1.506	
	읍면지역 <sup>c</sup>	953	34.0	24.3	22.3	10.4	3.8	2.1	1.1	2.1	1.47	1.569	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,803	36.6	28.7	20.1	8.3	2.6	1.4	0.9	1.4	1.27	1.422	40.974 *** b,c>a
	중 <sup>b</sup>	3,488	30.4	24.3	24.1	12.7	3.7	1.8	0.8	2.3	1.55	1.549	
	하 <sup>c</sup>	1,563	28.1	23.0	25.0	15.1	3.5	2.3	0.9	2.1	1.64	1.549	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,682	35.4	28.1	20.7	8.7	2.8	1.6	1.1	1.5	1.32	1.462	22.928 *** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,625	30.7	24.7	23.6	13.0	3.4	1.7	0.8	2.1	1.52	1.520	
	하 <sup>c</sup>	548	27.9	21.0	26.8	13.5	4.5	2.4	0.9	2.9	1.71	1.630	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,057	32.8	26.0	22.6	11.3	3.1	1.7	0.8	1.8	1.43	1.491	18.802 *** b,c>a
	한부모 <sup>b</sup>	582	26.0	20.8	26.4	14.6	5.8	2.5	0.7	3.2	1.80	1.653	
	기타 <sup>c</sup>	217	27.5	25.6	21.1	14.1	4.4	2.4	2.4	2.5	1.72	1.682	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,422	29.3	22.2	24.2	15.1	4.3	1.8	0.7	2.3	1.63	1.563	22.251 *** a>b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,050	33.6	26.6	22.8	10.2	3.1	1.6	0.9	1.2	1.37	1.427	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	804	36.9	28.6	19.8	9.5	1.8	1.5	0.5	1.4	1.24	1.384	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,597	29.7	23.4	25.4	13.7	3.4	1.6	0.6	2.1	1.56	1.512	13.759 *** a>b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,220	33.8	26.7	22.6	10.0	3.0	1.6	0.8	1.5	1.37	1.448	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	613	37.6	28.0	18.9	10.1	2.3	1.1	0.7	1.2	1.24	1.382	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 안 먹음, ② 1일, ③ 2일, ④ 3일, ⑤ 4일, ⑥ 5일, ⑦ 6일, ⑧ 매일 먹었음

문8-2

저녁식사에 대한 질문입니다.

다음의 각 문항을 읽고 나의 상태에 해당하는 번호에 표시해 주십시오.

표 II-21 저녁식사 시간은 규칙적이다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	7,907	7.2	25.5	47.3	20.0	2.80	0.839		
성별	남학생	4,113	7.2	23.0	47.4	22.3	2.85	0.848	5.365***
	여학생	3,794	7.2	28.1	47.3	17.4	2.75	0.825	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,556	9.7	26.0	43.0	21.4	2.76	0.896	19.561*** c>a,b
	중 <sup>b</sup>	2,488	6.0	28.1	50.7	15.2	2.75	0.782	
	고 <sup>c</sup>	2,863	6.1	22.7	48.3	22.8	2.88	0.828	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,325	7.1	24.8	48.3	19.7	2.81	0.833	1.008
	중소도시 <sup>b</sup>	3,628	7.3	25.8	47.6	19.2	2.79	0.836	
	읍면지역 <sup>c</sup>	954	7.1	26.6	42.9	23.5	2.83	0.868	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,815	5.9	20.5	48.2	25.4	2.93	0.830	56.166*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	3,509	8.1	26.9	47.3	17.7	2.75	0.840	
	하 <sup>c</sup>	1,572	7.7	31.2	45.7	15.4	2.69	0.823	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,695	7.0	22.2	45.2	25.6	2.89	0.864	29.073*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,646	6.8	27.2	48.8	17.2	2.76	0.812	
	하 <sup>c</sup>	557	12.0	26.4	45.4	16.2	2.66	0.889	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,087	7.0	24.8	47.5	20.6	2.82	0.838	17.083*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	590	9.8	31.7	46.2	12.3	2.61	0.825	
	기타 <sup>c</sup>	222	6.9	29.7	44.5	18.9	2.75	0.840	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,421	7.1	25.2	49.2	18.5	2.79	0.823	8.385*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,059	5.5	23.3	49.1	22.1	2.88	0.812	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	809	5.9	22.2	45.2	26.7	2.93	0.849	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,607	7.5	24.8	49.3	18.5	2.79	0.829	6.811** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,227	5.6	23.1	49.8	21.5	2.87	0.808	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	615	7.4	22.6	42.9	27.1	2.90	0.885	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문8-2 저녁식사에 대한 질문입니다.  
다음의 각 문항을 읽고 나의 상태에 해당하는 번호에 표시해 주십시오.

표 II-22 저녁식사 시간은 여유롭고 넉넉하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	7,900	2.6	12.4	48.2	36.8	3.19	0.749		
성별	남학생	4,109	2.0	10.7	48.2	39.1	3.24	0.721	6.543***
	여학생	3,791	3.3	14.3	48.2	34.2	3.13	0.774	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,555	2.6	10.1	41.2	46.2	3.31	0.755	51.359*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,482	2.6	13.2	49.3	34.9	3.16	0.748	
	고 <sup>c</sup>	2,863	2.6	13.8	53.5	30.0	3.11	0.730	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,323	2.9	12.2	46.6	38.4	3.20	0.760	1.214
	중소도시 <sup>b</sup>	3,623	2.6	12.8	48.9	35.7	3.18	0.747	
	읍면지역 <sup>c</sup>	954	2.0	11.8	51.1	35.2	3.20	0.715	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,813	1.9	10.7	42.3	45.0	3.30	0.737	51.483*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,507	2.7	13.9	50.2	33.2	3.14	0.749	
	하 <sup>c</sup>	1,570	3.6	12.4	54.1	29.9	3.10	0.746	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,691	2.3	9.3	41.8	46.7	3.33	0.737	77.191*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,642	2.5	13.7	51.9	31.9	3.13	0.734	
	하 <sup>c</sup>	557	5.4	17.5	48.0	29.2	3.01	0.826	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,080	2.6	12.3	47.6	37.4	3.20	0.751	4.443* a>c
	한부모 <sup>b</sup>	590	2.2	12.2	54.8	30.7	3.14	0.707	
	기타 <sup>c</sup>	222	3.1	17.6	48.0	31.2	3.07	0.782	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,421	2.8	12.6	52.6	32.0	3.14	0.733	5.261** c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,059	2.3	12.4	48.7	36.6	3.19	0.739	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	807	2.1	14.5	40.5	42.9	3.24	0.774	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,604	2.6	13.1	52.0	32.3	3.14	0.734	4.474* c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,224	2.5	11.8	49.0	36.7	3.20	0.738	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	615	3.2	14.7	38.1	44.0	3.23	0.816	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문8-2

저녁식사에 대한 질문입니다.

다음의 각 문항을 읽고 나의 상태에 해당하는 번호에 표시해 주십시오.

표 II-23 저녁식사의 양은 충분하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	7,899	0.7	3.4	47.3	48.7	3.44	0.596		
성별	남학생	4,108	0.8	3.1	45.9	50.3	3.46	0.596	2.785**
	여학생	3,791	0.6	3.7	48.8	46.9	3.42	0.595	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,552	0.9	2.2	33.9	63.0	3.59	0.582	167.187*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,484	0.6	2.6	48.8	48.1	3.44	0.577	
	고 <sup>c</sup>	2,863	0.6	5.2	57.9	36.3	3.30	0.590	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,323	0.7	3.4	46.2	49.7	3.45	0.599	0.650
	중소도시 <sup>b</sup>	3,621	0.7	3.7	47.4	48.2	3.43	0.599	
	읍면지역 <sup>c</sup>	954	0.6	2.0	50.6	46.8	3.44	0.567	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,810	0.6	2.5	36.9	59.9	3.56	0.579	108.522*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,508	0.6	3.3	51.5	44.6	3.40	0.587	
	하 <sup>c</sup>	1,569	0.8	5.2	56.4	37.5	3.31	0.606	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,687	0.6	2.2	36.7	60.6	3.57	0.570	110.129*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,645	0.6	3.7	52.9	42.8	3.38	0.586	
	하 <sup>c</sup>	557	1.9	7.2	51.2	39.8	3.29	0.680	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,079	0.7	3.2	46.5	49.6	3.45	0.593	13.528*** a>b,c
	한부모 <sup>b</sup>	590	0.8	5.0	54.5	39.6	3.33	0.610	
	기타 <sup>c</sup>	221	0.8	4.5	53.1	41.6	3.35	0.607	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,421	0.7	3.7	54.9	40.6	3.35	0.590	23.132*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,059	0.7	3.3	47.9	48.1	3.43	0.595	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	808	0.6	3.9	37.5	58.1	3.53	0.602	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,605	0.8	3.8	53.5	41.9	3.36	0.597	17.576*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,226	0.6	3.3	47.1	49.0	3.44	0.592	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	614	0.8	3.1	39.3	56.7	3.52	0.602	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문8-2

저녁식사에 대한 질문입니다.

다음의 각 문항을 읽고 나의 상태에 해당하는 번호에 표시해 주십시오.

표 II-24 저녁식사의 영양은 균형 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	7,882	2.2	13.3	53.6	30.9	3.13	0.716		
성별	남학생	4,097	2.0	11.4	53.4	33.2	3.18	0.703	5.819***
	여학생	3,785	2.4	15.3	53.8	28.5	3.08	0.726	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,540	1.8	7.2	48.9	42.1	3.31	0.683	161.883*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,479	1.4	13.4	55.3	29.9	3.14	0.687	
	고 <sup>c</sup>	2,862	3.2	18.6	56.2	22.0	2.97	0.730	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,315	2.0	13.4	51.4	33.1	3.16	0.723	3.309*
	중소도시 <sup>b</sup>	3,617	2.4	13.0	55.4	29.2	3.11	0.712	
	읍면지역 <sup>c</sup>	950	1.9	13.6	54.4	30.1	3.13	0.705	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,802	1.5	8.7	48.9	40.9	3.29	0.685	129.831*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,501	2.4	14.3	56.0	27.4	3.08	0.710	
	하 <sup>c</sup>	1,568	3.1	19.2	56.5	21.1	2.96	0.726	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,682	1.5	8.1	45.9	44.5	3.33	0.689	194.292*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,634	2.1	15.1	58.3	24.5	3.05	0.691	
	하 <sup>c</sup>	557	6.4	23.5	50.9	19.2	2.83	0.810	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,062	2.0	12.6	53.5	31.8	3.15	0.709	31.912*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	590	3.9	21.6	54.5	20.1	2.91	0.751	
	기타 <sup>c</sup>	221	3.0	11.4	53.7	31.8	3.14	0.732	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,420	3.5	18.4	54.3	23.9	2.99	0.749	46.022*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,051	1.9	12.6	53.1	32.4	3.16	0.707	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	807	1.5	10.3	48.5	39.8	3.26	0.700	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,603	3.3	18.1	56.3	22.4	2.98	0.731	59.951*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,219	2.0	12.5	52.9	32.6	3.16	0.711	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	613	1.0	10.1	45.2	43.7	3.32	0.693	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

**문8-2** 저녁식사에 대한 질문입니다.  
다음의 각 문항을 읽고 나의 상태에 해당하는 번호에 표시해 주십시오.

**표 II-25 저녁식사로 즉석 음식(패스트푸드나 인스턴트식품 등)을 먹는 경우가 많다**

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	7,894	27.3	51.0	18.4	3.4	1.98	0.769		
성별	남학생	4,106	27.1	52.1	17.8	3.1	1.97	0.755	-1.241
	여학생	3,788	27.5	49.8	19.1	3.7	1.99	0.783	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,547	36.4	50.7	11.4	1.4	1.78	0.698	148.739*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	2,484	25.0	52.1	19.7	3.2	2.01	0.759	
	고 <sup>c</sup>	2,863	21.1	50.2	23.5	5.2	2.13	0.799	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,323	28.6	50.6	17.7	3.2	1.96	0.767	2.976
	중소도시 <sup>b</sup>	3,618	26.0	51.3	19.3	3.4	2.00	0.767	
	읍면지역 <sup>c</sup>	953	27.4	51.3	17.4	3.9	1.98	0.777	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,811	34.3	50.4	13.4	1.9	1.83	0.725	114.989*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,504	25.3	52.1	19.4	3.2	2.01	0.759	
	하 <sup>c</sup>	1,569	19.1	49.4	25.3	6.2	2.19	0.811	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,685	34.5	48.2	14.6	2.7	1.85	0.760	59.374*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,642	23.5	53.2	20.0	3.3	2.03	0.752	
	하 <sup>c</sup>	557	24.0	44.9	23.9	7.2	2.14	0.865	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,076	28.0	51.2	17.7	3.1	1.96	0.762	24.165*** b>a,c
	한부모 <sup>b</sup>	590	19.2	48.9	26.1	5.8	2.19	0.808	
	기타 <sup>c</sup>	219	25.9	49.9	19.3	4.9	2.03	0.807	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,420	21.3	50.7	23.8	4.2	2.11	0.779	42.122*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,058	27.2	51.8	17.7	3.3	1.97	0.762	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	807	38.6	44.7	14.5	2.1	1.80	0.759	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,603	20.3	52.4	23.1	4.2	2.11	0.769	49.314*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,226	27.7	51.8	17.4	3.1	1.96	0.757	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	613	41.1	43.4	13.0	2.5	1.77	0.767	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문8-2

저녁식사에 대한 질문입니다.

다음의 각 문항을 읽고 나의 상태에 해당하는 번호에 표시해 주십시오.

표 II-26 저녁식사 후 20분 이내에 공부(숙제, 학원 수강 포함)를 한다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	7,899	23.6	34.2	28.1	14.1	2.33	0.987		
성별	남학생	4,107	26.0	34.9	26.4	12.8	2.26	0.983	-6.369***
	여학생	3,791	21.1	33.4	30.1	15.5	2.40	0.986	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,554	21.5	30.0	31.3	17.2	2.44	1.011	34.471*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,482	22.2	36.5	27.6	13.8	2.33	0.970	
	고 <sup>c</sup>	2,863	26.8	35.9	25.8	11.5	2.22	0.969	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,325	22.8	33.7	28.7	14.8	2.36	0.991	2.805
	중소도시 <sup>b</sup>	3,620	23.9	34.5	28.2	13.4	2.31	0.980	
	읍면지역 <sup>c</sup>	954	25.4	34.6	25.9	14.1	2.29	0.998	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,812	21.2	28.3	30.6	19.9	2.49	1.035	96.340*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,508	21.8	37.0	29.3	11.8	2.31	0.942	
	하 <sup>c</sup>	1,568	31.9	38.3	20.9	8.8	2.07	0.937	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,691	22.7	29.4	30.4	17.6	2.43	1.025	28.604*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,643	23.4	36.8	27.1	12.7	2.29	0.963	
	하 <sup>c</sup>	556	29.9	35.6	25.6	8.8	2.13	0.945	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,079	22.8	34.0	28.6	14.6	2.35	0.988	21.656*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	590	31.9	37.0	23.0	8.1	2.07	0.932	
	기타 <sup>c</sup>	221	26.7	32.2	27.0	14.1	2.28	1.012	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,419	28.0	35.9	25.8	10.3	2.18	0.957	32.508*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,058	21.0	33.6	29.3	16.1	2.40	0.992	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	809	19.9	30.7	30.2	19.2	2.49	1.017	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,603	26.9	36.9	25.4	10.8	2.20	0.957	36.287*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,225	21.4	33.5	29.7	15.4	2.39	0.987	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	615	18.2	28.7	31.1	22.0	2.57	1.024	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문8-2

저녁식사에 대한 질문입니다.

다음의 각 문항을 읽고 나의 상태에 해당하는 번호에 표시해 주십시오.

표 II-27 저녁식사나 야식을 먹고 2시간 이내에 잠자리에 드는 날이 많다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	7,905	36.3	36.1	21.1	6.5	1.98	0.912		
성별	남학생	4,112	36.1	35.2	21.8	7.0	2.00	0.926	1.933
	여학생	3,793	36.6	37.2	20.3	6.0	1.96	0.897	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,556	45.4	33.5	16.5	4.5	1.80	0.872	76.900*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	2,486	32.5	39.3	21.9	6.2	2.02	0.891	
	고 <sup>c</sup>	2,863	31.5	35.7	24.4	8.5	2.10	0.943	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,325	38.0	34.7	20.7	6.6	1.96	0.922	1.084
	중소도시 <sup>b</sup>	3,626	34.7	37.7	21.4	6.1	1.99	0.898	
	읍면지역 <sup>c</sup>	954	36.6	35.1	21.0	7.3	1.99	0.932	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,814	41.0	33.4	19.1	6.5	1.91	0.924	22.280*** c>a,b
	중 <sup>b</sup>	3,509	35.4	37.8	21.0	5.9	1.97	0.893	
	하 <sup>c</sup>	1,570	30.2	37.2	24.8	7.8	2.10	0.924	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,692	41.2	32.4	19.8	6.6	1.92	0.932	13.911*** c>a,b
	중 <sup>b</sup>	4,646	34.0	38.8	21.2	6.1	1.99	0.891	
	하 <sup>c</sup>	557	32.2	32.2	26.2	9.3	2.13	0.971	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,084	36.6	35.9	21.1	6.3	1.97	0.910	3.179*
	한부모 <sup>b</sup>	590	31.5	38.5	21.9	8.1	2.07	0.925	
	기타 <sup>c</sup>	222	39.0	36.0	16.6	8.4	1.94	0.944	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,421	32.7	35.8	23.9	7.6	2.06	0.930	8.033*** a>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,059	36.3	35.7	21.9	6.1	1.98	0.908	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	809	42.1	33.0	16.8	8.1	1.91	0.952	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,605	31.3	37.0	23.6	8.2	2.09	0.932	17.906*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,227	36.1	36.3	21.1	6.6	1.98	0.914	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	615	44.8	32.4	17.4	5.3	1.83	0.900	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문9 가공식품을 살 때 유통기한과 영양표시를 확인합니까?

표 II-28 가공식품 유통기한 확인 여부

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,151	9.6	25.4	29.1	36.0	2.91	0.995		
성별	남학생	4,235	12.2	27.0	27.4	33.3	2.82	1.030	-9.114***
	여학생	3,916	6.7	23.6	30.8	38.8	3.02	0.945	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,608	7.2	23.0	28.8	40.9	3.03	0.963	29.528*** a)b,c
	중 <sup>b</sup>	2,573	9.8	26.1	30.4	33.7	2.88	0.987	
	고 <sup>c</sup>	2,971	11.5	26.8	28.1	33.6	2.84	1.019	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,424	8.9	24.0	29.2	37.9	2.96	0.986	6.835** a)b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,739	10.4	26.1	28.7	34.8	2.88	1.005	
	읍면지역 <sup>c</sup>	989	9.1	27.3	29.8	33.8	2.88	0.981	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,871	8.0	21.4	29.6	41.0	3.04	0.972	38.237*** a)b>c
	중 <sup>b</sup>	3,624	9.9	26.6	29.4	34.0	2.88	0.994	
	하 <sup>c</sup>	1,645	11.6	29.7	27.3	31.4	2.78	1.015	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,774	8.5	20.6	27.6	43.3	3.06	0.988	44.576*** a)b,c
	중 <sup>b</sup>	4,785	9.9	28.1	29.6	32.4	2.85	0.988	
	하 <sup>c</sup>	581	12.6	25.6	31.6	30.3	2.80	1.010	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,297	9.6	25.1	29.1	36.2	2.92	0.996	0.949
	한부모 <sup>b</sup>	609	8.8	27.9	29.2	34.2	2.89	0.980	
	기타 <sup>c</sup>	236	10.2	29.0	27.5	33.3	2.84	1.005	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,470	10.8	27.0	29.2	32.9	2.84	1.004	7.478** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,158	8.7	25.3	29.3	36.7	2.94	0.983	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	831	10.6	19.7	29.2	40.5	3.00	1.013	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,674	10.5	26.8	29.2	33.5	2.86	1.001	8.044*** c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,323	9.1	24.7	29.0	37.2	2.94	0.990	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	633	8.5	20.8	29.9	40.9	3.03	0.977	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문9 가공식품을 살 때 유통기한과 영양표시를 확인합니까?

표 II-29 가공식품 영양표시 확인 여부

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,121	33.1	38.1	16.1	12.7	2.08	0.996		
성별	남학생	4,220	33.7	36.6	15.8	13.8	2.10	1.019	1.250
	여학생	3,901	32.4	39.8	16.3	11.5	2.07	0.971	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,595	20.6	36.1	22.6	20.7	2.43	1.035	259.631*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,564	36.0	39.5	14.8	9.6	1.98	0.945	
	고 <sup>c</sup>	2,962	41.5	38.7	11.4	8.4	1.87	0.920	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,416	31.3	37.8	16.9	14.0	2.14	1.012	8.170*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,719	34.1	38.7	15.1	12.1	2.05	0.986	
	읍면지역 <sup>c</sup>	986	35.1	37.3	17.0	10.6	2.03	0.972	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,865	27.9	36.2	18.5	17.4	2.25	1.047	84.077*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,612	33.1	39.9	16.1	10.9	2.05	0.962	
	하 <sup>c</sup>	1,633	42.0	37.5	12.0	8.5	1.87	0.929	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,767	27.0	34.4	19.6	18.9	2.30	1.064	105.305*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	4,768	35.6	40.6	14.4	9.4	1.98	0.936	
	하 <sup>c</sup>	576	41.0	35.8	13.2	10.0	1.92	0.969	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,271	32.7	38.1	16.3	12.9	2.09	0.999	4.038*
	한부모 <sup>b</sup>	606	36.9	38.5	14.9	9.7	1.97	0.953	
	기타 <sup>c</sup>	236	34.3	38.1	14.2	13.4	2.07	1.010	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,464	37.6	39.1	14.2	9.1	1.95	0.939	22.982*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,150	32.2	38.9	16.3	12.6	2.09	0.990	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	832	31.4	33.2	16.2	19.3	2.23	1.092	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,667	39.1	39.7	13.2	8.0	1.90	0.914	49.302*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,316	31.9	38.6	16.8	12.6	2.10	0.991	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	632	25.9	36.0	16.7	21.4	2.34	1.082	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

**문10** 일주일 수업시간표에서 체육시간은 몇 시간입니까?  
그리고 이 중 운동장, 체육관 등에서 직접 운동을 하는 시간은 몇 시간이나 됩니까?

**표 II-30 일주일 기준 학교 체육시간**

(단위: %, 시간)

구분	사례수 (명)	1시간	2시간	3시간	4시간	5시간	t/F 검증			
							평균	표준편차	유의도	
전체	8,201	7.2	43.9	27.1	21.5	0.2	2.64	0.905		
성별	남학생	4,261	8.1	42.6	26.8	22.4	0.0	2.64	0.918	-0.120
	여학생	3,940	6.1	45.4	27.5	20.5	0.5	2.64	0.891	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,635	0.0	45.9	53.2	0.9	0.0	2.55	0.515	9,746.326
	중 <sup>b</sup>	2,585	0.0	2.3	29.5	67.4	0.7	3.66	0.533	***
	고 <sup>c</sup>	2,981	19.7	78.3	2.0	0.0	0.0	1.82	0.431	b>a>c
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,437	6.0	49.3	19.1	25.1	0.5	2.65	0.939	2.643
	중소도시 <sup>b</sup>	3,770	6.6	41.2	33.5	18.6	0.0	2.64	0.858	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	13.2	36.1	30.5	20.2	0.0	2.58	0.955	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	5.5	41.3	32.9	20.0	0.3	2.68	0.863	18.767*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	6.9	43.2	27.5	22.2	0.2	2.65	0.905	
	하 <sup>c</sup>	1,652	10.5	50.2	16.4	22.6	0.2	2.52	0.963	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,801	4.1	42.3	33.0	20.4	0.2	2.70	0.842	36.441*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	4,806	8.2	43.8	24.7	23.0	0.3	2.63	0.934	
	하 <sup>c</sup>	583	13.3	53.0	18.8	14.6	0.2	2.35	0.896	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,341	6.8	43.7	27.5	21.8	0.2	2.65	0.902	8.205*** a>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	11.3	46.9	22.9	18.7	0.2	2.49	0.929	
	기타 <sup>c</sup>	240	7.0	44.4	27.0	21.6	0.0	2.63	0.899	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	12.9	50.6	18.1	18.3	0.2	2.42	0.937	32.894*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	7.8	45.4	23.4	23.1	0.3	2.63	0.932	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	5.0	43.5	27.9	23.1	0.5	2.70	0.894	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	13.8	50.4	17.1	18.6	0.0	2.41	0.944	55.104*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	7.1	45.3	24.4	22.9	0.3	2.64	0.920	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	2.7	40.4	31.6	24.9	0.4	2.80	0.859	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

**문10** 일주일 수업시간표에서 체육시간은 몇 시간입니까?  
그리고 이 중 운동장, 체육관 등에서 직접 운동을 하는 시간은 몇 시간이나 됩니까?

**표 II-31 학교 체육시간 중 직접 운동하는 시간**

(단위: %, 시간)

구분	사례수 (명)	0시간	1시간	2시간	3시간	4시간	t/F 검증			
							평균	표준편차	유의도	
전체	8,201	0.9	10.4	44.8	24.1	19.7	2.51	0.954		
성별	남학생	4,261	1.8	10.5	43.5	23.7	20.7	2.51	0.989	-0.308
	여학생	3,940	0.0	10.4	46.2	24.7	18.7	2.52	0.914	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,635	0.0	11.5	48.5	40.0	0.0	2.29	0.658	7,014.099
	중 <sup>b</sup>	2,585	0.0	0.0	3.9	33.5	62.6	3.59	0.566	***
	고 <sup>c</sup>	2,981	2.6	18.6	76.8	2.0	0.0	1.78	0.511	b>a>c
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,437	0.0	12.6	49.1	14.0	24.4	2.50	0.995	2.194
	중소도시 <sup>b</sup>	3,770	2.0	7.8	41.0	33.2	16.0	2.53	0.920	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	0.0	13.2	44.2	25.0	17.5	2.47	0.930	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	0.8	10.3	42.5	28.0	18.3	2.53	0.934	3.319* a,b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	0.8	10.5	44.4	24.1	20.3	2.53	0.954	
	하 <sup>c</sup>	1,652	1.5	10.5	49.5	17.5	21.0	2.46	0.985	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,801	0.4	9.7	42.9	27.9	19.0	2.55	0.922	23.724*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	4,806	1.0	10.5	45.0	22.7	20.8	2.52	0.967	
	하 <sup>c</sup>	583	3.0	13.4	52.5	17.3	13.9	2.26	0.956	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,341	0.8	10.4	44.6	24.4	19.9	2.52	0.950	4.632*
	한부모 <sup>b</sup>	612	2.8	10.9	46.8	22.1	17.4	2.40	0.989	
	기타 <sup>c</sup>	240	1.3	11.0	46.2	22.3	19.1	2.47	0.966	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	1.7	13.6	51.1	16.8	16.9	2.34	0.966	22.278*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	0.5	10.7	46.2	21.4	21.3	2.52	0.958	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	0.0	12.4	41.8	23.5	22.2	2.56	0.970	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	1.8	14.2	50.6	16.2	17.2	2.33	0.978	34.385*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	0.2	10.5	46.0	22.1	21.1	2.53	0.945	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	0.0	10.9	38.8	26.7	23.7	2.63	0.962	

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

문11

학교 체육시간을 제외하고 학교나 학교 밖에서 운동을 배우거나 직접 운동을 하는 날이 일주일에 며칠이나 됩니까?

표 II-32 학교 체육시간 제외하고 직접 운동 하는 날

(단위: %)

구분		사례수 (명)	①	②	③	④	$\chi^2$
전체		8,182	33.1	17.6	15.3	34.0	
성별	남학생	4,248	25.8	17.2	14.7	42.3	325.375***
	여학생	3,934	41.0	18.1	15.9	25.0	
학교급	초	2,622	16.3	15.1	18.7	49.8	754.100***
	중	2,583	34.4	20.6	15.1	29.8	
	고	2,978	46.9	17.2	12.3	23.6	
지역 규모	대도시	3,430	33.3	17.7	15.3	33.7	11.760
	중소도시	3,761	32.7	16.8	15.2	35.2	
	읍면지역	992	34.2	20.3	15.1	30.3	
학업 성취 수준	상	2,887	28.6	17.3	15.3	38.8	78.346***
	중	3,639	33.9	17.8	16.3	32.0	
	하	1,646	39.4	17.6	13.0	30.0	
경제 수준	상	2,793	25.9	16.6	16.3	41.3	143.826***
	중	4,796	36.6	18.3	15.0	30.1	
	하	583	39.4	16.8	12.6	31.2	
가족 구성	양부모	7,323	32.9	17.6	15.5	34.0	7.532
	한부모	611	35.5	17.7	14.1	32.6	
	기타	240	35.5	18.5	10.0	36.0	
아버지 학력	고졸이하	1,473	41.5	16.0	13.9	28.6	51.783***
	대학교졸업	3,168	34.3	17.7	15.7	32.3	
	대학원졸업	839	27.4	18.7	15.7	38.2	
어머니 학력	고졸이하	1,678	42.0	16.3	13.5	28.2	75.845***
	대학교졸업	3,338	33.7	18.7	15.4	32.1	
	대학원졸업	637	25.4	16.4	16.4	41.7	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 없음, ② 일주일에 1일, ③ 일주일에 2일, ④ 일주일에 3일 이상

문12 최근 7일 동안 칫솔질을 얼마나 자주 했습니까?

표 II-33 최근 7일간 칫솔질: 아침에 일어나자마자

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,117	28.5	19.8	12.2	39.5	2.63	1.262		
성별	남학생	4,225	31.3	18.3	12.1	38.3	2.57	1.279	-3.946***
	여학생	3,892	25.4	21.4	12.4	40.7	2.68	1.240	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,594	29.8	23.5	14.1	32.6	2.50	1.224	25.049*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	2,564	28.8	18.7	12.5	40.0	2.64	1.268	
	고 <sup>c</sup>	2,959	27.0	17.6	10.4	45.1	2.73	1.280	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,402	28.7	19.5	12.4	39.4	2.63	1.264	1.946
	중소도시 <sup>b</sup>	3,728	28.8	20.3	12.1	38.8	2.61	1.261	
	읍면지역 <sup>c</sup>	988	26.6	19.0	12.4	42.0	2.70	1.259	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,859	32.3	21.3	10.7	35.7	2.50	1.268	33.631*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,609	27.3	20.5	12.7	39.5	2.64	1.251	
	하 <sup>c</sup>	1,639	24.4	15.8	13.7	46.1	2.81	1.250	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,773	27.8	19.0	12.0	41.3	2.67	1.266	7.860*** c>b
	중 <sup>b</sup>	4,756	29.1	20.8	12.5	37.6	2.59	1.255	
	하 <sup>c</sup>	577	26.7	15.7	11.1	46.5	2.77	1.281	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,265	29.2	19.9	12.2	38.7	2.60	1.264	15.067*** b>a,c
	한부모 <sup>b</sup>	604	21.3	16.4	13.7	48.6	2.90	1.223	
	기타 <sup>c</sup>	240	23.7	26.0	9.7	40.6	2.67	1.230	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,465	25.6	18.4	10.9	45.1	2.76	1.265	10.579*** a>b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,146	30.0	20.2	11.8	38.0	2.58	1.267	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	831	28.9	21.6	12.1	37.4	2.58	1.254	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,663	26.3	16.5	11.2	45.9	2.77	1.274	14.142*** a>b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,316	30.0	20.8	11.7	37.5	2.57	1.263	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	633	27.0	20.7	13.0	39.3	2.65	1.248	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문12 최근 7일 동안 칫솔질을 얼마나 자주 했습니까?

표 II-34 최근 7일간 칫솔질: 아침식사 후

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,103	13.5	14.4	16.0	56.1	3.15	1.106		
성별	남학생	4,208	14.6	14.6	16.3	54.5	3.11	1.124	-3.272**
	여학생	3,895	12.3	14.3	15.7	57.8	3.19	1.085	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,606	10.1	14.2	17.2	58.5	3.24	1.036	21.583*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,563	12.9	13.7	17.5	55.9	3.16	1.090	
	고 <sup>c</sup>	2,934	17.0	15.3	13.6	54.1	3.05	1.171	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,407	14.0	15.0	14.9	56.1	3.13	1.120	1.141
	중소도시 <sup>b</sup>	3,705	13.3	13.4	16.7	56.6	3.17	1.097	
	읍면지역 <sup>c</sup>	990	12.5	16.5	17.0	54.0	3.12	1.092	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,857	10.1	11.5	14.7	63.7	3.32	1.027	70.746*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,612	13.6	15.7	16.5	54.1	3.11	1.109	
	하 <sup>c</sup>	1,623	19.2	16.7	16.9	47.3	2.92	1.184	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,769	9.6	12.5	16.0	61.8	3.30	1.019	54.801*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,752	14.8	15.0	16.1	54.1	3.09	1.129	
	하 <sup>c</sup>	571	21.0	19.2	14.7	45.1	2.84	1.208	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,250	13.0	14.0	16.1	56.9	3.17	1.097	14.373*** a>b
	한부모 <sup>b</sup>	606	18.7	18.4	15.1	47.8	2.92	1.185	
	기타 <sup>c</sup>	239	13.9	17.3	15.4	53.4	3.08	1.123	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,454	17.2	16.4	15.5	50.9	3.00	1.167	26.926*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,140	11.7	13.6	15.4	59.4	3.22	1.071	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	833	10.3	11.0	17.2	61.5	3.30	1.025	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,652	17.8	15.7	14.4	52.0	3.01	1.180	29.975*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,310	11.8	14.0	16.2	58.0	3.20	1.073	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	8.7	10.4	16.9	64.0	3.36	0.980	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문12 최근 7일 동안 칫솔질을 얼마나 자주 했습니까?

표 II-35 최근 7일간 칫솔질: 점심식사 후

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,147	19.7	32.5	19.9	27.8	2.56	1.094		
성별	남학생	4,226	26.3	33.6	18.9	21.2	2.35	1.085	-18.134***
	여학생	3,921	12.7	31.3	21.1	34.9	2.78	1.060	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,619	17.4	35.2	23.3	24.1	2.54	1.039	103.174*** c>a>b
	중 <sup>b</sup>	2,572	25.2	36.7	16.6	21.5	2.34	1.077	
	고 <sup>c</sup>	2,957	17.0	26.5	19.9	36.6	2.76	1.120	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,418	22.2	33.2	18.2	26.5	2.49	1.106	11.613*** b,c>a
	중소도시 <sup>b</sup>	3,736	17.7	32.1	21.6	28.6	2.61	1.079	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	19.0	31.7	19.9	29.4	2.60	1.100	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,867	17.3	33.7	20.8	28.2	2.60	1.073	2.942
	중 <sup>b</sup>	3,635	20.2	32.8	19.8	27.2	2.54	1.094	
	하 <sup>c</sup>	1,635	22.9	29.7	18.8	28.6	2.53	1.131	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,781	18.2	32.1	20.8	28.8	2.60	1.087	4.295* a>c
	중 <sup>b</sup>	4,777	20.1	33.0	19.6	27.4	2.54	1.094	
	하 <sup>c</sup>	578	23.8	30.9	19.1	26.3	2.48	1.119	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,289	19.6	32.6	19.9	27.9	2.56	1.093	0.942
	한부모 <sup>b</sup>	609	21.0	33.5	19.8	25.7	2.50	1.089	
	기타 <sup>c</sup>	240	21.8	27.6	20.7	29.9	2.59	1.132	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,468	20.5	31.1	19.6	28.9	2.57	1.110	1.352
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,159	17.1	33.6	19.7	29.6	2.62	1.082	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	833	19.2	29.3	20.1	31.4	2.64	1.116	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,666	20.5	30.7	19.2	29.6	2.58	1.116	1.603
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,330	17.6	33.3	20.1	29.0	2.61	1.082	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	17.6	30.0	20.1	32.2	2.67	1.104	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문12 최근 7일 동안 칫솔질을 얼마나 자주 했습니까?

표 II-36 최근 7일간 칫솔질: 저녁식사 후(또는 자기 전)

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,180	1.2	4.5	13.4	80.9	3.74	0.594		
성별	남학생	4,243	1.6	5.5	15.0	77.9	3.69	0.646	-7.597***
	여학생	3,937	0.7	3.5	11.7	84.1	3.79	0.528	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,625	1.1	3.6	9.8	85.5	3.80	0.549	25.608*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,580	1.0	4.6	12.9	81.5	3.75	0.585	
	고 <sup>c</sup>	2,976	1.3	5.3	17.0	76.4	3.68	0.634	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,428	1.3	4.1	13.0	81.7	3.75	0.587	3.198* a>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,758	0.9	4.9	13.2	80.9	3.74	0.586	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	1.9	4.6	15.4	78.1	3.70	0.645	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,880	0.7	3.3	11.0	85.0	3.80	0.517	37.127*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,642	1.2	4.7	13.8	80.4	3.73	0.600	
	하 <sup>c</sup>	1,646	1.9	6.3	16.8	74.9	3.65	0.687	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,795	0.8	3.1	10.4	85.7	3.81	0.514	48.524*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,791	1.2	4.9	14.7	79.3	3.72	0.607	
	하 <sup>c</sup>	583	3.0	8.5	17.8	70.7	3.56	0.774	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,320	1.1	4.3	12.8	81.8	3.75	0.579	20.164*** a>b
	한부모 <sup>b</sup>	611	2.8	7.0	17.8	72.5	3.60	0.739	
	기타 <sup>c</sup>	240	0.6	5.0	20.0	74.4	3.68	0.594	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	1.5	5.5	17.3	75.7	3.67	0.647	18.703*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	0.6	3.9	12.7	82.9	3.78	0.534	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	1.1	3.5	11.5	83.9	3.78	0.556	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	1.3	5.9	15.3	77.5	3.69	0.639	13.544*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,339	0.7	3.7	13.3	82.3	3.77	0.540	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	638	1.0	3.0	11.8	84.3	3.79	0.532	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문13 미세먼지가 ‘나뽀’ 이상인 날에는 주로 어떻게 행동합니까?

표 II-37 미세먼지 ‘나뽀’ 이상인 날: 되도록 바깥 활동이나 외출을 안 하려고 한다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,192	18.0	31.4	35.6	15.1	2.48	0.954		
성별	남학생	4,257	21.2	31.5	32.0	15.2	2.41	0.986	-6.316***
	여학생	3,935	14.5	31.2	39.4	14.9	2.55	0.915	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	14.1	24.8	39.8	21.2	2.68	0.961	97.287*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,580	18.1	34.6	33.7	13.5	2.43	0.937	
	고 <sup>c</sup>	2,981	21.3	34.3	33.4	11.0	2.34	0.933	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,433	17.9	32.1	34.4	15.5	2.48	0.958	0.479
	중소도시 <sup>b</sup>	3,768	18.2	31.4	35.3	15.0	2.47	0.957	
	읍면지역 <sup>c</sup>	991	17.3	28.6	40.4	13.7	2.50	0.933	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,886	17.6	27.6	36.7	18.1	2.55	0.981	22.645*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,643	17.0	32.6	36.5	13.9	2.47	0.931	
	하 <sup>c</sup>	1,652	20.8	35.2	31.7	12.3	2.36	0.944	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	17.5	27.8	35.8	18.9	2.56	0.987	18.964*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,801	17.3	33.6	36.0	13.0	2.45	0.925	
	하 <sup>c</sup>	582	25.2	29.4	31.7	13.7	2.34	1.003	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,332	17.4	31.3	36.0	15.3	2.49	0.951	12.249*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	24.7	32.3	31.9	11.1	2.29	0.962	
	기타 <sup>c</sup>	239	19.4	30.8	32.3	17.6	2.48	0.996	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	21.0	35.7	31.8	11.5	2.34	0.935	13.878*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,169	16.9	31.7	36.3	15.1	2.50	0.943	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	20.1	29.2	34.3	16.4	2.47	0.991	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	19.4	34.5	33.9	12.2	2.39	0.933	6.818** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,339	17.4	31.7	35.7	15.1	2.49	0.949	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	638	18.4	29.0	35.2	17.4	2.52	0.984	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문13 미세먼지가 ‘나뭇’ 이상인 날에는 주로 어떻게 행동합니까?

표 II-38 미세먼지 ‘나뭇’ 이상인 날: 외출할 때에는 보건용 마스크(KF80 이상)를 낀다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,187	30.4	32.7	24.5	12.4	2.19	1.005		
성별	남학생	4,257	34.0	30.8	22.3	12.9	2.14	1.029	-4.542***
	여학생	3,930	26.5	34.8	26.8	11.9	2.24	0.976	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,630	17.0	28.5	32.7	21.8	2.59	1.009	366.979*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,581	33.5	32.7	23.5	10.3	2.11	0.986	
	고 <sup>c</sup>	2,977	39.4	36.5	18.0	6.1	1.91	0.900	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,432	28.6	32.5	25.2	13.7	2.24	1.014	8.232*** a>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,762	31.8	32.1	24.1	12.0	2.16	1.006	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	31.1	35.7	23.4	9.8	2.12	0.961	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,887	24.5	29.8	27.9	17.8	2.39	1.042	111.550*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,640	31.6	33.6	23.7	11.1	2.14	0.988	
	하 <sup>c</sup>	1,649	37.6	36.0	20.3	6.1	1.95	0.905	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,797	25.6	28.7	26.9	18.8	2.39	1.061	93.053*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,797	31.9	34.9	23.9	9.3	2.11	0.959	
	하 <sup>c</sup>	583	40.4	34.8	16.7	8.2	1.93	0.945	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,328	29.7	32.6	24.8	12.9	2.21	1.008	15.085*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	611	37.4	34.9	20.3	7.4	1.98	0.935	
	기타 <sup>c</sup>	239	31.8	30.9	24.4	13.0	2.19	1.025	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,471	36.4	34.4	21.0	8.1	2.01	0.949	37.417*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,169	29.5	33.5	24.4	12.6	2.20	1.002	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	26.9	28.5	25.3	19.3	2.37	1.076	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	38.0	33.6	21.1	7.3	1.98	0.939	56.134*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,337	28.5	33.8	24.2	13.5	2.23	1.008	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	25.0	28.3	27.1	19.6	2.41	1.066	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

**문14** 최근 1년(12개월)동안 생리대가 없어서 곤란했던 적이 있습니까?

**표 II-39** 최근 1년간 생리대가 없어 곤란했던 경험 여부

(단위: %)

구분		사례수 (명)	없다	있다	해당사항 없음	$\chi^2$
여학생 전체		2,660	53.9	40.6	5.4	
학교급	중	1,238	50.0	39.7	10.3	108.702***
	고	1,422	57.4	41.4	1.2	
지역 규모	대도시	1,204	55.6	38.4	6.1	11.0665*
	중소도시	1,145	51.9	42.5	5.6	
	읍면지역	310	55.5	42.3	2.3	
학업 성취 수준	상	688	53.3	39.5	7.1	10.645*
	중	1,246	56.0	38.9	5.1	
	하	721	51.0	44.4	4.6	
경제 수준	상	658	56.1	37.1	6.8	24.851***
	중	1,769	54.8	40.0	5.2	
	하	230	41.7	54.8	3.5	
가족 구성	양부모	2,382	54.0	40.4	5.6	3.844
	한부모	223	52.9	43.5	3.6	
	기타	53	54.7	35.8	9.4	
아버지 학력	고졸이하	591	55.0	42.5	2.5	18.813***
	대학교졸업	1,203	55.9	39.1	5.1	
	대학원졸업	242	45.5	46.7	7.9	
어머니 학력	고졸이하	725	54.5	42.5	3.0	31.759***
	대학교졸업	1,218	54.6	40.7	4.7	
	대학원졸업	175	49.1	37.7	13.1	

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

2) 해당사항 없음: 남학생 또는 초경을 시작하지 1년 미만인 여학생

문14-1 최근 1년(12개월)동안 생리대가 없었던 가장 중요한 이유는 무엇입니까?

표 II-40 생리대가 없었던 이유

(단위: %)

구분		사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	$\chi^2$
전체		1,080	58.8	38.9	1.6	0.3	0.4	
성별	여학생	1,080	58.8	38.9	1.6	0.3	0.4	-
학교급	중	491	55.5	42.0	1.4	0.8	0.3	8.784
	고	589	61.6	36.3	1.7	0.0	0.4	
지역 규모	대도시	462	61.5	35.8	1.7	0.7	0.4	5.553
	중소도시	487	57.3	40.7	1.5	0.1	0.4	
	읍면지역	131	55.4	42.9	1.7	0.0	0.0	
학업 성취 수준	상	272	62.2	35.5	1.7	0.0	0.6	12.070
	중	485	58.5	40.4	1.0	0.1	0.0	
	하	320	56.1	39.9	2.4	1.0	0.7	
경제 수준	상	244	56.6	43.0	0.0	0.0	0.4	16.655*
	중	708	59.8	37.9	1.5	0.5	0.2	
	하	126	56.8	37.2	5.0	0.0	1.0	
가족 구성	양부모	962	59.2	39.0	1.1	0.3	0.4	22.158**
	한부모	97	53.6	39.1	6.7	0.7	0.0	
	기타	19	66.0	34.0	0.0	0.0	0.0	
아버지 학력	고졸이하	251	59.2	37.4	3.5	0.0	0.0	13.900
	대학교졸업	470	59.9	37.7	1.0	0.8	0.6	
	대학원졸업	113	62.4	37.6	0.0	0.0	0.0	
어머니 학력	고졸이하	308	64.2	32.8	3.0	0.0	0.0	16.211*
	대학교졸업	496	57.0	40.8	0.9	0.8	0.6	
	대학원졸업	66	56.9	43.1	0.0	0.0	0.0	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

- 2) ① 생리대 챙기는 것을 잊어버려서, ② 생리일을 예측하지 못해서, ③ 평소에 생리대 살 돈이 없어서,  
④ 생리대 구입이 부끄러워서, ⑤기타

문15 최근 7일 동안 다른 사람이 피우는 담배 연기를 맡은 날은 며칠입니까?

표 II-41 최근 7일간 다른 사람의 담배 연기를 맡은 일 수: 집안에서

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	t/F 검증				
									평균	표준편차	유의도		
전체	8,192	81.8	3.0	3.3	2.9	1.9	1.4	0.6	5.0	0.72	1.797		
성별	남학생	4,252	82.8	2.9	3.0	3.3	1.8	1.2	0.5	4.6	0.67	1.733	-2.524*
	여학생	3,940	80.8	3.1	3.7	2.5	2.2	1.6	0.7	5.4	0.77	1.863	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,630	82.1	3.8	3.3	2.8	2.0	1.5	0.7	3.8	0.65	1.678	6.001** c)a,b
	중 <sup>b</sup>	2,583	83.2	2.4	3.1	2.8	1.9	1.2	0.7	4.8	0.68	1.766	
	고 <sup>c</sup>	2,980	80.4	2.8	3.5	3.2	2.0	1.5	0.4	6.2	0.81	1.919	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,433	83.0	2.7	3.3	2.3	2.1	1.3	0.6	4.7	0.68	1.757	3.451* c)a
	중소도시 <sup>b</sup>	3,765	81.5	3.2	3.4	3.1	1.9	1.3	0.7	4.9	0.72	1.793	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	79.2	3.2	2.9	4.5	1.6	2.1	0.4	6.2	0.85	1.940	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	85.5	2.9	3.1	2.2	1.4	1.1	0.4	3.3	0.53	1.534	36.182 *** c)b)a
	중 <sup>b</sup>	3,642	81.1	3.3	3.4	3.0	1.9	1.5	0.7	5.0	0.74	1.818	
	하 <sup>c</sup>	1,650	77.3	2.3	3.5	4.0	2.9	1.8	0.5	7.8	0.99	2.108	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	85.2	2.8	3.1	2.5	1.3	1.1	0.6	3.3	0.54	1.554	52.646 *** c)b)a
	중 <sup>b</sup>	4,800	81.4	3.1	3.1	3.1	2.1	1.5	0.6	5.1	0.74	1.824	
	하 <sup>c</sup>	583	69.2	2.6	5.9	4.0	3.9	2.7	0.2	11.4	1.37	2.392	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,334	82.6	2.8	3.4	2.9	1.7	1.4	0.6	4.7	0.68	1.754	12.747 *** b)a
	한부모 <sup>b</sup>	612	75.4	3.9	2.8	3.3	5.1	1.4	0.5	7.5	1.03	2.108	
	기타 <sup>c</sup>	238	76.8	5.5	2.4	2.7	1.8	2.2	1.1	7.5	0.96	2.099	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	76.3	3.0	3.5	4.3	3.0	2.6	0.7	6.7	0.99	2.057	36.907 *** a)b)c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	85.1	2.1	3.0	2.4	1.6	1.0	0.5	4.2	0.59	1.663	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	87.3	3.3	2.8	2.7	0.5	0.8	0.0	2.6	0.41	1.332	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,676	77.4	2.6	3.8	4.0	2.2	2.4	0.7	6.8	0.95	2.044	31.340 *** a)b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,339	85.2	2.3	3.2	2.3	1.8	1.1	0.5	3.6	0.56	1.597	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	86.5	3.3	2.5	2.2	0.8	1.2	0.0	3.6	0.49	1.508	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 최근 7일 동안 없다, ① 1일, ② 2일, ③ 3일, ④ 4일, ⑤ 5일, ⑥ 6일, ⑦ 매일

문15 최근 7일 동안 다른 사람이 피우는 담배 연기를 맡은 날은 며칠입니까?

표 II-42 최근 7일간 다른 사람의 담배 연기를 맡은 일 수: 학교에서

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	t/F 검증				
									평균	표준편차	유의도		
전체	8,192	87.1	4.1	2.8	2.1	1.0	0.8	0.2	2.0	0.39	1.260		
성별	남학생	4,252	86.6	3.5	2.6	2.5	1.2	0.8	0.2	2.5	0.44	1.374	4.003
	여학생	3,939	87.6	4.6	3.1	1.6	0.8	0.7	0.2	1.4	0.33	1.121	***
학교급	초 <sup>a</sup>	2,630	92.3	3.3	1.5	1.0	0.5	0.3	0.3	0.8	0.20	0.892	159.058
	중 <sup>b</sup>	2,583	91.1	3.8	2.1	1.2	0.7	0.4	0.2	0.5	0.21	0.840	***
	고 <sup>c</sup>	2,979	78.9	4.9	4.7	3.8	1.7	1.5	0.2	4.3	0.71	1.699	c)a,b
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	87.5	4.2	2.5	1.7	0.8	0.9	0.3	2.1	0.38	1.273	
	중소도시 <sup>b</sup>	3,764	87.1	4.0	2.9	2.1	1.0	0.7	0.2	2.0	0.39	1.257	0.269
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	85.4	3.7	3.8	3.3	1.7	0.5	0.1	1.5	0.42	1.221	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	88.2	3.8	3.0	1.8	0.9	0.5	0.2	1.6	0.33	1.145	10.786
	중 <sup>b</sup>	3,640	87.4	4.1	2.6	2.0	0.9	0.9	0.3	1.8	0.38	1.243	***
	하 <sup>c</sup>	1,652	84.3	4.4	3.1	2.7	1.4	0.9	0.3	3.0	0.51	1.467	c)a,b
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	88.3	4.4	2.7	1.6	0.8	0.4	0.2	1.6	0.32	1.126	9.620
	중 <sup>b</sup>	4,799	87.1	3.8	2.7	2.1	1.0	1.0	0.2	2.2	0.41	1.312	***
	하 <sup>c</sup>	583	81.1	5.1	4.2	4.1	2.3	0.6	0.5	2.1	0.56	1.412	c)a,b
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,333	87.4	4.1	2.8	2.0	0.9	0.7	0.2	1.8	0.37	1.226	8.248
	한부모 <sup>b</sup>	612	85.1	3.2	2.9	3.4	1.6	0.6	0.2	2.9	0.51	1.456	***
	기타 <sup>c</sup>	239	80.9	6.5	2.4	1.6	2.3	2.5	0.0	3.8	0.65	1.660	c)a
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	82.7	4.1	4.3	2.9	1.4	1.4	0.4	2.9	0.57	1.516	14.046
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	86.7	4.6	2.8	2.2	1.0	0.8	0.2	1.8	0.38	1.231	***
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	88.7	3.9	3.0	1.7	0.9	0.4	0.3	1.1	0.30	1.066	a)b,c
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	81.9	4.1	5.0	3.1	1.1	1.5	0.3	2.9	0.58	1.510	20.608
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,339	88.0	4.3	2.5	1.7	1.0	0.6	0.2	1.6	0.34	1.171	***
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	86.7	5.2	3.0	2.4	1.2	0.4	0.1	1.0	0.33	1.056	a)b,c

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

2) ① 최근 7일 동안 없다, ② 1일, ③ 2일, ④ 3일, ⑤ 4일, ⑥ 5일, ⑦ 6일, ⑧ 매일

문15 최근 7일 동안 다른 사람이 피우는 담배 연기를 맡은 날은 며칠입니까?

표 II-43 최근 7일간 다른 사람의 담배 연기를 맡은 일 수: 집이나 학교가 아닌 실내에서

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	t/F 검증				
									평균	표준편차	유의도		
전체	8,195	51.3	11.7	12.2	8.4	5.1	3.5	1.5	6.3	1.52	2.087		
성별	남학생	4,256	53.0	12.1	12.0	8.2	4.6	2.9	1.0	6.3	1.43	2.043	-3.886
	여학생	3,939	49.6	11.3	12.5	8.7	5.5	4.1	2.0	6.4	1.61	2.130	***
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	60.7	13.0	10.8	6.1	2.5	2.1	1.2	3.5	1.05	1.756	100.242
	중 <sup>b</sup>	2,584	45.7	11.4	14.6	9.8	6.3	4.4	1.7	5.9	1.69	2.088	***
	고 <sup>c</sup>	2,979	48.0	10.7	11.4	9.3	6.2	3.8	1.5	9.2	1.78	2.279	b,c>a
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	53.9	10.4	11.9	8.3	4.3	3.2	1.7	6.2	1.46	2.083	
	중소도시 <sup>b</sup>	3,764	49.6	12.4	12.7	8.6	5.6	3.6	1.2	6.4	1.55	2.079	2.527
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	49.0	13.3	11.5	8.3	5.8	3.7	1.8	6.6	1.60	2.128	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	57.0	13.0	11.1	7.5	3.8	2.4	1.4	3.6	1.19	1.828	82.918
	중 <sup>b</sup>	3,643	50.7	11.2	12.9	8.4	5.0	3.8	1.4	6.7	1.56	2.113	***
	하 <sup>c</sup>	1,652	42.8	10.4	12.7	10.2	7.2	4.6	1.7	10.3	2.01	2.342	c>b>a
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	54.4	12.0	11.9	7.5	4.3	3.1	1.4	5.3	1.37	1.990	24.825
	중 <sup>b</sup>	4,802	50.2	11.6	12.7	9.0	5.3	3.5	1.4	6.3	1.55	2.084	***
	하 <sup>c</sup>	583	45.4	11.0	9.8	8.6	6.5	4.7	2.2	11.8	2.02	2.450	c>a,b
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,335	51.5	12.0	12.4	8.2	4.9	3.4	1.5	6.1	1.50	2.069	
	한부모 <sup>b</sup>	612	48.8	9.2	10.7	11.7	5.5	4.2	1.6	8.3	1.76	2.245	4.827**
	기타 <sup>c</sup>	240	52.6	9.3	11.7	6.9	7.6	2.1	1.4	8.4	1.61	2.227	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	44.8	10.4	12.9	9.1	7.2	4.1	2.4	9.2	1.91	2.305	35.958
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	51.4	11.8	13.0	8.5	4.8	3.2	1.3	6.0	1.48	2.041	***
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	56.0	12.9	12.2	7.9	3.8	3.1	1.1	3.1	1.20	1.785	a>b>c
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	44.4	10.5	13.6	9.7	6.9	4.0	1.7	9.2	1.89	2.276	29.009
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,340	51.8	12.4	12.5	8.5	4.8	3.3	1.2	5.5	1.44	2.007	***
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	54.1	11.1	11.8	8.4	5.2	3.7	1.3	4.4	1.38	1.953	a>b,c

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 최근 7일 동안 없다, ② 1일, ③ 2일, ④ 3일, ⑤ 4일, ⑥ 5일, ⑦ 6일, ⑧ 매일

문15 최근 7일 동안 다른 사람이 피우는 담배 연기를 맡은 날은 며칠입니까?

표 II-44 최근 7일간 다른 사람의 담배 연기를 맡은 일 수: 길거리나 야외에서

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	t/F 검증				
									평균	표준편차	유의도		
전체	8,192	24.8	13.6	14.2	13.9	9.3	7.3	2.8	14.0	2.72	2.393		
성별	남학생	4,254	30.1	14.7	15.0	12.8	8.5	5.4	2.2	11.4	2.37	2.317	-14.162 ***
	여학생	3,939	19.1	12.4	13.5	15.2	10.2	9.2	3.5	16.8	3.11	2.414	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,632	26.9	18.7	15.6	13.0	8.9	5.9	2.8	8.1	2.28	2.165	69.577 *** b,c>a
	중 <sup>b</sup>	2,583	23.7	12.2	13.1	14.7	9.9	8.2	2.7	15.5	2.88	2.429	
	고 <sup>c</sup>	2,977	24.0	10.3	14.1	14.0	9.1	7.7	3.0	17.9	2.98	2.497	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,435	22.1	13.2	13.4	14.6	9.5	8.0	3.1	16.1	2.93	2.434	27.685 *** a>b>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	26.0	13.3	15.1	13.8	9.4	6.9	2.7	12.8	2.63	2.354	
	읍면지역 <sup>c</sup>	991	29.9	16.2	14.0	12.1	8.0	6.0	2.3	11.4	2.36	2.331	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	24.7	16.0	16.2	14.0	8.9	6.3	2.6	11.3	2.52	2.276	27.780 *** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,639	25.4	13.4	13.6	13.7	9.2	8.0	2.7	14.0	2.73	2.405	
	하 <sup>c</sup>	1,651	23.9	9.8	12.2	14.3	10.1	7.5	3.6	18.6	3.07	2.523	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	26.6	15.6	14.8	13.2	8.2	6.6	2.8	12.1	2.52	2.341	22.737 *** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,800	24.2	12.8	14.2	14.3	9.8	7.5	3.0	14.2	2.78	2.393	
	하 <sup>c</sup>	583	22.2	9.8	12.0	14.2	10.0	8.5	2.0	21.2	3.20	2.548	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,333	24.7	13.8	14.3	14.1	9.3	7.1	2.8	13.8	2.71	2.383	2.033
	한부모 <sup>b</sup>	611	24.7	10.8	14.4	12.3	9.8	9.1	3.2	15.7	2.90	2.461	
	기타 <sup>c</sup>	239	29.2	14.6	12.3	11.1	7.7	7.2	2.6	15.3	2.62	2.504	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,471	22.7	9.5	14.3	15.1	9.3	7.7	3.8	17.7	3.05	2.476	13.369 *** a>b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	23.1	14.2	15.1	13.6	10.2	7.4	2.5	13.9	2.75	2.363	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	24.6	17.5	14.0	13.2	9.2	6.9	2.4	12.1	2.56	2.322	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	21.0	9.5	14.7	16.1	9.1	9.0	3.1	17.5	3.09	2.436	16.414 *** a>b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	23.8	15.2	14.4	13.5	10.2	6.7	2.6	13.7	2.70	2.367	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	23.3	16.3	13.8	14.8	8.0	8.3	2.6	12.8	2.67	2.343	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 최근 7일 동안 없다, ② 1일, ③ 2일, ④ 3일, ⑤ 4일, ⑥ 5일, ⑦ 6일, ⑧ 매일

문16 최근 7일 동안 고카페인(또는 에너지)음료를 얼마나 자주 마셨습니까?

표 II-45 최근 7일간 고카페인 음료 음용 횟수

(단위: %)

구분		사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	$\chi^2$
전체		5,566	65.8	22.3	6.8	1.9	1.9	0.7	0.6	
성별	남학생	2,903	64.9	23.1	6.4	2.2	1.9	0.7	0.8	12.995*
	여학생	2,663	66.8	21.3	7.3	1.5	1.9	0.8	0.3	
학교급	중	2,585	65.7	22.8	7.0	2.0	1.4	0.6	0.5	8.714
	고	2,981	65.9	21.8	6.7	1.7	2.3	0.8	0.6	
지역 규모	대도시	2,361	66.4	21.0	7.5	2.0	1.9	0.5	0.5	18.996
	중소도시	2,525	65.6	23.1	6.4	1.8	1.8	1.0	0.4	
	읍면지역	680	64.8	23.4	6.0	1.6	2.3	0.5	1.3	
학업 성취 수준	상	1,562	69.1	20.5	6.3	1.7	1.0	0.8	0.6	34.752**
	중	2,484	66.0	22.4	6.9	1.4	2.2	0.5	0.5	
	하	1,514	62.1	23.8	7.3	2.8	2.4	1.0	0.6	
경제 수준	상	1,510	64.0	24.4	6.7	2.0	1.4	0.6	0.9	28.932**
	중	3,568	67.1	21.2	6.8	1.9	1.9	0.7	0.4	
	하	483	61.6	23.5	7.5	1.3	3.6	1.7	0.8	
가족 구성	양부모	4,934	65.9	22.3	6.9	1.9	1.8	0.7	0.5	9.934
	한부모	475	66.2	21.8	5.8	1.5	2.7	0.9	1.1	
	기타	151	60.1	23.6	9.1	3.0	2.1	1.1	1.0	
아버지 학력	고졸이하	1,274	64.0	24.0	7.0	1.2	2.5	0.6	0.7	20.093
	대학교졸업	2,333	67.7	20.8	6.3	2.0	1.8	0.8	0.6	
	대학원졸업	543	62.4	24.2	6.5	2.9	2.2	1.3	0.4	
어머니 학력	고졸이하	1,463	64.5	23.3	7.2	1.6	1.9	0.8	0.7	19.079
	대학교졸업	2,425	67.3	21.1	6.5	1.5	2.1	0.8	0.6	
	대학원졸업	371	61.9	23.7	6.7	4.1	2.6	0.5	0.6	

\* 주: 1) \* $p$ .05, \*\* $p$ .01, \*\*\* $p$ .001

2) ① 최근 7일 동안 마시지 않았다, ② 주 1~2번, ③ 주 3~4번, ④ 주 5~6번, ⑤ 매일 1번,  
⑥ 매일 2번, ⑦ 매일 3번 이상

문17 최근 1년(12개월)동안 눈 건강(시력측정 포함)을 위해 안과검진을 받은 적이 있습니까?

표 II-46 최근 1년간 안과검진 경험 여부

(단위: %)

구분		사례수 (명)	없다	있다	$\chi^2$
전체		8,200	41.9	58.1	
성별	남학생	4,261	44.5	55.5	25.010***
	여학생	3,939	39.0	61.0	
학교급	초	2,634	35.0	65.0	87.683***
	중	2,585	42.6	57.4	
	고	2,981	47.3	52.7	
지역 규모	대도시	3,437	38.9	61.1	21.127***
	중소도시	3,769	43.8	56.2	
	읍면지역	994	44.7	55.3	
학업 성취 수준	상	2,891	35.6	64.4	112.959***
	중	3,646	42.3	57.7	
	하	1,652	51.7	48.3	
경제 수준	상	2,800	36.8	63.2	56.244***
	중	4,806	43.7	56.3	
	하	583	51.0	49.0	
가족 구성	양부모	7,340	41.3	58.7	8.542*
	한부모	612	47.2	52.8	
	기타	240	44.1	55.9	
아버지 학력	고졸이하	1,475	46.4	53.6	26.160***
	대학교졸업	3,174	38.7	61.3	
	대학원졸업	839	38.9	61.1	
어머니 학력	고졸이하	1,679	45.6	54.4	23.789***
	대학교졸업	3,343	39.0	61.0	
	대학원졸업	639	37.2	62.8	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

문18 최근 1년(12개월)동안 충치예방을 목적으로 치과검진을 받은 적이 있습니까?

표 II-47 최근 1년간 치과검진 경험 여부

(단위: %)

구분		사례수 (명)	없다	있다	$\chi^2$
전체		8,199	51.3	48.7	
성별	남학생	4,260	53.2	46.8	12.496***
	여학생	3,938	49.2	50.8	
학교급	초	2,633	39.1	60.9	263.165***
	중	2,585	52.8	47.2	
	고	2,981	60.7	39.3	
지역 규모	대도시	3,435	47.1	52.9	42.180***
	중소도시	3,770	54.1	45.9	
	읍면지역	994	55.3	44.7	
학업 성취 수준	상	2,889	45.3	54.7	88.544***
	중	3,646	52.2	47.8	
	하	1,652	59.5	40.5	
경제 수준	상	2,801	44.5	55.5	87.060***
	중	4,804	54.1	45.9	
	하	583	60.5	39.5	
가족 구성	양부모	7,338	51.0	49.0	8.559*
	한부모	612	56.6	43.4	
	기타	240	47.3	52.7	
아버지 학력	고졸이하	1,475	58.5	41.5	44.462***
	대학교졸업	3,173	49.6	50.4	
	대학원졸업	839	45.7	54.3	
어머니 학력	고졸이하	1,679	58.7	41.3	55.919***
	대학교졸업	3,342	50.8	49.2	
	대학원졸업	639	42.3	57.7	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

문19 최근 1년(12개월)동안 인플루엔자(독감)예방접종을 받은 적이 있습니까?

표 II-48 최근 1년간 인플루엔자(독감)예방접종 경험 여부

(단위: %)

구분		사례수 (명)	없다	있다	$\chi^2$
전체		8,195	49.0	51.0	
성별	남학생	4,258	50.6	49.4	8.611**
	여학생	3,937	47.3	52.7	
학교급	초	2,630	34.4	65.6	751.131***
	중	2,585	41.2	58.8	
	고	2,980	68.7	31.3	
지역 규모	대도시	3,432	46.2	53.8	18.154***
	중소도시	3,769	51.1	48.9	
	읍면지역	994	50.6	49.4	
학업 성취 수준	상	2,888	41.6	58.4	153.437***
	중	3,646	49.6	50.4	
	하	1,651	60.6	39.4	
경제 수준	상	2,798	41.1	58.9	135.582***
	중	4,804	51.7	48.3	
	하	582	63.9	36.1	
가족 구성	양부모	7,336	48.4	51.6	22.738***
	한부모	610	58.1	41.9	
	기타	240	44.8	55.2	
아버지 학력	고졸이하	1,474	59.1	40.9	55.761***
	대학교졸업	3,171	48.5	51.5	
	대학원졸업	839	45.7	54.3	
어머니 학력	고졸이하	1,679	59.4	40.6	99.392***
	대학교졸업	3,340	49.0	51.0	
	대학원졸업	639	37.6	62.4	

\* 주: \* $\rho < .05$ , \*\* $\rho < .01$ , \*\*\* $\rho < .001$

문20

최근 1년(12개월)동안 일상생활에 지장을 줄 정도로(예:결석, 조퇴 등) 아팠던 적이 있습니까?

표 II-49 최근 1년간 일상생활에 지장을 줄 정도로 아팠던 경험 여부

(단위: %)

구분		사례수 (명)	없다	있다	$\chi^2$
전체		8,199	67.4	32.6	
성별	남학생	4,261	68.3	31.7	3.463
	여학생	3,939	66.4	33.6	
학교급	초	2,634	64.7	35.3	14.360**
	중	2,584	67.9	32.1	
	고	2,981	69.4	30.6	
지역 규모	대도시	3,437	66.7	33.3	2.073
	중소도시	3,769	68.2	31.8	
	읍면지역	994	67.0	33.0	
학업 성취 수준	상	2,889	67.9	32.1	10.853**
	중	3,647	68.5	31.5	
	하	1,652	64.0	36.0	
경제 수준	상	2,800	64.9	35.1	14.925**
	중	4,806	69.1	30.9	
	하	583	65.4	34.6	
가족 구성	양부모	7,339	67.2	32.8	2.055
	한부모	612	70.0	30.0	
	기타	240	67.0	33.0	
아버지 학력	고졸이하	1,474	67.7	32.3	0.172
	대학교졸업	3,174	67.4	32.6	
	대학원졸업	839	66.9	33.1	
어머니 학력	고졸이하	1,679	67.8	32.2	0.548
	대학교졸업	3,342	67.3	32.7	
	대학원졸업	639	68.7	31.3	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

문20 최근 1년(12개월)동안 일상생활에 지장을 줄 정도로(예:결석, 조퇴 등) 아팠던 적이 있습니까?

표 II-50 최근 1년간 아팠던 경험 일 수

(단위: 일)

구분	사례수 (명)	t/F 검증			
		평균	표준편차	유의도	
전체	2,637	4.25	5.519		
성별	남학생	1,331	4.01	4.902	-2.214*
	여학생	1,306	4.49	6.077	
학교급	초 <sup>a</sup>	908	3.95	4.025	2.039
	중 <sup>b</sup>	819	4.37	4.807	
	고 <sup>c</sup>	909	4.44	7.160	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	1,132	4.28	4.901	0.040
	중소도시 <sup>b</sup>	1,179	4.22	6.124	
	읍면지역 <sup>c</sup>	326	4.27	5.250	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	915	4.12	4.764	0.513
	중 <sup>b</sup>	1,130	4.37	6.128	
	하 <sup>c</sup>	592	4.23	5.386	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	966	4.10	4.337	6.262** c)a,b
	중 <sup>b</sup>	1,470	4.17	5.227	
	하 <sup>c</sup>	200	5.57	10.436	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	2,378	4.10	4.662	8.571***
	한부모 <sup>b</sup>	180	5.62	11.811	
	기타 <sup>c</sup>	76	5.55	6.421	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	472	4.04	4.171	0.943
	대학교졸업 <sup>b</sup>	1,025	4.37	5.069	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	275	4.06	4.715	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	531	4.32	5.576	0.341
	대학교졸업 <sup>b</sup>	1,083	4.16	4.390	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	199	4.03	3.652	

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

문21 최근 1년(12개월)동안 병의원 진료나 검사를 받아볼 필요가 있었으나 받지 못한 적이 한 번이라도 있었습니까?

표 II-51 최근 1년간 병의원 진료 받지 못한 경험 여부

(단위: %)

구분		사례수 (명)	①	②	③	$\chi^2$
전체		8,100	14.6	58.5	26.9	
성별	남학생	4,207	12.4	58.0	29.6	52.606***
	여학생	3,893	16.9	59.1	24.0	
학교급	초	2,567	14.3	64.7	21.1	111.691***
	중	2,570	12.2	59.8	28.0	
	고	2,964	16.9	52.1	31.1	
지역 규모	대도시	3,413	14.8	59.2	26.0	4.779
	중소도시	3,701	14.0	58.2	27.8	
	읍면지역	986	15.8	57.4	26.7	
학업 성취 수준	상	2,852	14.2	61.6	24.2	29.876***
	중	3,600	13.8	58.0	28.2	
	하	1,637	16.8	54.2	29.0	
경제 수준	상	2,754	11.6	63.9	24.5	105.048***
	중	4,757	14.9	56.8	28.3	
	하	579	25.8	46.8	27.4	
가족 구성	양부모	7,253	14.3	58.9	26.8	7.308
	한부모	605	17.7	53.9	28.5	
	기타	234	14.5	58.2	27.3	
아버지 학력	고졸이하	1,463	18.1	54.8	27.1	23.224***
	대학교졸업	3,137	13.8	60.3	25.9	
	대학원졸업	829	12.0	60.4	27.6	
어머니 학력	고졸이하	1,666	16.7	54.5	28.8	18.657**
	대학교졸업	3,305	14.4	59.9	25.7	
	대학원졸업	630	11.8	61.1	27.1	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

- 2) ① 받지 못한 적이 한 번이라도 있었다, ② 받지 못한 적이 한 번도 없었다,  
③ 병의원 진료 또는 검사가 필요한 적이 없었다

문21-1

(병의원 진료나 검사를 받지 못한 적이 있는 경우)최근 1년(12개월)동안  
 병의원 진료나 검사를 받지 못한 가장 중요한 이유는 무엇입니까?

표 II-52 병의원 진료 받지 못한 이유

(단위: %)

구분		사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	$\chi^2$
전체		1,168	37.5	36.3	6.4	3.4	3.1	1.3	11.9	
성별	남학생	513	38.0	34.7	4.6	3.9	2.7	1.5	14.7	12.302
	여학생	655	37.1	37.6	7.9	3.1	3.3	1.2	9.8	
학교급	초	362	50.3	25.3	9.3	2.5	0.9	1.4	10.4	91.015***
	중	308	37.8	35.3	4.7	5.7	1.2	0.3	15.1	
	고	498	28.0	45.0	5.4	2.8	5.8	2.0	11.1	
지역 규모	대도시	500	33.5	39.4	7.2	3.0	2.5	1.1	13.3	23.852*
	중소도시	513	38.2	37.0	5.3	3.1	3.9	1.4	11.2	
	읍면지역	155	48.2	24.3	7.7	5.9	2.1	1.8	10.0	
학업 성취 수준	상	403	43.7	35.6	5.8	4.2	1.9	1.2	7.6	25.392*
	중	491	37.0	35.1	7.0	3.1	3.2	1.3	13.3	
	하	274	29.4	39.6	6.4	2.9	4.5	1.4	15.8	
경제 수준	상	318	42.8	35.5	3.2	5.4	1.6	1.6	9.9	73.072***
	중	702	36.5	36.2	8.0	3.0	1.7	1.3	13.3	
	하	149	31.1	38.3	5.8	1.5	12.5	0.9	9.8	
가족 구성	양부모	1,029	37.8	36.5	5.9	3.7	3.2	0.9	12.1	61.666***
	한부모	106	33.6	37.3	12.1	1.4	2.2	1.3	12.2	
	기타	33	42.5	27.7	5.8	2.9	0.0	14.5	6.7	
아버지 학력	고졸이하	263	32.5	38.3	5.2	5.8	4.7	1.1	12.4	8.089
	대학교졸업	431	37.9	37.0	5.6	3.5	2.6	0.8	12.7	
	대학원졸업	99	35.3	43.6	6.4	2.6	2.6	1.3	8.3	
어머니 학력	고졸이하	278	29.9	37.6	7.1	4.9	6.0	1.2	13.3	17.895
	대학교졸업	473	39.1	37.0	5.1	3.1	2.5	1.0	12.3	
	대학원졸업	73	30.3	43.9	3.7	4.5	1.7	0.0	15.8	

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

- 2) ① 병의원에 갈 정도로 아프지 않아서, ② 시간이 맞지 않아서, ③ 같이 갈 보호자가 없어서,  
 ④ 병의원이 너무 멀거나 가는 데 교통이 불편해서, ⑤ 돈이 없어서, ⑥ 어느 병원으로 가야 할지  
 몰라서, ⑦ 기타

문22 우리 동네에 다음과 같은 시설이 있습니까? 있는 시설을 모두 표시해 주십시오.

표 II-53 우리 동네 시설(복수응답)

(단위: %)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	
전체	8,142	97.7	91.4	84.3	81.4	73.2	71.6	70.6	67.1	51.4	44.2	
성별	남학생	4,224	97.1	90.7	82.8	81.8	74.2	72.2	71.9	67.4	54.6	47.7
	여학생	3,918	98.2	92.1	85.9	81.0	72.0	71.0	69.2	66.8	47.9	40.5
학교급	초	2,619	96.9	92.9	85.5	76.9	65.8	64.0	67.7	63.5	49.2	41.8
	중	2,557	97.9	92.3	85.7	84.4	76.8	71.3	73.0	68.2	50.1	40.0
	고	2,966	98.2	89.2	81.8	82.9	76.5	78.5	71.1	69.3	54.4	50.0
지역 규모	대도시	3,427	98.5	93.4	87.1	84.0	75.8	74.0	75.0	71.2	54.7	39.8
	중소도시	3,731	97.1	89.9	83.5	80.5	71.0	69.7	69.1	65.5	48.9	42.8
	읍면지역	984	96.8	89.7	77.3	76.1	72.0	70.2	61.0	58.9	49.5	64.9
학업 성취 수준	상	2,870	98.0	94.2	88.9	84.5	76.2	74.8	74.1	71.6	54.6	46.9
	중	3,627	97.6	91.1	82.6	79.8	71.4	69.6	69.4	65.3	50.4	42.9
	하	1,634	97.2	86.9	79.7	79.8	71.6	70.4	67.1	63.2	47.9	42.4
경제 수준	상	2,782	98.0	93.5	88.1	84.0	76.6	74.3	75.0	71.4	54.9	45.8
	중	4,770	97.6	90.2	82.9	80.6	71.4	70.1	69.0	65.3	49.8	43.4
	하	580	96.6	90.4	76.9	76.4	71.1	71.5	62.5	60.6	47.6	43.8
가족 구성	양부모	7,291	97.7	91.5	84.7	81.9	73.3	71.9	71.0	67.7	52.0	44.4
	한부모	608	98.4	91.6	81.0	78.1	73.1	70.0	67.0	62.2	46.0	41.7
	기타	234	95.9	87.8	78.8	75.4	68.0	66.8	68.9	60.4	45.9	45.0
아버지 학력	고졸이하	1,464	97.9	88.5	80.2	79.2	72.5	71.9	65.6	63.1	49.6	44.9
	대학교졸업	3,156	98.3	92.8	87.5	85.4	77.7	76.1	75.1	71.4	54.0	47.2
	대학원졸업	836	97.3	94.5	87.9	87.4	80.0	79.3	77.0	75.0	56.6	45.4
어머니 학력	고졸이하	1,665	98.1	89.9	80.0	79.8	73.5	74.4	67.7	64.7	49.4	46.3
	대학교졸업	3,327	98.4	92.8	87.9	85.8	77.1	75.2	74.9	71.6	54.3	46.3
	대학원졸업	637	96.1	93.8	88.1	86.9	78.6	76.5	75.5	71.8	54.4	42.8

\* 주: ① 약국, ② 치과, ③ 소아과(소아청소년과), 가정의학과, ④ 이비인후과, ⑤ 정형외과, ⑥ 내과, ⑦ 안과, ⑧ 피부과, ⑨ 응급실(야간 진료), ⑩ 보건소

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-54 내가 사용하는 방은 밝고 환하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,199	1.1	5.3	42.0	51.6	3.44	0.648		
성별	남학생	4,259	1.3	5.3	41.1	52.2	3.44	0.659	0.250
	여학생	3,940	0.9	5.3	43.0	50.8	3.44	0.635	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,635	1.4	4.0	37.3	57.3	3.50	0.644	26.745*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	0.7	4.9	43.7	50.8	3.45	0.620	
	고 <sup>c</sup>	2,981	1.2	6.8	44.8	47.2	3.38	0.668	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	0.9	5.0	39.2	54.9	3.48	0.636	11.530*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	1.3	5.8	43.3	49.6	3.41	0.662	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	0.8	4.9	46.9	47.4	3.41	0.624	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	1.0	2.9	35.2	60.9	3.56	0.603	94.581*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	0.9	5.8	44.9	48.5	3.41	0.640	
	하 <sup>c</sup>	1,650	1.8	8.5	47.4	42.2	3.30	0.701	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	0.7	3.2	31.6	64.4	3.60	0.591	155.956*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,805	1.1	5.5	47.5	45.8	3.38	0.643	
	하 <sup>c</sup>	583	2.8	13.9	46.1	37.2	3.18	0.771	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,340	1.0	4.8	41.4	52.8	3.46	0.636	36.085*** a>b,c
	한부모 <sup>b</sup>	612	2.4	10.0	48.8	38.9	3.24	0.725	
	기타 <sup>c</sup>	239	1.8	8.7	44.1	45.3	3.33	0.711	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	1.7	7.4	45.0	45.9	3.35	0.692	37.501*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	0.8	4.2	39.8	55.3	3.50	0.616	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	0.3	2.4	38.3	59.0	3.56	0.560	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	1.1	6.8	44.9	47.2	3.38	0.661	22.143*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	0.8	3.7	40.7	54.8	3.49	0.610	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	0.6	3.5	38.3	57.7	3.53	0.596	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-55 내가 사용하는 방은 4계절 모두 온도가 적당하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,199	1.4	9.9	45.0	43.8	3.31	0.703		
성별	남학생	4,260	1.5	9.6	44.4	44.5	3.32	0.706	0.973
	여학생	3,939	1.2	10.1	45.6	43.0	3.30	0.699	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,635	1.2	8.8	37.8	52.2	3.41	0.701	51.012*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,584	1.2	8.5	47.7	42.6	3.32	0.677	
	고 <sup>c</sup>	2,980	1.6	12.0	48.9	37.4	3.22	0.715	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	1.4	9.9	43.4	45.3	3.33	0.708	1.338
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	1.3	10.1	46.1	42.5	3.30	0.699	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	1.5	8.9	45.9	43.7	3.32	0.698	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	1.0	7.1	37.8	54.0	3.45	0.672	108.686*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	1.2	10.7	47.0	41.2	3.28	0.699	
	하 <sup>c</sup>	1,650	2.3	12.9	53.0	31.8	3.14	0.720	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	0.8	5.7	33.1	60.3	3.53	0.641	265.452*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,805	1.3	10.7	51.7	36.3	3.23	0.686	
	하 <sup>c</sup>	583	4.5	23.1	46.4	26.1	2.94	0.817	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,339	1.3	9.7	44.4	44.6	3.32	0.700	12.224*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	1.5	13.3	51.2	34.0	3.18	0.708	
	기타 <sup>c</sup>	239	3.1	7.5	46.1	43.2	3.29	0.740	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	2.1	11.5	49.4	37.0	3.21	0.723	40.251*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	1.0	8.4	44.7	45.8	3.35	0.678	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	0.5	7.4	36.7	55.4	3.47	0.653	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	1.9	12.2	49.5	36.3	3.20	0.723	48.145*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	0.9	8.7	44.1	46.3	3.36	0.675	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	1.0	6.2	36.3	56.6	3.49	0.657	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-56 내가 사용하는 방은 환기가 잘된다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,195	1.4	7.2	41.7	49.7	3.40	0.683		
성별	남학생	4,257	1.5	7.4	40.1	51.1	3.41	0.691	1.330
	여학생	3,938	1.3	7.0	43.5	48.2	3.39	0.673	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	1.3	5.5	36.2	57.0	3.49	0.662	40.276*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,581	1.2	6.7	44.5	47.7	3.39	0.665	
	고 <sup>c</sup>	2,981	1.6	9.1	44.3	45.0	3.33	0.706	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,437	1.4	6.5	39.9	52.2	3.43	0.677	8.263*** a>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,764	1.4	7.2	43.0	48.4	3.38	0.682	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	1.2	9.6	43.5	45.7	3.34	0.698	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	0.8	5.5	34.5	59.1	3.52	0.639	89.237*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,646	1.6	7.1	44.4	46.9	3.37	0.685	
	하 <sup>c</sup>	1,648	2.0	10.1	48.6	39.3	3.25	0.713	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	1.0	3.6	31.0	64.3	3.59	0.614	203.532*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,802	1.0	8.4	47.9	42.8	3.33	0.667	
	하 <sup>c</sup>	582	6.6	14.1	43.2	36.1	3.09	0.871	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	1.3	6.9	41.2	50.6	3.41	0.676	15.258*** a>b
	한부모 <sup>b</sup>	611	1.5	10.9	48.0	39.6	3.26	0.709	
	기타 <sup>c</sup>	239	4.0	5.2	42.3	48.4	3.35	0.759	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	2.1	8.9	45.0	44.0	3.31	0.720	36.014*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,170	1.2	6.5	40.7	51.5	3.43	0.670	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	0.3	5.2	33.4	61.1	3.55	0.609	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	2.1	8.7	46.8	42.3	3.29	0.714	41.262*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	1.3	6.7	39.4	52.6	3.43	0.675	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	638	0.2	4.9	33.8	61.0	3.56	0.601	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-57 내가 사용하는 방은 나의 사생활이 보장된다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,188	3.4	12.2	43.1	41.4	3.22	0.787		
성별	남학생	4,252	3.6	11.7	42.0	42.7	3.24	0.795	1.635
	여학생	3,935	3.1	12.7	44.3	39.9	3.21	0.779	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,625	3.2	11.5	39.2	46.0	3.28	0.792	9.878*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	2,583	3.0	13.6	44.9	38.6	3.19	0.779	
	고 <sup>c</sup>	2,980	3.7	11.6	44.9	39.8	3.21	0.788	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	3.3	11.8	41.0	44.0	3.26	0.789	8.780*** a,c>b
	중소도시 <sup>b</sup>	3,763	3.7	12.8	44.7	38.7	3.19	0.793	
	읍면지역 <sup>c</sup>	991	2.3	11.4	43.8	42.4	3.26	0.750	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,885	2.9	9.6	37.3	50.2	3.35	0.770	60.780*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,643	3.3	13.3	45.7	37.7	3.18	0.780	
	하 <sup>c</sup>	1,648	4.4	14.4	47.3	33.9	3.11	0.805	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,793	2.3	8.3	34.1	55.3	3.42	0.740	170.378*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,800	3.1	13.9	48.1	34.9	3.15	0.769	
	하 <sup>c</sup>	583	10.4	17.6	44.1	28.0	2.90	0.928	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,329	3.2	12.1	42.9	41.8	3.23	0.783	6.644** c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	4.8	14.6	45.2	35.4	3.11	0.825	
	기타 <sup>c</sup>	238	4.8	9.4	43.4	42.4	3.23	0.811	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,471	3.6	11.7	45.8	39.0	3.20	0.780	10.450*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,170	3.5	11.7	41.1	43.7	3.25	0.796	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	836	2.7	8.8	38.6	49.9	3.36	0.754	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,675	3.7	12.6	46.6	37.1	3.17	0.786	11.951*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,340	3.1	11.6	41.0	44.2	3.26	0.784	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	3.8	9.5	36.7	50.0	3.33	0.801	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-58 우리 집에 곰팡이가 핀 곳이 없다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,193	3.5	13.7	34.9	47.9	3.27	0.825		
성별	남학생	4,255	4.2	13.4	34.0	48.4	3.27	0.845	-0.705
	여학생	3,938	2.7	14.0	35.8	47.4	3.28	0.804	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	4.4	13.3	30.6	51.6	3.29	0.860	1.865
	중 <sup>b</sup>	2,582	3.0	15.6	35.0	46.5	3.25	0.822	
	고 <sup>c</sup>	2,980	3.1	12.5	38.5	45.9	3.27	0.796	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	3.4	12.8	34.3	49.5	3.30	0.818	3.900* a>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	3.5	14.3	34.8	47.4	3.26	0.830	
	읍면지역 <sup>c</sup>	991	3.8	14.5	37.3	44.5	3.22	0.831	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	2.8	11.4	32.0	53.8	3.37	0.793	35.325*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,645	3.9	14.4	35.3	46.4	3.24	0.840	
	하 <sup>c</sup>	1,648	3.8	16.4	39.0	40.8	3.17	0.834	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	2.6	8.8	27.2	61.4	3.48	0.761	174.947*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,803	3.4	15.1	39.6	41.9	3.20	0.815	
	하 <sup>c</sup>	581	8.9	26.4	32.6	32.2	2.88	0.963	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	3.4	13.3	35.0	48.3	3.28	0.819	6.908**
	한부모 <sup>b</sup>	611	4.2	19.6	32.8	43.4	3.16	0.880	
	기타 <sup>c</sup>	238	4.9	12.7	36.1	46.3	3.24	0.856	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	3.9	18.2	36.9	41.0	3.15	0.851	45.885*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	2.9	11.2	34.7	51.2	3.34	0.788	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	2.3	9.3	29.0	59.5	3.46	0.756	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,675	3.9	17.9	35.7	42.5	3.17	0.855	39.518*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	2.8	10.8	35.6	50.8	3.34	0.781	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	638	2.5	9.3	28.2	59.9	3.46	0.766	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-59 부엌(싱크대, 가스레인지, 냉장고 등)이 깨끗하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,195	0.6	4.5	39.9	55.0	3.49	0.614		
성별	남학생	4,258	0.7	4.4	39.2	55.7	3.50	0.616	1.063
	여학생	3,937	0.6	4.6	40.7	54.2	3.49	0.612	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,632	0.6	5.4	34.3	59.7	3.53	0.625	9.607*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	2,582	0.5	4.3	41.0	54.2	3.49	0.606	
	고 <sup>c</sup>	2,981	0.8	3.9	43.9	51.5	3.46	0.610	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	0.6	4.1	37.9	57.3	3.52	0.608	5.878** a>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	0.7	4.8	40.9	53.6	3.47	0.622	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	0.4	4.3	43.0	52.2	3.47	0.602	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	0.5	2.7	32.5	64.3	3.61	0.568	93.066*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,645	0.5	5.0	42.6	52.0	3.46	0.613	
	하 <sup>c</sup>	1,648	1.3	6.3	47.3	45.1	3.36	0.659	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	0.3	2.4	26.4	70.9	3.68	0.531	269.841*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,803	0.5	4.9	46.2	48.5	3.43	0.610	
	하 <sup>c</sup>	582	3.4	11.1	53.5	32.1	3.14	0.739	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	0.5	4.0	39.4	56.1	3.51	0.601	34.124*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	1.7	9.2	46.6	42.6	3.30	0.703	
	기타 <sup>c</sup>	239	1.5	6.0	40.4	52.1	3.43	0.677	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	0.9	6.4	42.8	49.9	3.42	0.652	35.203*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	0.5	2.9	36.8	59.8	3.56	0.579	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	0.1	3.1	33.8	63.0	3.60	0.557	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	0.7	5.7	43.0	50.5	3.43	0.635	30.277*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	0.6	3.0	37.3	59.2	3.55	0.586	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	0.0	2.8	32.5	64.7	3.62	0.542	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-60 냉장고(부엌)에 상한 음식이 없다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,193	1.8	6.2	34.5	57.5	3.48	0.693		
성별	남학생	4,258	2.4	5.4	33.1	59.1	3.49	0.707	1.640
	여학생	3,935	1.1	7.0	36.0	55.8	3.46	0.677	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	3.0	5.3	27.9	63.8	3.53	0.730	16.803*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	1.3	5.9	34.9	57.8	3.49	0.669	
	고 <sup>c</sup>	2,980	1.1	7.2	40.0	51.6	3.42	0.675	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	1.4	5.5	33.4	59.6	3.51	0.668	7.676*** a>b
	중소도시 <sup>b</sup>	3,767	2.1	6.9	35.0	56.0	3.45	0.716	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	1.6	5.9	36.7	55.7	3.47	0.682	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,888	1.4	4.6	27.4	66.6	3.59	0.645	72.358*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,644	1.8	6.6	36.9	54.6	3.44	0.699	
	하 <sup>c</sup>	1,650	2.4	7.9	41.7	48.0	3.35	0.727	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	1.5	3.8	23.0	71.7	3.65	0.626	163.835*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,801	1.7	6.8	40.2	51.4	3.41	0.690	
	하 <sup>c</sup>	583	4.2	12.9	42.7	40.3	3.19	0.814	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,334	1.7	5.7	34.2	58.3	3.49	0.683	16.365*** a>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	1.3	11.4	40.4	46.9	3.33	0.727	
	기타 <sup>c</sup>	238	4.5	7.4	28.8	59.3	3.43	0.816	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	1.7	8.1	38.0	52.2	3.41	0.710	28.884*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,169	1.5	5.1	34.3	59.1	3.51	0.666	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	1.0	3.9	26.7	68.4	3.62	0.611	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,675	2.1	7.1	37.8	53.0	3.42	0.714	22.035*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	1.3	5.2	34.2	59.3	3.52	0.655	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	0.9	4.7	27.0	67.4	3.61	0.623	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-61 집에서 먹는 음식은 영양이 충분하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,195	0.5	2.9	38.9	57.7	3.54	0.581		
성별	남학생	4,257	0.7	2.6	37.2	59.5	3.55	0.585	2.777**
	여학생	3,938	0.3	3.2	40.7	55.7	3.52	0.577	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	0.4	1.5	32.1	66.0	3.64	0.534	67.719*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	0.4	2.8	40.4	56.3	3.53	0.575	
	고 <sup>c</sup>	2,979	0.7	4.1	43.7	51.5	3.46	0.613	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	0.6	2.6	37.0	59.8	3.56	0.576	5.252**
	중소도시 <sup>b</sup>	3,765	0.6	3.1	40.1	56.1	3.52	0.591	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	0.1	2.8	41.0	56.1	3.53	0.558	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,887	0.4	2.1	30.0	67.5	3.65	0.540	96.418*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	0.7	2.7	42.0	54.6	3.51	0.586	
	하 <sup>c</sup>	1,650	0.5	4.7	47.6	47.1	3.41	0.607	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	0.4	1.9	24.9	72.8	3.70	0.522	227.099*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,802	0.4	2.6	45.5	51.4	3.48	0.572	
	하 <sup>c</sup>	583	2.1	9.6	51.6	36.7	3.23	0.704	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	0.4	2.6	38.1	58.9	3.56	0.568	40.966*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	1.6	6.6	48.5	43.3	3.34	0.672	
	기타 <sup>c</sup>	239	1.8	1.7	40.0	56.5	3.51	0.626	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	0.8	4.8	44.7	49.7	3.43	0.624	50.163*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,170	0.5	2.4	35.8	61.2	3.58	0.568	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	0.1	1.7	29.8	68.4	3.66	0.515	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	0.8	4.9	44.4	50.0	3.44	0.624	49.017*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,340	0.4	2.6	35.9	61.1	3.58	0.566	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	0.2	1.5	29.7	68.5	3.67	0.516	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-62 세면대, 목욕/샤워 시설이 깨끗하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,196	0.3	2.0	34.4	63.2	3.61	0.544		
성별	남학생	4,257	0.4	1.9	34.2	63.5	3.61	0.548	0.270
	여학생	3,940	0.2	2.1	34.7	63.0	3.60	0.541	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	0.4	2.5	28.6	68.5	3.65	0.547	22.175*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	0.1	1.8	34.5	63.7	3.62	0.528	
	고 <sup>c</sup>	2,980	0.4	1.8	39.6	58.2	3.56	0.552	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,433	0.2	1.7	32.2	65.9	3.64	0.525	10.553*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	0.4	2.4	35.7	61.6	3.58	0.559	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	0.4	1.7	37.6	60.3	3.58	0.551	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	0.2	1.4	27.0	71.4	3.70	0.502	79.730*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,645	0.2	1.9	36.7	61.2	3.59	0.542	
	하 <sup>c</sup>	1,650	0.5	3.3	42.7	53.5	3.49	0.588	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	0.1	0.9	21.3	77.7	3.77	0.454	255.094*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,803	0.2	1.9	40.3	57.6	3.55	0.545	
	하 <sup>c</sup>	583	1.5	8.4	49.5	40.6	3.29	0.684	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,337	0.2	1.8	33.4	64.6	3.62	0.532	38.985*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	0.6	4.9	45.9	48.6	3.43	0.614	
	기타 <sup>c</sup>	239	1.3	1.4	37.6	59.7	3.56	0.596	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	0.5	2.4	38.1	59.0	3.56	0.571	24.379*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	0.2	1.7	31.6	66.5	3.64	0.525	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	0.2	0.8	27.1	71.9	3.71	0.483	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	0.5	2.0	38.1	59.4	3.56	0.562	22.435*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	0.1	1.5	32.1	66.3	3.64	0.518	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	638	0.1	1.2	25.8	72.9	3.71	0.488	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-63 화장실(변기 등)이 깨끗하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,199	0.3	2.1	35.0	62.6	3.60	0.547		
성별	남학생	4,260	0.3	2.4	35.8	61.5	3.58	0.556	-2.475*
	여학생	3,939	0.2	1.8	34.1	63.8	3.61	0.536	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,635	0.3	2.9	28.3	68.4	3.65	0.554	19.394*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,584	0.2	2.0	35.8	62.0	3.60	0.540	
	고 <sup>c</sup>	2,980	0.3	1.5	40.2	57.9	3.56	0.544	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	0.2	1.8	32.3	65.8	3.64	0.527	13.995*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	0.3	2.6	36.6	60.5	3.57	0.564	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	0.3	1.6	38.4	59.6	3.57	0.546	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	0.1	1.3	27.8	70.8	3.69	0.498	75.840*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	0.3	2.1	37.6	60.0	3.57	0.552	
	하 <sup>c</sup>	1,651	0.4	3.5	42.1	54.0	3.50	0.587	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	0.1	1.3	21.7	76.9	3.75	0.469	219.699*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,804	0.3	2.0	40.9	56.8	3.54	0.551	
	하 <sup>c</sup>	583	0.8	7.3	50.1	41.8	3.33	0.646	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,339	0.2	1.9	34.1	63.8	3.61	0.538	30.154*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	0.3	4.7	46.0	49.0	3.44	0.598	
	기타 <sup>c</sup>	239	1.0	1.9	35.8	61.3	3.57	0.585	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	0.2	2.4	39.1	58.2	3.55	0.556	24.704*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	0.2	1.5	32.1	66.1	3.64	0.524	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	0.0	1.0	27.6	71.4	3.70	0.478	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	0.3	3.0	38.7	58.1	3.55	0.569	33.072*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	0.2	1.2	33.0	65.6	3.64	0.515	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	0.0	1.0	25.1	73.9	3.73	0.467	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-64 나의 옷과 침구(베개, 이불 등)가 깨끗하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,191	0.3	3.1	36.3	60.3	3.57	0.569		
성별	남학생	4,255	0.4	3.1	36.2	60.3	3.56	0.575	-0.381
	여학생	3,936	0.1	3.1	36.4	60.3	3.57	0.562	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,626	0.3	2.2	26.4	71.0	3.68	0.530	101.971*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,584	0.3	2.6	37.5	59.6	3.56	0.560	
	고 <sup>c</sup>	2,981	0.2	4.4	43.9	51.5	3.47	0.590	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	0.2	2.7	33.9	63.2	3.60	0.554	10.788*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,765	0.2	3.6	38.0	58.2	3.54	0.579	
	읍면지역 <sup>c</sup>	992	0.4	2.8	38.5	58.3	3.55	0.575	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,888	0.2	2.4	27.0	70.3	3.68	0.529	105.986*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,641	0.2	2.9	39.2	57.6	3.54	0.566	
	하 <sup>c</sup>	1,651	0.4	4.8	46.2	48.6	3.43	0.605	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,795	0.1	1.8	21.2	76.9	3.75	0.477	283.856*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,803	0.2	3.0	43.5	53.2	3.50	0.570	
	하 <sup>c</sup>	582	1.3	10.4	49.3	39.0	3.26	0.693	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,334	0.2	2.8	35.6	61.4	3.58	0.559	27.641*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	610	0.4	6.8	44.8	48.1	3.41	0.631	
	기타 <sup>c</sup>	238	1.0	4.3	36.0	58.8	3.52	0.629	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	0.2	4.4	42.5	52.9	3.48	0.591	36.005*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,170	0.3	2.6	33.5	63.6	3.60	0.555	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	0.0	1.7	30.1	68.3	3.67	0.506	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,677	0.2	3.9	42.8	53.1	3.49	0.584	35.202*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,338	0.1	2.7	33.7	63.4	3.60	0.550	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	0.0	2.4	27.7	69.8	3.67	0.518	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-65 집 밖의 시끄러운 소리(자동차 소리 등)가 들리지 않고 조용하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,196	9.3	29.4	39.7	21.7	2.74	0.901		
성별	남학생	4,260	9.1	26.3	38.6	26.0	2.81	0.923	8.067***
	여학생	3,937	9.4	32.7	40.9	17.0	2.65	0.869	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,632	11.7	29.3	36.6	22.4	2.70	0.945	7.842*** c>a,b
	중 <sup>b</sup>	2,584	9.2	30.2	39.6	21.0	2.72	0.897	
	고 <sup>c</sup>	2,981	7.1	28.7	42.5	21.7	2.79	0.862	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,437	8.7	29.2	41.1	20.9	2.74	0.886	2.582
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	9.9	29.9	38.6	21.6	2.72	0.912	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	8.8	27.8	38.9	24.5	2.79	0.912	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	7.0	25.3	39.8	27.8	2.89	0.894	62.027*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	3,646	10.2	30.7	40.5	18.6	2.67	0.892	
	하 <sup>c</sup>	1,649	11.0	33.5	37.7	17.8	2.62	0.901	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	6.7	23.3	39.8	30.3	2.94	0.894	136.940*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,804	9.6	31.8	40.8	17.7	2.67	0.877	
	하 <sup>c</sup>	583	18.9	38.6	29.6	12.8	2.36	0.932	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,337	8.8	29.0	40.1	22.1	2.75	0.897	19.589*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	14.6	34.1	36.1	15.2	2.52	0.920	
	기타 <sup>c</sup>	239	8.1	30.3	36.4	25.2	2.79	0.915	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	10.6	30.6	39.5	19.3	2.68	0.904	31.953*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	7.4	26.8	43.1	22.7	2.81	0.869	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	5.4	23.2	39.9	31.5	2.98	0.873	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	10.5	32.4	38.5	18.6	2.65	0.900	27.583*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	7.2	26.7	43.3	22.8	2.82	0.866	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	7.0	25.2	37.8	30.0	2.91	0.908	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문24 현재 우리 동네를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-66 운동할 수 있는 곳이 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,199	1.7	5.1	38.3	54.9	3.46	0.673		
성별	남학생	4,260	2.4	4.7	35.4	57.5	3.48	0.698	2.305*
	여학생	3,939	1.0	5.5	41.5	52.0	3.45	0.644	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,635	1.6	3.0	30.6	64.8	3.59	0.631	68.271*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,584	1.7	5.8	40.2	52.3	3.43	0.681	
	고 <sup>c</sup>	2,980	1.8	6.3	43.5	48.4	3.38	0.687	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,437	1.6	5.5	36.6	56.3	3.48	0.674	7.019** a,b>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	1.5	4.6	39.0	54.9	3.47	0.659	
	읍면지역 <sup>c</sup>	992	2.8	5.3	42.1	49.8	3.39	0.716	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	1.4	3.8	29.6	65.2	3.59	0.635	85.299*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	1.3	5.3	42.8	50.6	3.43	0.655	
	하 <sup>c</sup>	1,651	3.1	6.7	43.9	46.3	3.33	0.736	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	1.3	3.2	27.8	67.7	3.62	0.614	137.219*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,804	1.5	5.6	43.7	49.2	3.41	0.667	
	하 <sup>c</sup>	583	5.1	9.5	44.2	41.2	3.21	0.817	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,339	1.6	4.7	38.1	55.6	3.48	0.662	14.053*** a>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	2.2	8.9	41.7	47.2	3.34	0.732	
	기타 <sup>c</sup>	239	3.8	6.2	38.3	51.7	3.38	0.768	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	2.1	7.9	43.0	46.9	3.35	0.717	34.315*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	1.4	4.0	38.4	56.3	3.50	0.641	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	1.4	4.4	31.8	62.4	3.55	0.646	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	2.7	6.9	44.1	46.3	3.34	0.725	45.441*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	1.2	4.6	37.3	56.9	3.50	0.644	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	0.8	4.2	30.1	64.9	3.59	0.613	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문24 현재 우리 동네를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-67 깨끗한 자연환경(산, 들, 강, 바다 등)이 가까이 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,194	3.0	11.5	38.3	47.3	3.30	0.785		
성별	남학생	4,257	3.5	11.1	36.4	48.9	3.31	0.804	1.033
	여학생	3,937	2.4	11.8	40.3	45.5	3.29	0.764	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	4.4	12.5	36.6	46.6	3.25	0.838	10.553*** c>a,b
	중 <sup>b</sup>	2,582	2.5	11.9	39.8	45.8	3.29	0.771	
	고 <sup>c</sup>	2,981	2.1	10.2	38.5	49.2	3.35	0.746	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	2.9	12.0	35.9	49.2	3.32	0.792	4.627* c>b
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	3.1	11.7	40.0	45.1	3.27	0.788	
	읍면지역 <sup>c</sup>	991	2.6	8.9	39.9	48.5	3.34	0.750	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	2.6	9.7	33.4	54.3	3.39	0.769	33.477*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	3,645	3.0	12.2	40.9	43.9	3.26	0.784	
	하 <sup>c</sup>	1,649	3.3	13.2	41.1	42.4	3.23	0.799	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	2.7	9.5	31.9	55.8	3.41	0.772	52.693*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,802	2.7	12.1	41.7	43.5	3.26	0.772	
	하 <sup>c</sup>	582	5.9	15.7	40.8	37.6	3.10	0.873	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,334	2.8	11.1	37.9	48.2	3.31	0.779	12.887*** a>b,c
	한부모 <sup>b</sup>	612	3.1	15.7	42.4	38.8	3.17	0.800	
	기타 <sup>c</sup>	239	6.2	12.0	40.2	41.5	3.17	0.871	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	3.3	12.6	38.6	45.4	3.26	0.804	11.506*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	1.8	9.9	37.4	50.9	3.37	0.736	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	2.5	10.6	34.5	52.5	3.37	0.771	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	3.7	13.1	38.7	44.5	3.24	0.816	19.471*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	1.9	10.0	37.9	50.1	3.36	0.740	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	1.5	10.6	31.6	56.2	3.42	0.742	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문24 현재 우리 동네를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-68 등산로나 산책로가 많다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,193	2.6	13.1	40.3	44.0	3.26	0.781		
성별	남학생	4,256	3.0	12.9	38.1	46.1	3.27	0.797	1.770
	여학생	3,937	2.2	13.3	42.6	41.9	3.24	0.762	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	3.1	15.4	39.8	41.8	3.20	0.808	14.566*** c>a,b
	중 <sup>b</sup>	2,583	3.1	12.5	40.9	43.5	3.25	0.789	
	고 <sup>c</sup>	2,980	1.8	11.6	40.1	46.5	3.31	0.744	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	2.6	12.7	38.6	46.1	3.28	0.784	3.695* a>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,767	2.6	13.0	41.4	43.1	3.25	0.776	
	읍면지역 <sup>c</sup>	990	2.6	14.8	41.9	40.7	3.21	0.784	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,887	2.5	11.5	36.7	49.4	3.33	0.774	19.576*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	3,645	2.5	14.3	41.4	41.8	3.23	0.781	
	하 <sup>c</sup>	1,650	3.1	13.3	44.0	39.6	3.20	0.782	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	2.3	10.5	34.7	52.5	3.37	0.764	59.110*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,801	2.4	14.1	43.1	40.5	3.22	0.771	
	하 <sup>c</sup>	582	5.5	17.4	43.7	33.4	3.05	0.853	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	2.5	12.9	40.0	44.7	3.27	0.776	8.715*** a>b
	한부모 <sup>b</sup>	609	3.2	15.9	45.2	35.7	3.13	0.792	
	기타 <sup>c</sup>	239	4.7	13.2	37.1	45.1	3.23	0.850	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	3.5	13.8	42.1	40.6	3.20	0.803	24.727*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	1.6	10.6	37.7	50.1	3.36	0.733	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	2.3	10.6	38.0	49.1	3.34	0.757	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,677	3.0	14.8	42.6	39.7	3.19	0.792	28.826*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	1.8	10.9	38.4	48.8	3.34	0.745	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	2.0	8.6	36.6	52.9	3.40	0.729	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문24 현재 우리 동네를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-69 야외 휴식 공간(공원, 정자, 벤치 등)이 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,187	2.0	5.4	37.0	55.7	3.46	0.688		
성별	남학생	4,254	2.1	5.4	36.0	56.5	3.47	0.696	0.702
	여학생	3,933	1.8	5.4	38.1	54.8	3.46	0.680	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,625	2.3	5.6	32.2	59.9	3.50	0.707	5.435** a>b
	중 <sup>b</sup>	2,582	2.2	5.6	38.8	53.4	3.43	0.699	
	고 <sup>c</sup>	2,980	1.5	5.0	39.6	54.0	3.46	0.661	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,433	1.7	4.6	35.8	57.9	3.50	0.666	20.027*** a,b>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,760	1.8	5.4	37.4	55.4	3.46	0.682	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	3.4	7.9	39.7	49.0	3.34	0.767	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,887	1.4	3.9	31.6	63.1	3.57	0.636	54.634*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,641	2.3	5.8	38.6	53.3	3.43	0.705	
	하 <sup>c</sup>	1,649	2.3	7.1	42.8	47.9	3.36	0.713	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,797	1.5	3.3	28.3	66.9	3.60	0.630	103.335*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,796	2.0	6.1	41.1	50.8	3.41	0.694	
	하 <sup>c</sup>	583	3.6	9.2	45.0	42.3	3.26	0.770	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,329	1.9	5.2	36.6	56.4	3.47	0.682	8.195*** a>c
	한부모 <sup>b</sup>	612	2.4	6.6	41.9	49.1	3.38	0.714	
	기타 <sup>c</sup>	238	3.3	8.6	36.5	51.6	3.36	0.778	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,471	2.2	7.1	40.6	50.1	3.39	0.716	27.533*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,170	1.3	3.7	35.1	59.9	3.54	0.632	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	2.0	4.5	32.4	61.1	3.53	0.676	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,675	2.2	7.1	40.7	50.0	3.38	0.716	31.607*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	1.6	4.1	35.2	59.1	3.52	0.654	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	1.2	3.6	29.8	65.4	3.59	0.621	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문24 현재 우리 동네를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-70 견디기 어렵거나 불쾌한 냄새가 난다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,192	44.7	45.4	8.3	1.6	1.67	0.695		
성별	남학생	4,258	47.3	42.0	8.6	2.2	1.66	0.726	-1.558
	여학생	3,934	42.0	49.1	8.0	1.0	1.68	0.660	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,627	51.0	38.0	9.3	1.6	1.61	0.720	16.200*** b>c>a
	중 <sup>b</sup>	2,584	39.3	50.7	8.3	1.7	1.72	0.683	
	고 <sup>c</sup>	2,981	43.9	47.2	7.3	1.5	1.66	0.678	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,435	45.8	44.9	8.1	1.2	1.65	0.679	3.049*
	중소도시 <sup>b</sup>	3,765	44.0	46.1	8.1	1.8	1.68	0.700	
	읍면지역 <sup>c</sup>	992	44.0	44.2	9.7	2.1	1.70	0.729	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	52.2	39.4	6.9	1.5	1.58	0.686	39.534*** b,c>a
	중 <sup>b</sup>	3,642	42.0	46.9	9.4	1.8	1.71	0.707	
	하 <sup>c</sup>	1,650	37.7	52.6	8.3	1.4	1.73	0.666	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	55.8	35.8	6.8	1.7	1.54	0.696	84.031*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,799	40.1	49.8	8.9	1.3	1.71	0.678	
	하 <sup>c</sup>	583	30.1	55.3	11.1	3.5	1.88	0.734	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,334	44.9	45.3	8.2	1.6	1.66	0.693	2.371
	한부모 <sup>b</sup>	612	40.1	49.1	9.2	1.5	1.72	0.691	
	기타 <sup>c</sup>	238	51.1	37.4	9.4	2.2	1.63	0.744	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	37.9	51.0	9.0	2.1	1.75	0.703	25.267*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	46.2	45.1	7.6	1.2	1.64	0.675	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	53.8	38.3	6.4	1.5	1.55	0.680	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	38.4	50.7	8.5	2.3	1.75	0.706	19.520*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	45.8	45.3	7.7	1.2	1.64	0.675	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	53.1	38.0	7.5	1.4	1.57	0.694	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문24 현재 우리 동네를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-71 쓰레기, 동물 배설물 등이 버려져 있거나 지저분하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,195	37.3	42.5	17.0	3.2	1.86	0.808		
성별	남학생	4,258	39.9	40.0	16.4	3.7	1.84	0.829	-2.557*
	여학생	3,937	34.4	45.2	17.7	2.6	1.89	0.784	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,630	37.3	38.4	19.6	4.6	1.92	0.865	36.746*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	2,584	32.5	45.6	18.9	3.0	1.92	0.792	
	고 <sup>c</sup>	2,981	41.3	43.4	13.1	2.2	1.76	0.759	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,437	38.2	41.4	17.4	2.9	1.85	0.807	0.803
	중소도시 <sup>b</sup>	3,764	36.3	43.3	17.0	3.4	1.87	0.808	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	37.5	43.1	15.8	3.7	1.86	0.812	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	41.9	38.8	15.6	3.6	1.81	0.828	10.573*** b,c>a
	중 <sup>b</sup>	3,644	35.8	43.4	17.7	3.1	1.88	0.803	
	하 <sup>c</sup>	1,651	32.1	47.0	18.1	2.8	1.92	0.778	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	47.6	35.0	13.8	3.7	1.74	0.831	69.610*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,803	32.7	46.6	18.0	2.7	1.91	0.780	
	하 <sup>c</sup>	583	24.9	44.6	25.6	4.9	2.11	0.832	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	37.3	42.9	16.6	3.2	1.86	0.804	2.261
	한부모 <sup>b</sup>	612	35.0	40.1	22.0	2.9	1.93	0.827	
	기타 <sup>c</sup>	238	41.7	35.0	18.5	4.8	1.86	0.883	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	33.2	45.6	17.6	3.6	1.92	0.804	24.289*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	38.3	43.3	15.9	2.5	1.83	0.782	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	48.9	36.6	12.2	2.3	1.68	0.775	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	33.5	45.8	17.2	3.6	1.91	0.800	12.325*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	38.2	43.4	16.0	2.3	1.82	0.777	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	638	46.5	36.2	14.2	3.1	1.74	0.814	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문24 현재 우리 동네를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-72 자동차 소리나 고함 소리 등 소음으로 시끄럽다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,197	28.6	42.3	23.3	5.8	2.06	0.864		
성별	남학생	4,260	32.5	39.8	21.4	6.3	2.02	0.890	-5.141***
	여학생	3,937	24.4	45.1	25.4	5.2	2.11	0.832	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	31.1	39.4	22.1	7.5	2.06	0.909	4.116* b>c
	중 <sup>b</sup>	2,584	25.1	45.2	24.2	5.5	2.10	0.838	
	고 <sup>c</sup>	2,981	29.3	42.5	23.6	4.6	2.03	0.844	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	28.5	42.5	23.6	5.3	2.06	0.856	5.006** b>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,768	27.7	42.0	24.2	6.1	2.09	0.870	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	31.8	43.3	18.9	6.0	1.99	0.864	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	33.3	42.5	19.1	5.0	1.96	0.851	37.921*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	3,646	26.9	42.7	24.2	6.2	2.10	0.867	
	하 <sup>c</sup>	1,651	23.7	41.3	29.0	6.0	2.17	0.860	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	36.0	39.8	18.7	5.4	1.93	0.871	74.434*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	4,804	25.4	44.2	25.3	5.1	2.10	0.838	
	하 <sup>c</sup>	583	18.5	38.8	29.7	13.1	2.37	0.931	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,339	28.8	42.5	23.1	5.6	2.06	0.861	2.672
	한부모 <sup>b</sup>	612	26.1	40.3	27.5	6.1	2.13	0.873	
	기타 <sup>c</sup>	238	28.3	42.2	20.1	9.5	2.11	0.924	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,475	25.3	41.2	26.8	6.7	2.15	0.875	22.333*** a>b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	29.4	44.5	21.4	4.7	2.01	0.834	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	36.1	39.9	19.9	4.0	1.92	0.846	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	25.4	41.6	26.8	6.2	2.14	0.866	11.389*** a>b,c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	29.1	44.0	22.1	4.8	2.03	0.838	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	33.5	40.6	19.2	6.7	1.99	0.892	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-73 교실의 조명은 밝다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,197	0.4	1.7	45.0	52.9	3.50	0.554		
성별	남학생	4,260	0.7	2.1	43.5	53.7	3.50	0.576	-0.221
	여학생	3,937	0.0	1.4	46.6	52.0	3.51	0.529	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,634	0.4	1.2	36.0	62.5	3.61	0.533	69.842*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,584	0.4	2.0	47.0	50.5	3.48	0.561	
	고 <sup>c</sup>	2,979	0.3	2.1	51.2	46.4	3.44	0.553	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	0.3	2.0	42.5	55.2	3.53	0.554	6.071** a>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,768	0.4	1.4	46.5	51.6	3.49	0.551	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	0.4	2.2	47.9	49.4	3.46	0.564	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	0.1	1.5	36.1	62.2	3.60	0.525	87.203*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,646	0.5	1.6	48.0	49.9	3.47	0.558	
	하 <sup>c</sup>	1,649	0.5	2.5	54.0	43.0	3.39	0.567	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	0.3	1.8	35.4	62.5	3.60	0.542	69.687*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,803	0.3	1.7	49.8	48.2	3.46	0.548	
	하 <sup>c</sup>	583	1.1	2.3	52.0	44.6	3.40	0.594	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,337	0.3	1.6	44.6	53.4	3.51	0.551	5.142**
	한부모 <sup>b</sup>	612	0.3	2.3	49.8	47.6	3.45	0.558	
	기타 <sup>c</sup>	240	1.4	3.6	44.3	50.7	3.44	0.634	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	0.3	1.4	51.7	46.5	3.44	0.544	8.251*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	0.3	1.9	44.6	53.2	3.51	0.551	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	837	0.2	2.3	42.6	55.0	3.52	0.555	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	0.3	2.0	48.7	49.0	3.46	0.553	5.621** c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	0.2	1.6	45.8	52.3	3.50	0.544	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	0.6	2.1	39.5	57.8	3.55	0.571	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-74 교실은 여름철과 겨울철에 냉난방이 잘된다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,198	2.2	10.7	45.6	41.5	3.26	0.736		
성별	남학생	4,260	2.6	10.4	44.8	42.3	3.27	0.747	0.569
	여학생	3,937	1.8	11.1	46.5	40.6	3.26	0.724	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,634	0.8	5.8	39.3	54.2	3.47	0.641	164.312*** a)c>b
	중 <sup>b</sup>	2,585	3.2	14.6	48.4	33.8	3.13	0.772	
	고 <sup>c</sup>	2,979	2.7	11.7	48.8	36.9	3.20	0.744	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	2.1	10.5	44.1	43.3	3.29	0.735	2.853
	중소도시 <sup>b</sup>	3,768	2.6	10.7	46.2	40.5	3.25	0.744	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	1.3	11.5	48.2	38.9	3.25	0.705	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	1.9	9.3	38.4	50.4	3.37	0.732	58.558*** a)b>c
	중 <sup>b</sup>	3,646	2.0	11.1	48.5	38.3	3.23	0.722	
	하 <sup>c</sup>	1,650	3.1	12.4	51.8	32.7	3.14	0.745	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	2.3	10.1	37.9	49.7	3.35	0.753	31.028*** a)b,c
	중 <sup>b</sup>	4,804	2.1	11.0	49.4	37.5	3.22	0.720	
	하 <sup>c</sup>	583	3.0	11.1	51.1	34.8	3.18	0.740	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,337	2.2	10.7	45.1	41.9	3.27	0.738	1.303
	한부모 <sup>b</sup>	612	2.0	10.7	50.8	36.4	3.22	0.710	
	기타 <sup>c</sup>	240	2.1	10.2	46.8	40.9	3.27	0.725	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	2.5	12.8	49.7	35.0	3.17	0.740	10.566*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	2.7	10.8	44.4	42.1	3.26	0.753	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	2.5	10.3	41.1	46.1	3.31	0.754	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	2.5	11.6	50.0	36.0	3.19	0.733	11.433*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	2.4	11.9	44.0	41.7	3.25	0.756	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	1.8	9.3	40.1	48.8	3.36	0.725	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-75 교실의 공기는 깨끗하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,192	4.0	21.2	47.5	27.3	2.98	0.803		
성별	남학생	4,258	4.6	18.9	46.8	29.8	3.02	0.818	4.308***
	여학생	3,934	3.4	23.7	48.4	24.5	2.94	0.784	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,632	1.1	7.7	45.4	45.7	3.36	0.673	544.242*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	4.1	22.3	50.9	22.7	2.92	0.780	
	고 <sup>c</sup>	2,978	6.4	32.2	46.6	14.9	2.70	0.798	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,433	3.1	19.3	47.7	29.9	3.04	0.784	18.658*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	4.7	22.3	47.4	25.6	2.94	0.815	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	4.4	23.6	47.5	24.5	2.92	0.807	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	3.0	16.7	43.9	36.3	3.14	0.796	114.478*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,641	4.2	21.3	49.5	25.0	2.95	0.793	
	하 <sup>c</sup>	1,649	5.1	28.8	49.6	16.4	2.77	0.779	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,797	3.5	16.9	41.9	37.7	3.14	0.816	96.636*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,802	3.9	22.8	50.9	22.4	2.92	0.776	
	하 <sup>c</sup>	583	7.0	29.0	46.5	17.5	2.75	0.825	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	3.9	21.1	47.4	27.6	2.99	0.802	5.564** c>b
	한부모 <sup>b</sup>	610	4.8	23.7	49.7	21.9	2.89	0.797	
	기타 <sup>c</sup>	238	4.1	17.6	46.5	31.9	3.06	0.810	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	4.7	28.6	48.7	18.0	2.80	0.785	35.001*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	4.4	23.9	45.3	26.3	2.94	0.822	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	4.5	16.2	45.2	34.1	3.09	0.822	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	4.4	27.1	50.3	18.2	2.82	0.774	40.110*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	4.7	24.1	44.8	26.4	2.93	0.829	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	635	2.8	16.1	43.4	37.6	3.16	0.791	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-76 교실 밖의 시끄러운 소리(자동차 소리 등)가 들리지 않고 조용하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,193	6.2	23.7	43.3	26.8	2.91	0.862		
성별	남학생	4,258	5.1	20.1	41.5	33.3	3.03	0.858	13.442***
	여학생	3,935	7.3	27.5	45.4	19.8	2.78	0.846	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,634	3.9	18.6	42.5	35.0	3.09	0.827	123.744*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,582	5.0	23.7	44.4	26.9	2.93	0.838	
	고 <sup>c</sup>	2,977	9.1	28.1	43.2	19.6	2.73	0.878	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,432	6.0	21.7	42.8	29.4	2.96	0.867	9.166*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,767	6.5	24.6	43.9	24.9	2.87	0.861	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	5.1	26.8	43.0	25.1	2.88	0.843	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	5.2	20.6	40.5	33.7	3.03	0.867	55.180*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,643	6.2	24.2	44.6	25.0	2.88	0.853	
	하 <sup>c</sup>	1,650	7.6	28.0	45.5	18.9	2.76	0.845	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	5.3	19.6	39.9	35.3	3.05	0.870	61.113*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	4,801	6.2	26.0	45.4	22.4	2.84	0.840	
	하 <sup>c</sup>	583	10.3	24.6	42.5	22.7	2.78	0.913	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,333	6.0	23.7	43.2	27.2	2.92	0.860	3.982*
	한부모 <sup>b</sup>	612	8.0	24.5	45.4	22.1	2.82	0.868	
	기타 <sup>c</sup>	239	6.9	21.1	42.6	29.3	2.94	0.885	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	8.1	25.6	45.3	21.0	2.79	0.864	18.029*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,169	6.0	24.6	43.1	26.3	2.90	0.859	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	6.1	20.3	39.8	33.8	3.01	0.885	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,677	7.7	25.6	45.5	21.2	2.80	0.858	13.341*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,340	5.8	24.2	43.0	27.0	2.91	0.859	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	6.6	21.3	39.2	32.9	2.98	0.899	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-77 교실은 공간이 충분히 넓다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,189	2.5	11.0	49.9	36.6	3.21	0.729		
성별	남학생	4,257	2.8	9.6	47.4	40.3	3.25	0.739	5.888***
	여학생	3,932	2.2	12.5	52.7	32.6	3.16	0.716	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	1.8	8.3	39.8	50.1	3.38	0.715	141.824*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	2.0	10.7	52.6	34.6	3.20	0.703	
	고 <sup>c</sup>	2,975	3.5	13.6	56.5	26.4	3.06	0.732	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,429	2.6	11.3	46.7	39.4	3.23	0.747	3.922*
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	2.5	11.1	52.0	34.4	3.18	0.724	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	1.8	9.6	53.3	35.4	3.22	0.687	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	2.0	10.3	42.5	45.1	3.31	0.736	52.776*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,640	2.6	11.0	52.0	34.4	3.18	0.724	
	하 <sup>c</sup>	1,648	2.9	12.1	58.4	26.6	3.09	0.705	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,796	3.1	10.5	39.0	47.3	3.31	0.781	42.171*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	4,800	2.1	10.9	55.7	31.3	3.16	0.691	
	하 <sup>c</sup>	582	2.9	13.7	54.6	28.9	3.09	0.729	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,330	2.5	11.1	49.6	36.8	3.21	0.731	2.874
	한부모 <sup>b</sup>	612	2.5	11.7	53.3	32.5	3.16	0.719	
	기타 <sup>c</sup>	238	2.0	6.8	51.5	39.7	3.29	0.682	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	2.7	11.1	55.9	30.3	3.14	0.710	4.931** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,170	2.6	13.2	49.2	34.9	3.17	0.748	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	837	3.6	10.2	44.9	41.2	3.24	0.777	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,677	2.7	12.2	55.3	29.8	3.12	0.715	8.508*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,340	2.7	12.6	49.4	35.4	3.17	0.748	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	3.1	11.1	42.2	43.6	3.26	0.777	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-78 책걸상의 크기가 내 몸에 적당하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,194	2.5	7.8	47.0	42.6	3.30	0.717		
성별	남학생	4,259	3.4	7.9	44.9	43.8	3.29	0.753	-0.922
	여학생	3,935	1.5	7.8	49.4	41.4	3.31	0.676	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	1.0	3.4	33.2	62.4	3.57	0.613	361.821*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,585	2.3	6.9	51.1	39.7	3.28	0.692	
	고 <sup>c</sup>	2,978	3.9	12.5	55.8	27.8	3.07	0.744	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	2.4	7.8	44.9	44.9	3.32	0.719	9.157*** a,c>b
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	2.8	8.5	48.3	40.4	3.26	0.729	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	1.6	5.5	49.5	43.4	3.35	0.656	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	2.2	6.7	38.5	52.7	3.42	0.712	79.830*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,643	2.3	7.8	50.1	39.9	3.28	0.701	
	하 <sup>c</sup>	1,650	3.4	10.0	55.3	31.3	3.15	0.726	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	3.0	6.7	35.1	55.3	3.43	0.747	82.460*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,801	1.9	8.0	53.4	36.8	3.25	0.678	
	하 <sup>c</sup>	583	4.8	12.0	53.0	30.2	3.09	0.779	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,334	2.4	7.7	46.6	43.3	3.31	0.717	4.228*
	한부모 <sup>b</sup>	612	2.5	9.1	52.3	36.1	3.22	0.711	
	기타 <sup>c</sup>	239	2.3	8.9	47.4	41.4	3.28	0.722	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	2.9	9.8	53.4	33.8	3.18	0.722	9.915*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	3.0	9.2	47.6	40.2	3.25	0.743	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	3.2	8.2	42.1	46.5	3.32	0.757	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	3.3	10.1	54.6	32.0	3.15	0.728	23.869*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,340	2.8	8.7	46.8	41.7	3.28	0.734	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	3.5	7.5	38.2	50.8	3.36	0.770	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-79 화장실은 깨끗하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,195	10.4	27.3	44.6	17.6	2.69	0.879		
성별	남학생	4,257	12.3	27.7	40.7	19.4	2.67	0.924	-2.313*
	여학생	3,937	8.5	27.0	48.9	15.6	2.72	0.828	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,632	9.9	28.5	40.5	21.1	2.73	0.905	3.226* a>b
	중 <sup>b</sup>	2,585	10.4	27.8	46.3	15.5	2.67	0.860	
	고 <sup>c</sup>	2,978	10.9	25.9	46.9	16.3	2.68	0.872	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	9.2	26.4	44.9	19.4	2.75	0.873	10.870*** a>b
	중소도시 <sup>b</sup>	3,767	11.4	28.3	44.5	15.9	2.65	0.880	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	11.1	27.0	44.3	17.6	2.68	0.890	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	9.6	25.8	41.7	22.9	2.78	0.907	20.880*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	3,645	10.4	28.7	46.1	14.8	2.65	0.855	
	하 <sup>c</sup>	1,649	11.8	27.2	46.5	14.5	2.64	0.871	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,797	11.4	24.9	40.8	22.9	2.75	0.934	11.749*** a>c
	중 <sup>b</sup>	4,804	9.5	28.6	47.0	14.9	2.67	0.842	
	하 <sup>c</sup>	583	12.9	29.4	43.2	14.5	2.59	0.889	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,335	10.1	27.3	44.8	17.8	2.70	0.877	5.768** a>c
	한부모 <sup>b</sup>	612	10.9	28.2	45.6	15.3	2.65	0.867	
	기타 <sup>c</sup>	239	17.7	28.4	38.2	15.7	2.52	0.959	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	9.8	29.0	47.4	13.8	2.65	0.837	8.749*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	11.4	26.9	44.6	17.2	2.68	0.889	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	835	9.7	24.7	41.0	24.6	2.80	0.919	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	10.9	29.4	47.3	12.4	2.61	0.839	14.445*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	10.7	26.3	44.7	18.3	2.71	0.887	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	634	8.0	25.2	43.4	23.4	2.82	0.881	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-80 화장실에 항상 휴지가 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,195	24.4	21.8	32.2	21.6	2.51	1.082		
성별	남학생	4,258	24.1	21.7	30.5	23.7	2.54	1.098	2.238*
	여학생	3,936	24.6	21.8	34.0	19.5	2.48	1.064	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,631	4.7	18.5	41.7	35.2	3.07	0.848	705.049*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,585	23.2	26.7	32.9	17.2	2.44	1.027	
	고 <sup>c</sup>	2,979	42.8	20.5	23.2	13.6	2.08	1.094	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	20.6	20.8	34.6	23.9	2.62	1.062	29.381*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	27.0	22.4	31.3	19.3	2.43	1.082	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	27.4	22.6	27.2	22.8	2.45	1.119	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	19.0	20.5	31.8	28.7	2.70	1.078	95.441*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,644	24.7	22.1	33.8	19.3	2.48	1.064	
	하 <sup>c</sup>	1,650	32.8	23.4	29.3	14.5	2.25	1.066	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,797	19.5	19.4	32.0	29.1	2.71	1.086	79.482*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,805	25.7	23.5	33.0	17.9	2.43	1.057	
	하 <sup>c</sup>	583	36.9	19.8	26.2	17.1	2.24	1.123	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	24.1	21.6	32.4	21.9	2.52	1.081	4.213* c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	27.1	24.7	30.1	18.2	2.39	1.070	
	기타 <sup>c</sup>	239	23.2	21.8	30.1	24.9	2.57	1.101	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	34.3	23.9	26.4	15.4	2.23	1.082	40.254*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	25.8	21.3	32.6	20.3	2.47	1.083	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	837	22.8	18.7	32.8	25.7	2.62	1.099	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	35.5	21.0	27.1	16.4	2.24	1.105	54.875*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	25.3	22.1	32.3	20.3	2.48	1.078	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	635	16.3	20.6	35.3	27.8	2.75	1.036	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-81 겨울철에 화장실에 따뜻한 물이 잘 나온다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,193	11.1	21.9	44.2	22.7	2.79	0.920		
성별	남학생	4,257	11.0	20.2	43.4	25.4	2.83	0.932	4.752***
	여학생	3,936	11.3	23.8	45.1	19.8	2.74	0.904	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,630	10.8	24.8	38.9	25.4	2.79	0.944	14.844*** a,c>b
	중 <sup>b</sup>	2,584	12.4	22.8	46.0	18.8	2.71	0.911	
	고 <sup>c</sup>	2,979	10.3	18.6	47.4	23.7	2.85	0.900	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	11.2	20.5	43.3	25.0	2.82	0.934	4.373*
	중소도시 <sup>b</sup>	3,767	11.2	22.9	44.8	21.1	2.76	0.911	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	10.5	23.0	45.4	21.1	2.77	0.900	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	11.7	20.2	40.7	27.3	2.84	0.958	6.855** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	3,642	10.5	23.6	45.5	20.4	2.76	0.896	
	하 <sup>c</sup>	1,650	11.3	21.1	47.6	19.9	2.76	0.899	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,797	12.4	20.8	38.9	27.9	2.82	0.976	6.419** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	4,802	9.9	22.5	47.7	19.9	2.78	0.877	
	하 <sup>c</sup>	583	15.4	22.2	41.1	21.3	2.68	0.976	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,335	10.9	22.0	44.5	22.6	2.79	0.915	0.209
	한부모 <sup>b</sup>	612	13.1	20.6	42.6	23.7	2.77	0.956	
	기타 <sup>c</sup>	238	13.0	22.0	41.1	24.0	2.76	0.962	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	10.8	22.3	45.9	21.0	2.77	0.901	1.975
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	11.8	21.7	43.3	23.2	2.78	0.934	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	11.0	21.0	40.5	27.6	2.85	0.950	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	10.6	22.6	46.5	20.3	2.77	0.893	4.310* c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	12.4	21.8	42.7	23.0	2.76	0.943	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	10.9	19.2	41.0	28.9	2.88	0.950	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-82 화장실 손 씻는 곳에 항상 비누(물비누 포함)가 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,192	6.2	12.9	43.5	37.4	3.12	0.858		
성별	남학생	4,256	7.5	13.6	41.1	37.7	3.09	0.899	-3.448**
	여학생	3,936	4.7	12.1	46.1	37.1	3.16	0.810	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,630	2.4	6.4	38.4	52.9	3.42	0.716	245.704*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	2,583	6.6	17.5	45.7	30.1	2.99	0.862	
	고 <sup>c</sup>	2,979	9.2	14.6	46.1	30.1	2.97	0.902	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,430	5.7	11.1	40.9	42.3	3.20	0.850	24.081*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,767	6.4	14.5	45.2	33.9	3.06	0.859	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	6.9	13.2	45.8	34.1	3.07	0.864	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	4.8	10.9	38.2	46.0	3.25	0.836	66.517*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,643	6.6	13.0	45.2	35.2	3.09	0.858	
	하 <sup>c</sup>	1,649	7.5	16.2	48.9	27.4	2.96	0.858	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	6.0	10.1	37.2	46.7	3.25	0.865	45.761*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	4,801	5.9	14.4	47.1	32.7	3.07	0.837	
	하 <sup>c</sup>	582	9.2	14.3	43.8	32.8	3.00	0.917	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,334	5.9	12.9	43.6	37.6	3.13	0.850	5.370** a>c
	한부모 <sup>b</sup>	611	7.6	12.1	45.3	35.0	3.08	0.877	
	기타 <sup>c</sup>	238	12.4	16.1	34.4	37.1	2.96	1.015	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	7.6	14.7	47.4	30.2	3.00	0.870	13.012*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	6.2	13.3	43.1	37.3	3.11	0.862	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	7.0	11.1	38.9	42.9	3.18	0.889	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	8.5	14.2	46.0	31.4	3.00	0.891	22.010*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,340	6.2	13.7	43.4	36.7	3.11	0.860	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	4.9	10.4	38.0	46.7	3.26	0.836	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-83 쉬는 시간이나 방과 후에 학교 운동장이나 체육관에서 운동할 수 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,179	6.9	14.4	45.9	32.9	3.05	0.864		
성별	남학생	4,249	7.9	13.8	42.2	36.1	3.06	0.901	1.928
	여학생	3,930	5.9	14.9	49.8	29.4	3.03	0.823	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,624	8.8	15.1	39.9	36.2	3.04	0.929	3.090*
	중 <sup>b</sup>	2,580	5.0	14.3	48.3	32.5	3.08	0.814	
	고 <sup>c</sup>	2,975	6.9	13.8	49.0	30.3	3.03	0.847	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,426	6.3	13.0	43.8	36.9	3.11	0.859	17.563*** a)b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,759	7.1	15.6	47.4	29.9	3.00	0.860	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	8.3	14.4	47.3	30.1	2.99	0.881	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,882	7.3	12.9	40.1	39.7	3.12	0.896	18.719*** a)b,c
	중 <sup>b</sup>	3,640	6.5	15.4	47.6	30.5	3.02	0.847	
	하 <sup>c</sup>	1,646	7.3	14.4	52.1	26.2	2.97	0.836	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,789	7.5	13.3	37.2	42.0	3.14	0.914	23.941*** a)b,c
	중 <sup>b</sup>	4,798	6.3	14.9	50.7	28.1	3.01	0.826	
	하 <sup>c</sup>	581	9.3	14.8	47.0	28.9	2.95	0.900	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,319	7.0	14.3	45.3	33.3	3.05	0.869	0.296
	한부모 <sup>b</sup>	611	5.7	14.0	52.6	27.7	3.02	0.804	
	기타 <sup>c</sup>	240	6.5	16.9	43.4	33.2	3.03	0.874	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,471	6.6	15.5	49.6	28.3	3.00	0.838	5.251** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,166	6.4	13.8	45.0	34.8	3.08	0.857	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	837	7.8	14.2	40.4	37.6	3.08	0.909	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,674	8.0	15.3	48.9	27.8	2.96	0.867	11.665*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,337	6.2	14.0	45.5	34.3	3.08	0.852	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	635	8.4	12.5	39.1	40.1	3.11	0.922	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-84 쉬는 시간이나 방과 후에 운동 기구나 장비를 사용할 수 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,160	14.8	28.2	37.3	19.7	2.62	0.962		
성별	남학생	4,242	16.4	27.1	34.5	22.0	2.62	1.002	0.188
	여학생	3,918	13.1	29.3	40.4	17.2	2.62	0.918	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,609	18.5	28.7	32.2	20.5	2.55	1.014	10.556*** b,c>a
	중 <sup>b</sup>	2,577	11.4	30.4	39.7	18.5	2.65	0.908	
	고 <sup>c</sup>	2,974	14.5	25.8	39.7	20.0	2.65	0.957	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,417	15.1	26.7	35.9	22.3	2.65	0.988	5.629**
	중소도시 <sup>b</sup>	3,750	14.7	29.9	37.9	17.4	2.58	0.942	
	읍면지역 <sup>c</sup>	992	13.9	26.8	39.9	19.4	2.65	0.946	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,870	16.3	26.2	33.7	23.8	2.65	1.015	2.538
	중 <sup>b</sup>	3,635	14.5	29.6	37.8	18.2	2.60	0.945	
	하 <sup>c</sup>	1,643	12.8	28.6	42.6	16.0	2.62	0.901	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,783	17.1	24.6	32.5	25.9	2.67	1.039	7.824*** a>c
	중 <sup>b</sup>	4,785	13.2	30.2	40.0	16.6	2.60	0.915	
	하 <sup>c</sup>	581	17.1	28.9	38.4	15.6	2.53	0.952	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,302	15.0	28.1	37.0	19.9	2.62	0.966	0.177
	한부모 <sup>b</sup>	609	12.7	28.8	41.8	16.7	2.62	0.907	
	기타 <sup>c</sup>	240	14.3	27.7	36.3	21.7	2.65	0.975	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,468	14.0	28.2	40.5	17.3	2.61	0.929	0.535
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,162	14.2	28.2	37.0	20.7	2.64	0.963	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	835	17.5	24.9	33.3	24.3	2.64	1.033	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,669	15.3	28.2	39.9	16.5	2.58	0.939	3.715* c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,332	13.7	28.9	36.5	20.9	2.65	0.960	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	633	17.9	23.3	32.2	26.5	2.67	1.054	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-85 급식시간은 식사를 여유롭게 할 만큼 넉넉하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,195	3.8	12.6	48.9	34.8	3.15	0.777		
성별	남학생	4,258	3.7	10.4	46.6	39.2	3.21	0.774	8.251***
	여학생	3,937	3.9	14.9	51.3	29.9	3.07	0.773	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,634	2.4	9.9	44.1	43.6	3.29	0.741	77.295*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,584	3.9	12.8	49.9	33.5	3.13	0.775	
	고 <sup>c</sup>	2,977	4.9	14.7	52.3	28.1	3.03	0.790	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,433	4.1	13.9	45.6	36.4	3.14	0.803	0.326
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	3.8	11.6	50.9	33.7	3.14	0.765	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	2.7	11.4	52.5	33.4	3.17	0.728	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	3.5	10.4	41.6	44.6	3.27	0.784	78.554*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,646	3.2	12.6	53.0	31.3	3.12	0.743	
	하 <sup>c</sup>	1,649	5.5	16.3	52.6	25.5	2.98	0.800	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,797	3.8	11.3	41.0	43.9	3.25	0.802	45.892*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,804	3.5	12.7	53.3	30.5	3.11	0.748	
	하 <sup>c</sup>	583	6.0	17.3	50.5	26.2	2.97	0.821	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,335	3.6	12.5	48.8	35.1	3.15	0.772	4.631* c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	5.4	12.6	52.7	29.3	3.06	0.796	
	기타 <sup>c</sup>	240	4.1	12.9	42.3	40.7	3.20	0.815	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	4.5	13.6	53.4	28.5	3.06	0.774	10.064*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	4.2	13.0	47.4	35.4	3.14	0.795	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	2.7	13.7	44.2	39.5	3.20	0.774	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	4.0	13.3	53.3	29.4	3.08	0.763	8.956*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	4.4	13.3	47.8	34.5	3.12	0.798	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	2.9	13.0	41.9	42.2	3.23	0.783	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-86 급식장소는 깨끗하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,197	2.2	9.6	56.0	32.2	3.18	0.687		
성별	남학생	4,259	2.4	8.6	52.6	36.4	3.23	0.702	6.618***
	여학생	3,937	2.0	10.6	59.8	27.6	3.13	0.666	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	2.3	9.8	48.7	39.2	3.25	0.723	18.526*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	2,585	2.0	9.8	57.6	30.5	3.17	0.676	
	고 <sup>c</sup>	2,979	2.2	9.1	61.2	27.5	3.14	0.660	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	2.4	10.2	53.3	34.2	3.19	0.707	0.985
	중소도시 <sup>b</sup>	3,767	2.1	9.0	58.0	30.9	3.18	0.671	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	2.1	9.6	58.3	30.0	3.16	0.674	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	2.0	8.9	48.7	40.3	3.27	0.707	42.296*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,644	2.1	9.8	59.2	29.0	3.15	0.670	
	하 <sup>c</sup>	1,650	2.6	10.3	62.0	25.1	3.10	0.670	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	2.3	9.5	47.4	40.8	3.27	0.724	35.935*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,803	1.9	9.5	60.7	28.0	3.15	0.654	
	하 <sup>c</sup>	583	4.2	10.6	59.6	25.6	3.07	0.726	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,337	2.2	9.5	55.7	32.5	3.19	0.688	2.823
	한부모 <sup>b</sup>	612	2.5	9.9	60.7	26.9	3.12	0.674	
	기타 <sup>c</sup>	239	2.3	9.3	53.4	35.0	3.21	0.700	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	2.8	8.8	61.3	27.1	3.13	0.675	12.909*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	2.4	9.9	55.3	32.4	3.18	0.698	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	1.5	9.0	49.7	39.8	3.28	0.687	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	2.4	9.8	61.5	26.3	3.12	0.666	13.229*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	2.3	10.2	55.4	32.1	3.17	0.698	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	2.5	8.9	46.8	41.8	3.28	0.726	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-87 급식장소는 공간이 넓다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,193	4.6	14.8	44.6	36.0	3.12	0.824		
성별	남학생	4,258	4.3	11.4	42.8	41.6	3.22	0.808	11.109***
	여학생	3,935	5.0	18.4	46.6	30.0	3.02	0.827	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	1.5	7.2	41.1	50.2	3.40	0.689	282.917*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,580	3.7	16.2	47.1	33.0	3.09	0.795	
	고 <sup>c</sup>	2,979	8.2	20.2	45.6	26.0	2.89	0.882	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	4.4	16.6	41.8	37.2	3.12	0.836	0.118
	중소도시 <sup>b</sup>	3,765	4.7	13.5	46.7	35.2	3.12	0.811	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	5.4	13.3	46.4	35.0	3.11	0.828	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	3.8	12.2	38.4	45.6	3.26	0.813	81.824*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,642	4.7	15.0	47.2	33.1	3.09	0.814	
	하 <sup>c</sup>	1,648	5.8	18.9	49.8	25.4	2.95	0.821	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	4.2	12.3	36.7	46.8	3.26	0.832	72.543*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,801	4.5	15.5	49.2	30.8	3.06	0.800	
	하 <sup>c</sup>	583	7.7	20.4	45.0	26.9	2.91	0.879	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,333	4.5	14.5	44.6	36.4	3.13	0.820	10.947*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	5.8	19.3	46.1	28.8	2.98	0.844	
	기타 <sup>c</sup>	239	5.1	11.3	40.3	43.3	3.22	0.840	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	5.8	17.6	48.3	28.3	2.99	0.832	18.453*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	5.6	15.9	44.2	34.4	3.07	0.849	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	836	3.8	14.7	38.0	43.5	3.21	0.829	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	6.4	19.4	46.5	27.7	2.96	0.851	34.441*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	5.3	16.7	43.4	34.6	3.07	0.848	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	634	3.7	10.9	39.5	46.0	3.28	0.800	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-88 식판이나 수저, 컵 등에 이물질이 없고 깨끗하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,189	3.6	15.7	51.2	29.5	3.07	0.769		
성별	남학생	4,257	3.5	12.9	48.5	35.2	3.15	0.772	10.849***
	여학생	3,932	3.7	18.8	54.1	23.3	2.97	0.754	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,628	2.7	13.5	43.7	40.1	3.21	0.774	79.797*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,581	3.8	15.5	53.4	27.3	3.04	0.761	
	고 <sup>c</sup>	2,979	4.2	17.8	56.0	22.0	2.96	0.751	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,431	4.1	16.8	47.6	31.5	3.06	0.801	1.369
	중소도시 <sup>b</sup>	3,767	3.3	15.5	53.5	27.7	3.06	0.748	
	읍면지역 <sup>c</sup>	991	3.1	12.8	55.0	29.2	3.10	0.730	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,888	3.0	13.5	45.6	37.9	3.18	0.775	63.227*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,641	3.6	16.3	53.4	26.7	3.03	0.756	
	하 <sup>c</sup>	1,649	4.6	18.4	56.1	20.9	2.93	0.757	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,795	3.8	13.5	43.8	39.0	3.18	0.802	52.345*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,801	3.3	16.5	55.5	24.8	3.02	0.736	
	하 <sup>c</sup>	582	5.3	20.8	51.1	22.7	2.91	0.801	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,330	3.6	15.6	51.2	29.7	3.07	0.768	0.686
	한부모 <sup>b</sup>	612	3.3	16.4	53.7	26.6	3.04	0.750	
	기타 <sup>c</sup>	238	5.1	17.6	45.2	32.1	3.04	0.839	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,474	4.2	16.2	55.1	24.5	3.00	0.758	14.487*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	3.6	17.1	51.8	27.4	3.03	0.767	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	3.2	14.2	44.7	37.8	3.17	0.787	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	3.9	17.3	56.2	22.6	2.97	0.745	17.083*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,340	3.3	17.1	51.1	28.5	3.05	0.766	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	4.7	11.7	44.7	39.0	3.18	0.813	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-89 급식이 맛있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,191	9.3	18.0	44.2	28.6	2.92	0.911		
성별	남학생	4,258	10.7	17.1	41.5	30.7	2.92	0.948	0.255
	여학생	3,934	7.8	18.9	47.0	26.3	2.92	0.870	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,629	7.3	13.7	39.5	39.5	3.11	0.900	128.298*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	8.4	18.2	43.7	29.7	2.95	0.902	
	고 <sup>c</sup>	2,979	11.8	21.5	48.6	18.1	2.73	0.891	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,435	10.5	18.8	41.8	28.9	2.89	0.941	6.128** b>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,764	7.4	17.2	47.3	28.0	2.96	0.865	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	12.0	17.8	40.1	30.0	2.88	0.973	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	7.7	17.0	39.0	36.3	3.04	0.917	41.131*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,642	10.0	17.8	46.1	26.1	2.88	0.909	
	하 <sup>c</sup>	1,649	10.3	19.7	49.1	20.8	2.80	0.884	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	8.7	16.4	37.4	37.5	3.04	0.941	41.080*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,799	9.2	18.4	47.9	24.5	2.88	0.884	
	하 <sup>c</sup>	583	12.8	21.2	45.8	20.2	2.73	0.926	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,331	9.0	17.9	44.4	28.7	2.93	0.906	5.700** c>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	12.7	18.5	43.5	25.2	2.81	0.956	
	기타 <sup>c</sup>	240	8.4	17.6	39.0	35.1	3.01	0.930	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,471	11.5	20.5	45.2	22.9	2.80	0.922	13.362*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	9.4	18.2	44.8	27.6	2.91	0.909	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	836	8.6	18.5	38.0	34.8	2.99	0.938	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,676	11.5	20.1	47.6	20.8	2.78	0.906	24.133*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	9.5	18.2	44.5	27.9	2.91	0.912	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	634	8.5	16.3	35.9	39.3	3.06	0.946	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-90 급식이 맵거나 짜지 않다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,192	4.3	14.9	53.6	27.1	3.04	0.769		
성별	남학생	4,257	4.6	13.1	50.9	31.4	3.09	0.789	6.644***
	여학생	3,935	3.9	16.9	56.7	22.5	2.98	0.742	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,630	3.7	11.8	46.2	38.2	3.19	0.783	135.279*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,585	3.5	13.1	55.4	28.0	3.08	0.738	
	고 <sup>c</sup>	2,977	5.5	19.2	58.7	16.6	2.86	0.749	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,432	4.3	16.2	51.0	28.5	3.04	0.786	3.858* a,b>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,768	3.7	13.5	56.7	26.1	3.05	0.737	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	6.4	16.0	51.2	26.4	2.98	0.826	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,888	4.0	12.3	48.5	35.2	3.15	0.783	56.124*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,643	4.5	15.5	55.3	24.8	3.00	0.762	
	하 <sup>c</sup>	1,650	4.5	18.1	58.9	18.4	2.91	0.734	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,797	4.4	11.8	46.4	37.3	3.17	0.801	62.138*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	4,802	4.0	16.3	57.9	21.8	2.97	0.736	
	하 <sup>c</sup>	583	5.8	18.0	53.4	22.8	2.93	0.798	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,332	4.3	14.7	53.8	27.2	3.04	0.768	1.080
	한부모 <sup>b</sup>	612	4.1	17.1	54.0	24.9	3.00	0.764	
	기타 <sup>c</sup>	240	4.6	15.2	48.9	31.4	3.07	0.804	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,470	5.5	17.6	56.1	20.8	2.92	0.773	14.393*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	4.6	13.5	55.9	26.1	3.03	0.761	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	837	5.3	16.1	43.8	34.8	3.08	0.845	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,675	5.2	17.1	57.0	20.7	2.93	0.763	15.434*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,342	4.6	14.6	54.2	26.5	3.03	0.772	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	5.9	12.2	46.0	35.9	3.12	0.839	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-91 급식의 양은 충분하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,194	5.4	13.7	49.1	31.7	3.07	0.816		
성별	남학생	4,257	6.7	13.4	44.9	35.0	3.08	0.863	1.348
	여학생	3,937	4.0	14.2	53.7	28.1	3.06	0.762	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,632	3.7	10.1	40.7	45.6	3.28	0.792	154.359*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,585	5.4	13.6	51.5	29.4	3.05	0.802	
	고 <sup>c</sup>	2,978	6.9	17.1	54.6	21.5	2.91	0.808	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,435	5.0	13.4	48.2	33.4	3.10	0.812	4.179*
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	5.5	14.2	50.4	29.8	3.04	0.813	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	6.2	13.0	47.7	33.1	3.08	0.839	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	4.6	12.4	42.5	40.6	3.19	0.822	66.469*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,645	5.2	13.5	52.5	28.8	3.05	0.792	
	하 <sup>c</sup>	1,647	7.5	16.8	53.2	22.5	2.91	0.827	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	5.3	12.3	39.6	42.8	3.20	0.850	65.590*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,801	5.0	14.1	54.5	26.4	3.02	0.777	
	하 <sup>c</sup>	583	9.6	17.8	50.6	22.0	2.85	0.872	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,334	5.2	13.7	49.1	32.0	3.08	0.811	4.269*
	한부모 <sup>b</sup>	612	6.4	15.0	52.6	25.9	2.98	0.817	
	기타 <sup>c</sup>	240	8.0	12.3	41.7	38.0	3.10	0.904	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	7.4	15.3	53.4	23.9	2.94	0.827	22.632*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	5.0	14.5	49.5	31.0	3.07	0.807	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	836	5.3	11.0	45.6	38.1	3.17	0.822	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,676	6.9	16.3	52.9	23.9	2.94	0.822	24.076*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	5.3	14.1	49.8	30.8	3.06	0.810	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	4.8	11.8	43.7	39.7	3.18	0.821	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-92 균형 있는 식단이 제공된다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,192	1.9	5.7	56.7	35.7	3.26	0.649		
성별	남학생	4,256	2.5	5.7	53.5	38.2	3.27	0.682	1.903
	여학생	3,936	1.3	5.6	60.2	32.9	3.25	0.612	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,630	1.3	3.6	45.1	50.0	3.44	0.630	189.108*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	1.7	4.7	59.5	34.1	3.26	0.622	
	고 <sup>c</sup>	2,979	2.7	8.3	64.6	24.4	3.11	0.650	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,433	1.7	5.8	54.7	37.7	3.28	0.651	4.043* a>c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	2.0	5.4	58.4	34.3	3.25	0.643	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	2.3	6.3	57.6	33.8	3.23	0.664	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,889	1.6	4.8	46.8	46.7	3.39	0.658	101.223*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,643	1.9	5.6	60.2	32.2	3.23	0.634	
	하 <sup>c</sup>	1,649	2.5	7.2	66.4	23.9	3.12	0.631	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	2.0	5.2	45.4	47.4	3.38	0.680	77.030*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,799	1.6	5.8	62.8	29.8	3.21	0.615	
	하 <sup>c</sup>	583	3.9	6.6	61.7	27.9	3.14	0.694	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,332	1.9	5.4	56.6	36.1	3.27	0.648	5.779**
	한부모 <sup>b</sup>	612	2.0	7.9	60.8	29.4	3.18	0.649	
	기타 <sup>c</sup>	240	1.6	9.4	49.0	40.0	3.27	0.697	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	2.8	6.3	62.6	28.3	3.16	0.656	18.649*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	2.0	5.8	56.5	35.7	3.26	0.654	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	837	1.5	7.1	48.3	43.1	3.33	0.675	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	2.7	6.4	62.8	28.1	3.16	0.652	20.780*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,340	1.9	5.7	56.4	35.9	3.26	0.651	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	2.0	7.6	44.8	45.5	3.34	0.705	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-93 신선하고 좋은 음식 재료를 사용한다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,183	2.1	8.1	55.7	34.0	3.22	0.678		
성별	남학생	4,248	2.7	8.3	52.0	37.0	3.23	0.712	2.192*
	여학생	3,935	1.5	7.8	59.8	30.9	3.20	0.639	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,625	1.6	5.0	43.8	49.7	3.42	0.661	207.532*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,580	2.0	7.9	58.3	31.8	3.20	0.662	
	고 <sup>c</sup>	2,978	2.7	11.0	64.1	22.2	3.06	0.662	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,428	2.4	8.5	52.7	36.3	3.23	0.701	1.493
	중소도시 <sup>b</sup>	3,764	1.8	7.7	58.0	32.5	3.21	0.657	
	읍면지역 <sup>c</sup>	991	2.5	7.8	57.7	32.0	3.19	0.679	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,885	2.1	6.5	46.9	44.5	3.34	0.692	91.972*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,640	1.8	8.3	59.1	30.8	3.19	0.653	
	하 <sup>c</sup>	1,648	3.1	10.3	63.8	22.9	3.07	0.670	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,792	2.1	6.4	45.4	46.1	3.35	0.694	96.598*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,798	2.0	8.4	61.6	28.0	3.16	0.647	
	하 <sup>c</sup>	582	4.0	12.8	57.3	25.9	3.05	0.739	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,325	2.2	7.8	55.7	34.4	3.22	0.677	6.635** c>b
	한부모 <sup>b</sup>	610	2.2	10.3	60.2	27.3	3.13	0.671	
	기타 <sup>c</sup>	240	1.7	9.9	47.4	41.0	3.28	0.708	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,471	2.3	11.0	61.1	25.5	3.10	0.670	24.054*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,165	2.2	8.2	55.9	33.6	3.21	0.681	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	836	1.7	9.4	46.8	42.1	3.29	0.704	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,677	2.7	10.2	61.4	25.6	3.10	0.676	27.334*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,336	1.9	8.4	56.1	33.6	3.21	0.671	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	635	2.5	9.5	42.0	46.0	3.31	0.746	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-94 식단 결정에 학생, 학부모의 의견이 반영된다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,181	9.1	21.6	47.4	21.9	2.82	0.876		
성별	남학생	4,247	10.1	21.5	44.3	24.2	2.83	0.911	0.653
	여학생	3,934	8.1	21.8	50.7	19.4	2.81	0.838	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,620	7.9	16.7	45.6	29.8	2.97	0.884	86.847*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,582	7.6	21.7	50.0	20.8	2.84	0.838	
	고 <sup>c</sup>	2,979	11.6	25.9	46.7	15.8	2.67	0.877	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,428	9.5	22.0	44.1	24.4	2.83	0.903	2.314
	중소도시 <sup>b</sup>	3,760	8.7	20.9	50.3	20.1	2.82	0.851	
	읍면지역 <sup>c</sup>	992	9.9	22.9	47.8	19.4	2.77	0.875	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,882	9.3	20.0	42.5	28.2	2.89	0.919	21.169*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,642	8.5	22.0	50.0	19.5	2.80	0.846	
	하 <sup>c</sup>	1,646	10.4	23.1	50.4	16.2	2.72	0.855	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,794	9.4	18.4	41.6	30.7	2.94	0.928	45.348*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,795	8.5	23.0	51.0	17.5	2.77	0.833	
	하 <sup>c</sup>	581	13.5	25.5	45.4	15.5	2.63	0.903	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,322	8.9	21.6	47.5	22.0	2.83	0.873	4.136* c>b
	한부모 <sup>b</sup>	611	11.3	21.9	49.6	17.2	2.73	0.877	
	기타 <sup>c</sup>	239	10.8	20.3	39.2	29.7	2.88	0.960	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	10.4	23.7	48.6	17.4	2.73	0.868	9.529*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,170	9.7	23.6	45.7	21.0	2.78	0.887	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	834	10.3	20.3	38.7	30.7	2.90	0.956	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,676	11.6	25.1	47.0	16.3	2.68	0.882	22.400*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,339	9.4	23.2	45.9	21.4	2.79	0.884	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	635	8.4	19.9	40.1	31.5	2.95	0.922	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-95 매점에서 불량식품을 판매한다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	2,907	27.7	23.5	32.1	16.7	2.38	1.060		
성별	남학생	1,662	29.6	24.2	31.2	15.0	2.32	1.053	-3.702***
	여학생	1,245	25.1	22.6	33.3	19.0	2.46	1.064	
학교급	중	750	36.4	18.8	27.0	17.8	2.26	1.131	-3.345***
	고	2,158	24.7	25.1	33.9	16.3	2.42	1.031	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	1,339	27.5	23.8	33.0	15.7	2.37	1.048	0.122
	중소도시 <sup>b</sup>	1,193	28.9	22.1	30.8	18.2	2.38	1.086	
	읍면지역 <sup>c</sup>	375	24.4	27.0	33.2	15.5	2.40	1.020	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	783	29.7	22.6	31.7	16.1	2.34	1.068	1.649
	중 <sup>b</sup>	1,273	26.3	22.8	33.9	17.1	2.42	1.054	
	하 <sup>c</sup>	848	28.0	25.5	30.0	16.5	2.35	1.058	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	770	31.5	20.6	30.9	17.0	2.33	1.093	1.162
	중 <sup>b</sup>	1,842	25.8	25.5	31.7	17.1	2.40	1.048	
	하 <sup>c</sup>	293	29.9	18.7	37.9	13.5	2.35	1.048	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	2,543	27.4	23.5	32.3	16.7	2.38	1.058	0.433
	한부모 <sup>b</sup>	281	27.7	24.3	31.5	16.5	2.37	1.058	
	기타 <sup>c</sup>	84	35.6	19.0	27.5	17.9	2.28	1.134	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	763	26.4	25.4	34.3	14.0	2.36	1.019	2.685
	대학교졸업 <sup>b</sup>	1,228	27.0	23.9	30.9	18.3	2.40	1.071	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	291	33.5	23.9	27.1	15.5	2.25	1.082	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	854	25.1	23.3	35.8	15.8	2.42	1.031	4.880** a,b>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	1,307	27.4	24.9	29.4	18.4	2.39	1.074	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	177	37.2	22.4	28.4	12.0	2.15	1.058	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-96 학교 앞 상점에서 불량식품을 판매한다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	5,603	20.9	18.6	31.3	29.3	2.69	1.103		
성별	남학생	2,959	23.7	19.5	29.8	27.1	2.60	1.120	-6.261***
	여학생	2,644	17.8	17.6	33.0	31.7	2.79	1.076	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,015	10.2	8.2	34.4	47.3	3.19	0.963	417.502*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	1,339	23.3	17.6	31.7	27.3	2.63	1.117	
	고 <sup>c</sup>	2,249	29.0	28.4	28.3	14.3	2.28	1.033	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	2,406	23.3	21.2	29.9	25.6	2.58	1.106	23.903*** b,c>a
	중소도시 <sup>b</sup>	2,500	18.2	16.2	33.7	31.9	2.79	1.080	
	읍면지역 <sup>c</sup>	697	22.1	18.1	27.5	32.4	2.70	1.140	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,045	19.9	15.3	30.1	34.7	2.80	1.120	36.284*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	2,457	19.5	19.2	32.5	28.8	2.71	1.084	
	하 <sup>c</sup>	1,094	25.8	23.3	30.9	19.9	2.45	1.079	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	1,969	20.7	15.1	28.3	35.8	2.79	1.138	19.140*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,215	20.2	20.7	32.7	26.4	2.65	1.077	
	하 <sup>c</sup>	412	27.2	18.9	34.6	19.4	2.46	1.088	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	5,019	20.7	18.5	31.3	29.5	2.70	1.103	2.249
	한부모 <sup>b</sup>	413	23.9	19.2	31.8	25.1	2.58	1.108	
	기타 <sup>c</sup>	167	19.8	18.1	31.0	31.1	2.73	1.105	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,050	23.3	24.6	30.4	21.6	2.50	1.073	5.482** b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	2,144	22.2	19.5	30.3	28.0	2.64	1.111	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	561	22.9	21.9	27.6	27.7	2.60	1.120	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,175	22.7	24.8	30.2	22.3	2.52	1.073	6.240** b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	2,278	21.1	20.2	30.5	28.2	2.66	1.101	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	434	24.4	17.3	27.1	31.1	2.65	1.158	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-97 필요하다면 언제든지 편하게 보건실을 이용할 수 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,197	1.7	7.8	43.5	46.9	3.36	0.700		
성별	남학생	4,260	2.0	7.5	41.0	49.5	3.38	0.711	3.281**
	여학생	3,937	1.4	8.2	46.3	44.0	3.33	0.687	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,635	0.9	5.3	36.5	57.3	3.50	0.640	87.082*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	2,584	1.9	8.4	47.7	41.9	3.30	0.701	
	고 <sup>c</sup>	2,978	2.3	9.6	46.1	42.0	3.28	0.730	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	1.1	6.5	41.6	50.8	3.42	0.662	26.762*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,768	2.3	8.5	45.0	44.2	3.31	0.722	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	1.9	10.1	44.7	43.3	3.29	0.725	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	1.4	6.7	36.7	55.2	3.46	0.682	55.516*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,645	1.9	7.7	46.3	44.1	3.33	0.698	
	하 <sup>c</sup>	1,650	2.1	9.9	49.5	38.5	3.24	0.713	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	1.5	6.5	35.7	56.3	3.47	0.684	60.371*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,803	1.9	8.2	47.3	42.6	3.31	0.699	
	하 <sup>c</sup>	583	1.9	11.2	50.3	36.6	3.21	0.714	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,337	1.5	7.8	43.5	47.1	3.36	0.693	3.870*
	한부모 <sup>b</sup>	612	3.0	9.0	45.0	43.0	3.28	0.750	
	기타 <sup>c</sup>	240	4.2	5.2	42.2	48.4	3.35	0.766	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	2.5	9.4	44.4	43.7	3.29	0.737	10.769*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,173	1.3	7.6	43.6	47.5	3.37	0.683	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	1.3	7.2	39.4	52.2	3.43	0.681	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	2.6	8.8	46.3	42.3	3.28	0.731	16.005*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	1.3	8.0	42.6	48.1	3.38	0.687	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	0.7	8.0	36.9	54.3	3.45	0.672	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-98 보건실에는 구급약품과 위생용품 등이 잘 갖추어져 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,193	0.7	2.1	43.5	53.8	3.50	0.577		
성별	남학생	4,258	1.0	2.0	42.4	54.6	3.51	0.593	0.339
	여학생	3,935	0.3	2.1	44.6	52.9	3.50	0.559	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	0.4	1.0	31.4	67.2	3.65	0.518	142.868*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,583	1.0	2.0	47.2	49.9	3.46	0.590	
	고 <sup>c</sup>	2,977	0.7	3.1	50.9	45.4	3.41	0.587	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,436	0.4	1.3	40.2	58.0	3.56	0.546	27.769*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,763	1.0	2.4	46.2	50.4	3.46	0.598	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	0.4	3.3	44.3	52.0	3.48	0.583	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,888	0.6	1.4	34.6	63.4	3.61	0.550	84.023*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,644	0.7	2.1	46.6	50.6	3.47	0.579	
	하 <sup>c</sup>	1,650	0.7	3.2	52.0	44.1	3.39	0.589	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,798	0.9	1.6	33.1	64.4	3.61	0.568	80.739*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,801	0.6	2.0	48.4	48.9	3.46	0.571	
	하 <sup>c</sup>	583	0.5	4.3	52.6	42.6	3.37	0.592	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,332	0.6	2.1	43.3	54.0	3.51	0.574	1.413
	한부모 <sup>b</sup>	612	0.6	2.2	46.8	50.5	3.47	0.571	
	기타 <sup>c</sup>	240	3.1	1.2	41.3	54.4	3.47	0.678	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,470	1.0	3.3	48.1	47.7	3.42	0.607	20.260*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	0.5	1.9	43.5	54.1	3.51	0.565	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	0.4	1.5	38.4	59.7	3.57	0.547	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,676	1.0	3.8	48.0	47.2	3.41	0.616	34.393*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	0.5	1.6	43.7	54.3	3.52	0.557	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	0.4	1.5	33.9	64.2	3.62	0.539	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-99 학교에서 깨끗한 물을 마실 수 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,197	2.6	10.0	51.6	35.7	3.21	0.721		
성별	남학생	4,259	2.5	8.3	48.6	40.7	3.27	0.716	9.154***
	여학생	3,939	2.7	11.9	55.0	30.4	3.13	0.718	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	2.7	11.3	44.7	41.3	3.25	0.757	6.417** a)b,c
	중 <sup>b</sup>	2,585	2.4	9.8	54.0	33.7	3.19	0.704	
	고 <sup>c</sup>	2,979	2.7	9.1	55.7	32.5	3.18	0.700	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	3.3	9.3	50.8	36.6	3.21	0.741	1.609
	중소도시 <sup>b</sup>	3,770	2.1	10.8	52.6	34.5	3.19	0.707	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	1.8	9.9	50.8	37.5	3.24	0.699	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	2.3	9.4	43.3	45.0	3.31	0.735	52.778*** a)b>c
	중 <sup>b</sup>	3,646	2.4	10.3	55.0	32.2	3.17	0.703	
	하 <sup>c</sup>	1,650	3.4	10.3	58.9	27.4	3.10	0.710	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	3.5	9.7	42.9	44.0	3.27	0.775	19.499*** a)b,c
	중 <sup>b</sup>	4,803	2.1	10.2	56.0	31.7	3.17	0.689	
	하 <sup>c</sup>	583	2.1	10.2	58.5	29.2	3.15	0.677	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,337	2.6	9.7	51.6	36.1	3.21	0.721	2.410
	한부모 <sup>b</sup>	612	1.3	11.3	55.4	31.9	3.18	0.674	
	기타 <sup>c</sup>	240	4.3	15.2	45.1	35.5	3.12	0.817	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	2.6	8.6	54.9	33.8	3.20	0.700	1.266
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	2.5	10.5	50.9	36.2	3.21	0.723	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	2.9	9.7	47.1	40.3	3.25	0.746	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	2.3	9.1	57.4	31.2	3.17	0.681	2.887
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	2.5	9.6	50.8	37.1	3.23	0.718	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	2.8	12.8	44.7	39.7	3.21	0.769	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-100 복도에 먼지가 많고 깨끗하지 않은 느낌이 든다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,186	13.8	42.9	34.0	9.3	2.39	0.836		
성별	남학생	4,254	14.1	40.7	33.7	11.4	2.43	0.869	4.121***
	여학생	3,932	13.4	45.3	34.4	7.0	2.35	0.797	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,626	19.4	40.0	31.1	9.5	2.31	0.890	18.890*** b,c>a
	중 <sup>b</sup>	2,583	11.2	44.5	35.9	8.4	2.41	0.797	
	고 <sup>c</sup>	2,978	11.0	44.1	35.0	9.9	2.44	0.815	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,430	14.9	42.1	33.3	9.7	2.38	0.852	0.696
	중소도시 <sup>b</sup>	3,762	12.8	43.4	34.8	9.0	2.40	0.822	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	13.4	43.9	33.5	9.2	2.39	0.831	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,888	17.6	40.4	31.5	10.5	2.35	0.888	9.053*** c>a,b
	중 <sup>b</sup>	3,639	13.0	43.8	34.6	8.6	2.39	0.819	
	하 <sup>c</sup>	1,648	8.8	45.4	37.2	8.7	2.46	0.773	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,796	18.8	38.2	32.0	11.0	2.35	0.907	5.284** c>a
	중 <sup>b</sup>	4,796	11.0	46.0	35.0	8.0	2.40	0.787	
	하 <sup>c</sup>	583	12.9	39.9	35.5	11.7	2.46	0.861	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,328	14.1	43.2	33.5	9.2	2.38	0.837	4.796**
	한부모 <sup>b</sup>	611	10.3	42.9	36.5	10.3	2.47	0.814	
	기타 <sup>c</sup>	238	13.9	33.9	42.4	9.8	2.48	0.852	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	11.1	43.8	35.3	9.7	2.44	0.815	3.859* a>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	13.0	43.2	34.4	9.4	2.40	0.830	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	836	19.0	39.5	30.4	11.1	2.34	0.909	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	9.8	45.3	35.9	9.0	2.44	0.789	4.742**
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,338	14.5	43.4	33.2	8.9	2.36	0.837	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	636	17.5	37.3	31.6	13.7	2.42	0.931	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-101 학교에 (낮고 오래되어) 위험해 보이는 시설이나 장소가 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,189	24.9	44.3	22.6	8.2	2.14	0.885		
성별	남학생	4,255	24.8	42.2	23.4	9.7	2.18	0.914	4.076***
	여학생	3,933	25.0	46.6	21.7	6.7	2.10	0.851	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,629	35.5	38.2	19.7	6.7	1.98	0.905	75.432*** c>b>a
	중 <sup>b</sup>	2,582	20.6	49.2	22.8	7.5	2.17	0.839	
	고 <sup>c</sup>	2,978	19.3	45.6	24.9	10.2	2.26	0.885	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,432	25.5	42.6	23.2	8.7	2.15	0.902	1.309
	중소도시 <sup>b</sup>	3,764	23.9	45.9	22.3	7.9	2.14	0.871	
	읍면지역 <sup>c</sup>	993	26.6	44.4	21.4	7.6	2.10	0.880	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,888	30.6	38.9	21.4	9.1	2.09	0.936	9.256*** c>a
	중 <sup>b</sup>	3,641	23.1	46.5	22.7	7.7	2.15	0.863	
	하 <sup>c</sup>	1,648	19.0	49.0	24.3	7.6	2.21	0.835	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,799	32.3	36.3	22.0	9.3	2.08	0.954	9.716*** c>a
	중 <sup>b</sup>	4,796	20.9	49.0	22.6	7.4	2.16	0.840	
	하 <sup>c</sup>	582	22.2	43.3	25.2	9.3	2.22	0.894	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,329	25.1	44.5	22.3	8.2	2.14	0.885	1.596
	한부모 <sup>b</sup>	611	22.3	45.7	23.7	8.3	2.18	0.872	
	기타 <sup>c</sup>	240	25.5	36.2	29.5	8.8	2.22	0.927	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	20.5	45.2	24.3	9.9	2.24	0.888	6.671** a>c
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,172	23.9	43.8	23.7	8.6	2.17	0.890	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	838	29.2	41.6	19.6	9.6	2.10	0.930	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	20.4	45.6	24.9	9.0	2.23	0.874	4.744**
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,338	24.9	44.4	22.1	8.6	2.14	0.891	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	27.6	39.8	21.8	10.8	2.16	0.950	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-102 학교에 녹지시설(나무, 꽃, 텃밭 등)이 잘 만들어져 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,184	1.9	8.7	55.9	33.6	3.21	0.673		
성별	남학생	4,252	2.3	9.3	54.2	34.3	3.20	0.696	-0.875
	여학생	3,932	1.4	8.1	57.7	32.8	3.22	0.647	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,624	1.7	4.8	44.8	48.7	3.41	0.662	170.870*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	2,583	1.9	11.7	61.1	25.3	3.10	0.662	
	고 <sup>c</sup>	2,976	2.0	9.6	61.1	27.3	3.14	0.655	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,425	1.8	7.9	54.5	35.8	3.24	0.671	8.615*** a>b
	중소도시 <sup>b</sup>	3,766	2.1	9.5	57.0	31.5	3.18	0.680	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	1.2	8.6	56.5	33.7	3.23	0.648	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,883	1.5	7.3	48.2	43.0	3.33	0.675	75.617*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,640	2.2	9.1	58.2	30.5	3.17	0.674	
	하 <sup>c</sup>	1,650	1.9	10.3	64.1	23.7	3.10	0.637	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,796	2.2	7.7	46.0	44.1	3.32	0.709	56.867*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	4,796	1.5	9.5	61.2	27.8	3.15	0.640	
	하 <sup>c</sup>	580	3.4	7.2	59.3	30.1	3.16	0.696	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,326	1.8	8.7	55.6	33.9	3.22	0.672	1.450
	한부모 <sup>b</sup>	610	2.2	8.4	59.9	29.6	3.17	0.663	
	기타 <sup>c</sup>	240	2.8	8.7	54.4	34.1	3.20	0.710	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,470	2.1	9.3	60.3	28.4	3.15	0.661	4.807** c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,170	2.0	8.9	55.8	33.3	3.20	0.677	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	835	2.7	8.7	51.2	37.4	3.23	0.718	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	2.1	9.5	60.5	27.9	3.14	0.661	11.727*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,332	1.9	9.0	55.8	33.4	3.21	0.675	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	2.6	8.5	46.2	42.7	3.29	0.730	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-103 학교에 쓰레기가 아무렇게나 버려져 있지 않고 깨끗하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,181	6.1	28.6	50.1	15.2	2.74	0.785		
성별	남학생	4,251	7.6	29.2	46.2	17.0	2.73	0.832	-2.188*
	여학생	3,930	4.4	27.9	54.4	13.2	2.76	0.731	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,627	6.4	28.1	45.2	20.4	2.80	0.835	12.546*** a,c>b
	중 <sup>b</sup>	2,581	5.7	31.9	50.3	12.0	2.69	0.755	
	고 <sup>c</sup>	2,974	6.1	26.2	54.3	13.4	2.75	0.761	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,425	5.6	26.0	50.5	17.9	2.81	0.791	20.080*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,765	6.2	30.0	51.0	12.9	2.71	0.768	
	읍면지역 <sup>c</sup>	991	7.4	32.5	45.6	14.6	2.67	0.813	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,882	5.7	25.2	48.8	20.3	2.84	0.811	31.666*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	3,639	6.3	30.4	50.4	13.0	2.70	0.772	
	하 <sup>c</sup>	1,649	6.2	30.7	51.9	11.2	2.68	0.752	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,794	6.7	25.1	45.8	22.3	2.84	0.847	32.796*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,795	5.3	30.1	53.3	11.3	2.71	0.735	
	하 <sup>c</sup>	582	8.9	33.1	45.0	13.0	2.62	0.821	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,324	5.9	28.2	50.4	15.5	2.75	0.783	9.017*** a,c>b
	한부모 <sup>b</sup>	611	8.1	33.8	46.7	11.4	2.61	0.792	
	기타 <sup>c</sup>	238	6.0	28.7	49.2	16.0	2.75	0.794	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	6.5	30.0	51.6	11.9	2.69	0.763	16.145*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,167	5.8	26.4	52.7	15.0	2.77	0.771	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	836	4.8	24.0	49.7	21.5	2.88	0.796	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,678	7.0	29.8	52.9	10.4	2.67	0.754	24.018*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,332	5.7	26.3	52.5	15.5	2.78	0.772	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	4.5	24.3	47.6	23.5	2.90	0.807	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-104 교복(생활복 포함)과 학교 체육복은 몸에 잘 맞고 편안하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	5,439	8.3	16.9	49.1	25.7	2.92	0.866		
성별	남학생	2,805	7.3	13.2	49.0	30.6	3.03	0.853	9.365***
	여학생	2,634	9.3	20.9	49.3	20.5	2.81	0.866	
학교급	중	2,497	9.1	17.1	45.3	28.4	2.93	0.903	0.605
	고	2,942	7.5	16.7	52.4	23.4	2.92	0.834	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	2,328	8.8	16.4	47.9	26.9	2.93	0.884	0.713
	중소도시 <sup>b</sup>	2,474	8.4	17.3	49.3	25.0	2.91	0.867	
	읍면지역 <sup>c</sup>	637	5.6	17.5	53.0	23.9	2.95	0.799	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	1,519	7.0	17.2	45.7	30.0	2.99	0.868	13.128*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	2,425	8.2	14.8	51.9	25.1	2.94	0.851	
	하 <sup>c</sup>	1,489	9.6	19.9	48.3	22.2	2.83	0.881	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	1,476	9.8	15.9	42.7	31.6	2.96	0.931	14.023*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	3,486	6.9	16.9	52.2	24.0	2.93	0.825	
	하 <sup>c</sup>	473	13.4	20.0	47.2	19.4	2.73	0.926	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	4,825	8.3	16.9	49.1	25.7	2.92	0.868	0.424
	한부모 <sup>b</sup>	463	7.6	15.6	52.7	24.1	2.93	0.836	
	기타 <sup>c</sup>	146	6.6	20.7	40.2	32.5	2.99	0.895	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,260	8.7	18.5	49.5	23.4	2.87	0.867	3.893* c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	2,286	8.2	16.7	49.6	25.4	2.92	0.863	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	529	7.6	17.2	42.7	32.4	3.00	0.896	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,442	8.4	17.7	51.4	22.4	2.88	0.851	3.340* c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	2,382	8.4	16.7	48.8	26.0	2.92	0.872	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	357	9.4	16.0	39.3	35.3	3.01	0.944	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-105 하복은 맘을 잘 흡수하고 바람이 잘 통한다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	5,336	11.4	22.2	47.2	19.2	2.74	0.896		
성별	남학생	2,767	8.8	17.3	49.1	24.9	2.90	0.873	13.509***
	여학생	2,568	14.1	27.5	45.2	13.1	2.57	0.889	
학교급	중	2,431	11.0	21.2	45.6	22.2	2.79	0.912	3.516***
	고	2,905	11.6	23.0	48.6	16.7	2.70	0.881	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	2,271	11.9	22.5	46.5	19.1	2.73	0.905	1.419
	중소도시 <sup>b</sup>	2,432	11.4	22.1	47.3	19.2	2.74	0.896	
	읍면지역 <sup>c</sup>	633	9.2	21.5	49.7	19.5	2.80	0.860	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	1,499	12.6	21.2	43.6	22.6	2.76	0.941	3.706* b>c
	중 <sup>b</sup>	2,369	10.2	21.8	49.1	18.8	2.77	0.872	
	하 <sup>c</sup>	1,461	11.7	24.0	47.9	16.4	2.69	0.881	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	1,452	13.0	20.7	41.0	25.3	2.79	0.966	6.145** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	3,419	10.5	22.2	50.1	17.2	2.74	0.864	
	하 <sup>c</sup>	461	12.7	27.4	45.3	14.7	2.62	0.886	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	4,726	11.2	22.3	47.0	19.5	2.75	0.896	1.404
	한부모 <sup>b</sup>	458	12.4	22.0	50.3	15.4	2.69	0.879	
	기타 <sup>c</sup>	147	11.4	20.3	43.9	24.3	2.81	0.934	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,239	11.0	23.5	48.2	17.3	2.72	0.877	1.707
	대학교졸업 <sup>b</sup>	2,253	11.7	23.3	46.6	18.4	2.72	0.897	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	522	12.8	20.8	40.7	25.8	2.80	0.968	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,421	11.4	23.8	48.3	16.5	2.70	0.877	0.871
	대학교졸업 <sup>b</sup>	2,339	11.5	23.8	45.9	18.8	2.72	0.899	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	356	14.8	19.7	39.2	26.2	2.77	1.001	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-106 동복은 따뜻하다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	5,377	12.5	25.2	44.9	17.4	2.67	0.905		
성별	남학생	2,772	9.4	20.3	47.1	23.2	2.84	0.886	14.419***
	여학생	2,605	15.9	30.3	42.5	11.2	2.49	0.890	
학교급	중	2,442	12.5	23.2	45.1	19.2	2.71	0.917	2.838**
	고	2,935	12.6	26.9	44.7	15.9	2.64	0.894	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	2,293	11.7	25.7	45.0	17.6	2.68	0.895	0.451
	중소도시 <sup>b</sup>	2,456	13.1	25.0	44.7	17.2	2.66	0.911	
	읍면지역 <sup>c</sup>	628	13.5	23.9	45.0	17.5	2.67	0.919	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	1,499	12.3	26.1	41.8	19.8	2.69	0.925	1.217
	중 <sup>b</sup>	2,395	12.7	23.8	46.5	17.0	2.68	0.901	
	하 <sup>c</sup>	1,478	12.4	26.5	45.5	15.5	2.64	0.888	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	1,456	13.3	22.8	41.1	22.9	2.74	0.958	8.656*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	3,446	11.7	25.9	47.1	15.4	2.66	0.875	
	하 <sup>c</sup>	471	16.4	27.8	40.9	14.9	2.54	0.936	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	4,763	12.6	25.0	45.1	17.3	2.67	0.905	1.191
	한부모 <sup>b</sup>	462	12.0	27.3	44.6	16.1	2.65	0.890	
	기타 <sup>c</sup>	148	11.3	24.4	39.5	24.8	2.78	0.949	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,250	12.2	26.3	47.0	14.5	2.64	0.875	0.535
	대학교졸업 <sup>b</sup>	2,266	13.8	25.5	43.5	17.3	2.64	0.922	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	525	13.4	25.2	40.9	20.4	2.68	0.946	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,433	12.8	26.7	45.3	15.3	2.63	0.891	1.774
	대학교졸업 <sup>b</sup>	2,359	13.7	26.5	43.1	16.7	2.63	0.917	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	355	13.9	23.7	38.4	24.0	2.72	0.980	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-107 학교 규정상 계절에 맞지 않는 옷을 입어야 할 때가 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	4,978	21.2	38.4	24.8	15.6	2.35	0.981		
성별	남학생	2,565	21.4	36.8	25.3	16.6	2.37	0.996	1.724
	여학생	2,413	21.1	40.1	24.3	14.5	2.32	0.965	
학교급	중	2,230	23.9	39.7	22.3	14.1	2.27	0.978	-5.246***
	고	2,748	19.1	37.4	26.8	16.8	2.41	0.980	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	2,144	23.4	39.3	24.0	13.2	2.27	0.965	12.210*** b,c>a
	중소도시 <sup>b</sup>	2,259	19.9	38.3	24.2	17.6	2.39	0.995	
	읍면지역 <sup>c</sup>	576	18.2	35.5	29.8	16.6	2.45	0.971	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	1,419	22.0	39.4	23.9	14.6	2.31	0.974	9.508*** c>a,b
	중 <sup>b</sup>	2,206	22.7	38.5	23.9	14.9	2.31	0.983	
	하 <sup>c</sup>	1,349	17.9	37.2	27.2	17.7	2.45	0.980	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	1,358	24.8	31.9	26.7	16.6	2.35	1.027	1.131
	중 <sup>b</sup>	3,185	19.7	41.7	23.8	14.8	2.34	0.956	
	하 <sup>c</sup>	433	20.9	34.9	26.2	18.0	2.41	1.012	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	4,417	20.9	38.7	25.0	15.4	2.35	0.977	1.992
	한부모 <sup>b</sup>	422	25.0	37.1	23.0	14.9	2.28	1.000	
	기타 <sup>c</sup>	137	20.8	34.2	23.1	21.8	2.46	1.053	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,150	19.9	37.2	27.2	15.6	2.39	0.974	2.029
	대학교졸업 <sup>b</sup>	2,109	20.9	37.0	25.8	16.3	2.38	0.989	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	502	24.8	37.9	21.3	16.0	2.29	1.011	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,321	19.6	39.2	25.8	15.3	2.37	0.966	0.240
	대학교졸업 <sup>b</sup>	2,209	20.8	38.3	24.6	16.3	2.36	0.987	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	332	25.7	34.7	20.6	18.9	2.33	1.056	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-108 학교는 학생들의 건강을 위해 많은 노력을 기울이고 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,198	2.6	12.4	60.5	24.5	3.07	0.685		
성별	남학생	4,260	3.1	11.7	57.6	27.5	3.10	0.713	3.754***
	여학생	3,938	2.1	13.0	63.7	21.1	3.04	0.651	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,634	1.1	4.8	51.8	42.4	3.35	0.623	428.632*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,585	2.6	11.6	65.8	19.9	3.03	0.648	
	고 <sup>c</sup>	2,979	4.0	19.7	63.7	12.6	2.85	0.679	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,435	2.6	11.7	58.2	27.5	3.11	0.695	9.464*** a>b
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	2.6	12.8	62.7	21.8	3.04	0.671	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	2.9	12.7	60.4	24.0	3.05	0.694	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	2.3	9.7	53.1	35.0	3.21	0.703	126.293*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	2.0	12.8	64.0	21.1	3.04	0.647	
	하 <sup>c</sup>	1,650	4.5	16.1	65.9	13.5	2.88	0.681	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,801	2.6	9.3	52.0	36.1	3.22	0.714	114.543*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,804	2.5	12.9	66.0	18.6	3.01	0.645	
	하 <sup>c</sup>	582	4.0	22.3	56.9	16.8	2.87	0.730	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,338	2.6	12.1	60.7	24.6	3.07	0.682	3.110*
	한부모 <sup>b</sup>	612	2.8	14.8	61.7	20.7	3.00	0.685	
	기타 <sup>c</sup>	240	4.1	12.7	53.5	29.7	3.09	0.763	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,473	3.9	14.8	64.0	17.3	2.95	0.689	22.035*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	2.6	14.2	60.5	22.7	3.03	0.687	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	1.8	12.3	55.5	30.3	3.14	0.692	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	3.7	16.2	65.1	15.0	2.91	0.673	41.681*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,343	2.8	13.9	60.2	23.2	3.04	0.692	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	1.9	11.1	52.6	34.5	3.20	0.703	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-109 학교에서 제공하는 활동 중 우리 건강에 실제로 도움이 되는 것들이 많다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,194	4.0	18.8	54.5	22.7	2.96	0.757		
성별	남학생	4,258	4.1	16.5	53.8	25.6	3.01	0.765	6.231***
	여학생	3,936	3.9	21.3	55.2	19.6	2.91	0.745	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	1.1	7.2	52.1	39.6	3.30	0.648	519.230*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,585	3.8	19.4	58.0	18.7	2.92	0.726	
	고 <sup>c</sup>	2,977	6.7	28.6	53.5	11.2	2.69	0.756	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,432	4.0	17.3	53.5	25.1	3.00	0.765	7.544** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,768	4.0	19.4	56.0	20.6	2.93	0.745	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	3.9	21.7	51.8	22.6	2.93	0.770	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	3.2	15.6	48.7	32.5	3.10	0.774	105.357*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	3.6	19.5	57.7	19.3	2.93	0.725	
	하 <sup>c</sup>	1,647	6.0	23.2	57.6	13.2	2.78	0.745	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,801	3.6	15.0	47.6	33.8	3.12	0.787	103.677*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,802	3.7	20.2	59.0	17.0	2.89	0.714	
	하 <sup>c</sup>	580	7.9	25.8	50.0	16.3	2.75	0.821	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,335	3.9	18.6	54.7	22.8	2.96	0.755	3.325* c>b
	한부모 <sup>b</sup>	610	4.3	22.8	52.5	20.5	2.89	0.770	
	기타 <sup>c</sup>	240	4.8	15.5	52.6	27.1	3.02	0.788	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	5.5	24.6	54.5	15.4	2.80	0.761	21.297*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,171	4.2	21.7	53.2	20.9	2.91	0.766	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	3.9	19.5	48.5	28.2	3.01	0.795	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	4.9	24.7	56.5	13.9	2.79	0.735	35.951*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,339	4.7	21.8	52.6	20.9	2.90	0.778	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	3.9	14.7	49.2	32.1	3.09	0.786	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-110 나의 보호자는 나의 건강에 관심이 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,196	0.5	2.7	34.8	62.1	3.58	0.571		
성별	남학생	4,259	0.6	2.8	34.9	61.7	3.58	0.578	-1.000
	여학생	3,937	0.4	2.5	34.7	62.4	3.59	0.564	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,633	0.6	3.0	26.5	69.9	3.66	0.566	32.540*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	2,585	0.6	2.3	38.3	58.9	3.56	0.571	
	고 <sup>c</sup>	2,978	0.4	2.7	39.0	57.9	3.54	0.571	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	0.4	2.2	32.1	65.3	3.62	0.551	13.431*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,768	0.6	2.9	36.6	59.8	3.56	0.584	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	0.6	3.0	36.9	59.4	3.55	0.586	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,890	0.3	2.1	24.9	72.7	3.70	0.518	114.980*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	0.5	2.7	37.7	59.0	3.55	0.578	
	하 <sup>c</sup>	1,648	0.8	3.6	45.5	50.1	3.45	0.607	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,800	0.4	1.6	24.6	73.4	3.71	0.511	140.188*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,803	0.4	2.7	39.4	57.4	3.54	0.571	
	하 <sup>c</sup>	582	2.1	7.3	45.0	45.7	3.34	0.704	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	0.4	2.6	33.9	63.0	3.60	0.565	14.977*** a>b,c
	한부모 <sup>b</sup>	612	0.8	2.7	43.0	53.5	3.49	0.592	
	기타 <sup>c</sup>	239	2.4	3.5	39.7	54.3	3.46	0.682	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	0.7	3.2	38.9	57.1	3.52	0.598	21.025*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	0.4	2.2	32.5	64.9	3.62	0.552	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	0.0	2.4	28.5	69.1	3.67	0.523	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	0.8	3.4	37.6	58.1	3.53	0.606	18.475*** b,c>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	0.4	2.0	32.8	64.8	3.62	0.546	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	0.4	3.0	26.8	69.8	3.66	0.554	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

표 II-111 나는 나의 건강에 관심이 있다

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,197	1.5	8.0	40.1	50.3	3.39	0.701		
성별	남학생	4,259	1.7	7.2	38.4	52.7	3.42	0.700	3.887***
	여학생	3,938	1.4	8.9	41.9	47.8	3.36	0.702	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,634	1.5	7.2	31.4	59.9	3.50	0.696	45.849*** a>b,c
	중 <sup>b</sup>	2,585	1.8	9.3	43.8	45.1	3.32	0.716	
	고 <sup>c</sup>	2,978	1.4	7.7	44.5	46.4	3.36	0.683	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,434	1.8	7.6	37.5	53.1	3.42	0.710	4.405*
	중소도시 <sup>b</sup>	3,769	1.4	8.6	41.5	48.5	3.37	0.699	
	읍면지역 <sup>c</sup>	994	1.3	7.5	43.8	47.5	3.37	0.680	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,891	0.9	5.2	31.9	61.9	3.55	0.639	137.478*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,647	1.4	8.6	43.6	46.4	3.35	0.696	
	하 <sup>c</sup>	1,648	2.9	11.7	46.8	38.7	3.21	0.759	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,801	1.3	5.2	31.2	62.2	3.54	0.657	124.464*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,803	1.3	8.8	45.1	44.8	3.33	0.691	
	하 <sup>c</sup>	582	4.7	15.4	41.6	38.2	3.13	0.841	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,336	1.5	7.7	39.7	51.1	3.40	0.697	10.494*** a>b
	한부모 <sup>b</sup>	612	1.3	11.3	45.7	41.6	3.28	0.713	
	기타 <sup>c</sup>	240	2.9	10.0	39.1	48.1	3.32	0.769	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,472	2.1	8.3	43.0	46.6	3.34	0.720	17.856*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,174	1.4	7.0	40.1	51.5	3.42	0.685	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	0.9	5.0	35.7	58.5	3.52	0.634	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,679	2.1	8.0	43.2	46.8	3.35	0.716	17.118*** c>a,b
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,341	1.4	7.4	39.7	51.5	3.41	0.688	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	637	0.4	5.5	34.4	59.6	3.53	0.622	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문26

최근 1년(12개월)동안 나 자신을 비롯한 청소년들의 건강을 지키기 위해 주변(학교, 지역사회 등)에 건의를 하거나 활동(캠페인 참여 등)을 한 적이 있습니까?

표 II-112 최근 1년간 건강 관련 참여 활동 경험 여부

(단위: %)

구분		사례수 (명)	건의나 활동을 한 적이 없다	건의나 활동을 한 적이 있다	$\chi^2$
전체		8,193	77.3	22.7	
성별	남학생	4,256	79.2	20.8	17.927***
	여학생	3,937	75.3	24.7	
학교급	초	2,631	66.3	33.7	269.393***
	중	2,584	81.5	18.5	
	고	2,978	83.4	16.6	
지역 규모	대도시	3,434	76.7	23.3	1.930
	중소도시	3,767	78.0	22.0	
	읍면지역	993	76.8	23.2	
학업 성취 수준	상	2,891	72.2	27.8	82.970***
	중	3,644	78.5	21.5	
	하	1,649	83.6	16.4	
경제 수준	상	2,800	71.0	29.0	98.716***
	중	4,802	80.2	19.8	
	하	582	83.7	16.3	
가족 구성	양부모	7,336	77.1	22.9	5.966
	한부모	612	81.1	18.9	
	기타	238	74.7	25.3	
아버지 학력	고졸이하	1,472	82.0	18.0	26.300***
	대학교졸업	3,174	76.6	23.4	
	대학원졸업	839	73.5	26.5	
어머니 학력	고졸이하	1,677	81.6	18.4	32.247***
	대학교졸업	3,343	77.0	23.0	
	대학원졸업	639	71.1	28.9	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

문26-1 (건의나 활동을 한 적이 없는 경우)  
 건의나 활동을 하지 않은 가장 큰 이유는 무엇입니까?

표 II-113 건의나 활동을 하지 않은 이유

(단위: %)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	$\chi^2$	
전체	6,209	37.4	18.8	16.8	16.1	7.5	0.6	2.9		
성별	남학생	3,285	37.5	13.8	19.3	19.3	7.3	0.6	2.3	175.569***
	여학생	2,924	37.2	24.4	14.0	12.5	7.6	0.6	3.7	
학교급	초	1,713	34.0	25.7	18.2	9.3	5.5	1.2	6.1	276.897***
	중	2,064	38.9	17.1	17.7	17.5	6.5	0.3	2.1	
	고	2,433	38.5	15.3	15.0	19.7	9.7	0.3	1.5	
지역 규모	대도시	2,594	37.8	18.8	15.7	16.1	7.9	0.6	3.1	22.057*
	중소도시	2,871	36.3	19.0	17.5	16.8	7.3	0.3	2.7	
	읍면지역	744	40.1	17.6	17.7	13.3	6.9	1.2	3.1	
학업 성취 수준	상	2,055	35.7	20.9	17.7	13.9	7.4	0.6	3.9	46.742***
	중	2,797	37.0	19.2	16.6	16.6	7.5	0.7	2.5	
	하	1,350	40.6	14.9	15.9	18.4	7.6	0.2	2.4	
경제 수준	상	1,950	34.9	20.7	18.5	14.7	6.5	0.7	3.9	52.532***
	중	3,774	38.9	18.3	16.0	16.3	7.5	0.6	2.4	
	하	479	34.7	14.7	15.9	20.5	11.3	0.0	2.9	
가족 구성	양부모	5,550	37.6	19.1	16.7	15.8	7.1	0.6	3.1	34.708**
	한부모	481	35.0	14.7	17.2	20.5	11.1	0.0	1.5	
	기타	172	36.0	20.5	18.5	12.3	8.3	1.9	2.5	
아버지 학력	고졸이하	1,182	38.9	17.2	14.9	17.0	9.1	0.4	2.5	16.535
	대학교졸업	2,393	36.5	19.7	16.1	16.6	8.2	0.3	2.7	
	대학원졸업	606	33.1	19.4	20.2	15.1	8.8	0.1	3.2	
어머니 학력	고졸이하	1,344	39.6	18.2	14.5	17.3	8.0	0.3	1.9	31.553**
	대학교졸업	2,531	37.0	18.4	16.3	16.4	9.0	0.2	2.7	
	대학원졸업	449	28.8	22.1	20.6	15.2	8.7	0.5	4.2	

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

- 2) ① 관심이 없어서, ② 어디에 어떤 방법으로 해야 할지 몰라서, ③ 문제점을 발견하지 못해서, ④ 귀찮아서, ⑤ 건의나 활동을 한다고 환경이 달라지지 않을 것이라고 생각해서, ⑥ 주변에서 하지 말라고 해서, ⑦ 기타

문28

(건의나 활동을 한 적이 있는 경우)

가장 최근의 건의나 활동을 했을 때 결과(상대방의 반응)는 어땠습니까?

표 II-114 가장 최근의 건의나 활동의 결과

(단위: %)

구분		사례수 (명)	①	②	③	④	⑤	$\chi^2$
전체		1,856	42.4	8.9	1.5	2.1	45.1	
성별	남학생	886	41.9	9.4	1.2	2.8	44.7	6.288
	여학생	971	43.0	8.4	1.7	1.5	45.5	
학교급	초	885	47.7	7.4	1.5	1.4	42.0	31.272***
	중	477	40.6	11.3	0.8	2.7	44.5	
	고	494	34.7	9.3	1.9	2.9	51.1	
지역 규모	대도시	799	43.3	8.9	1.6	2.6	43.6	7.410
	중소도시	827	41.8	8.0	1.4	1.6	47.2	
	읍면지역	230	41.9	11.8	1.0	2.3	43.0	
학업 성취 수준	상	801	43.6	10.6	1.3	1.8	42.7	16.283*
	중	782	42.1	8.0	1.7	1.7	46.5	
	하	271	39.7	6.5	1.1	4.5	48.3	
경제 수준	상	809	48.0	8.8	1.3	1.6	40.3	23.798**
	중	950	38.8	8.9	1.4	2.5	48.4	
	하	95	30.5	9.9	3.2	3.4	52.9	
가족 구성	양부모	1,678	42.3	9.3	1.5	2.1	44.8	4.930
	한부모	116	41.8	4.9	1.0	1.9	50.5	
	기타	60	44.8	6.5	0.6	2.9	45.1	
아버지 학력	고졸이하	265	42.0	9.1	0.4	3.9	44.6	16.639*
	대학교졸업	742	40.8	10.3	1.8	1.3	45.8	
	대학원졸업	223	45.0	12.8	2.7	3.0	36.5	
어머니 학력	고졸이하	308	36.8	8.9	0.7	2.4	51.2	18.498*
	대학교졸업	766	40.2	10.7	2.2	2.0	44.9	
	대학원졸업	185	51.2	11.6	1.0	1.7	34.5	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 좋은 의견으로 받아들여거나 적극적으로 지지했다, ② 좋은 의견이지만 사정상 받아들이지 않거나 지지하지 않았다, ③ 부족한 의견으로 받아들이지 않거나 반대했다, ④ 받아들이지 않았다, ⑤ 잘 모르겠다

문29

건강할 권리가 모두에게 있다고 가정할 경우,  
여러분의 건강권이 실생활에서 보장되고 있다고 생각합니까?

표 II-115 건강권이 실생활에서 보장되는지 여부

(단위: %, 점)

구분	사례수 (명)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	8,170	1.6	10.8	57.5	30.1	3.16	0.669		
성별	남학생	4,242	1.9	9.4	55.7	33.0	3.20	0.678	5.215***
	여학생	3,928	1.3	12.3	59.4	27.0	3.12	0.656	
학교급	초 <sup>a</sup>	2,623	1.0	4.7	49.5	44.8	3.38	0.625	279.035*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	2,578	1.1	10.6	59.9	28.5	3.16	0.641	
	고 <sup>c</sup>	2,969	2.5	16.3	62.6	18.5	2.97	0.671	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	3,424	1.2	10.2	55.6	33.0	3.20	0.661	12.483*** a>b,c
	중소도시 <sup>b</sup>	3,754	1.9	11.3	58.4	28.4	3.13	0.675	
	읍면지역 <sup>c</sup>	992	1.9	10.8	60.7	26.6	3.12	0.660	
학업 성취 수준	상 <sup>a</sup>	2,882	1.0	7.2	50.9	41.0	3.32	0.648	154.557*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	3,634	1.6	11.4	60.1	26.9	3.12	0.659	
	하 <sup>c</sup>	1,647	2.5	15.7	63.5	18.3	2.98	0.662	
경제 수준	상 <sup>a</sup>	2,791	1.4	7.0	48.2	43.3	3.34	0.669	197.057*** a>b>c
	중 <sup>b</sup>	4,792	1.3	11.5	63.0	24.2	3.10	0.632	
	하 <sup>c</sup>	580	4.8	23.3	56.5	15.4	2.82	0.742	
가족 구성	양부모 <sup>a</sup>	7,317	1.5	10.6	57.5	30.4	3.17	0.664	4.469*
	한부모 <sup>b</sup>	608	2.0	12.2	60.6	25.1	3.09	0.669	
	기타 <sup>c</sup>	239	3.7	13.7	48.8	33.8	3.13	0.781	
아버지 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,468	2.3	14.7	61.7	21.3	3.02	0.672	41.465*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,165	1.6	10.4	57.5	30.4	3.17	0.667	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	839	1.3	9.5	50.0	39.1	3.27	0.685	
어머니 학력	고졸이하 <sup>a</sup>	1,675	2.3	14.6	61.6	21.5	3.02	0.672	49.195*** c>b>a
	대학교졸업 <sup>b</sup>	3,331	1.7	10.2	58.0	30.1	3.16	0.668	
	대학원졸업 <sup>c</sup>	639	1.0	7.7	50.2	41.1	3.32	0.654	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 보장되지 않는다, ② 별로 보장되지 않는다, ③ 대체로 잘 보장되고 있는 편이다,

④ 매우 잘 보장되고 있다

## 2. 교사 결과표

문1 학생들의 등교시간은 몇 시입니까?

표 II-116 학생 등교시간(평균)

(단위: 시간)

구분	사례수 (명)	t/F 검증			
		평균	표준편차	유의도	
전체	310	8.52 (8시 31분)	0.315		
학교급	초 <sup>a</sup>	105	8.64 (8시 38분)	0.241	22.453*** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	90	8.56 (8시 34분)	0.233	
	고 <sup>c</sup>	115	8.38 (8시 23분)	0.373	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	129	8.41 (8시 25분)	0.281	17.036*** b,c>a
	중소도시 <sup>b</sup>	146	8.62 (8시 37분)	0.317	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	8.53 (8시 32분)	0.288	
시도	서울	40	8.40 (8시 24분)	0.337	-
	부산	20	8.26 (8시 16분)	0.252	
	대구	20	8.26 (8시 16분)	0.218	
	인천	19	8.62 (8시 37분)	0.075	
	광주	13	8.59 (8시 35분)	0.110	
	대전	11	8.26 (8시 16분)	0.311	
	울산	9	8.46 (8시 28분)	0.162	
	세종	9	8.57 (8시 34분)	0.121	
	경기	65	8.83 (8시 50분)	0.251	
	강원	8	8.67 (8시 40분)	0.218	
	충북	11	8.44 (8시 26분)	0.187	
	충남	19	8.50 (8시 30분)	0.192	
	전북	10	8.43 (8시 26분)	0.344	
	전남	10	8.37 (8시 22분)	0.367	
	경북	18	8.44 (8시 26분)	0.229	
	경남	21	8.51 (8시 31분)	0.267	
	제주	7	8.44 (8시 26분)	0.438	

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

문2 여학생들이 생리통으로 결석한 경우에 출석으로 인정합니까?

표 II-117 생리통 결석의 출석 인정 여부

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	인정한다	인정하지 않는다	잘 모르겠다	$\chi^2$	
전체	310	74.2	6.1	19.7		
학교급	초	105	60.0	11.4	28.6	18.455**
	중	90	83.3	2.2	14.4	
	고	115	80.0	4.3	15.7	
지역 규모	대도시	129	75.2	3.9	20.9	2.149
	중소도시	146	73.3	7.5	19.2	
	읍면지역	35	74.3	8.6	17.1	
시도	서울	40	75.0	0.0	25.0	-
	부산	20	90.0	5.0	5.0	
	대구	20	75.0	0.0	25.0	
	인천	19	63.2	5.3	31.6	
	광주	13	84.6	7.7	7.7	
	대전	11	72.7	9.1	18.2	
	울산	9	66.7	11.1	22.2	
	세종	9	88.9	0.0	11.1	
	경기	65	76.9	6.2	16.9	
	강원	8	62.5	12.5	25.0	
	충북	11	90.9	0.0	9.1	
	충남	19	73.7	5.3	21.1	
	전북	10	70.0	0.0	30.0	
	전남	10	80.0	10.0	10.0	
	경북	18	50.0	5.6	44.4	
	경남	21	66.7	23.8	9.5	
제주	7	71.4	14.3	14.3		

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

문3

미세먼지가 '나쁨' 이상인 날, 미세먼지 민감군의 결석을 질병결석으로 인정합니까?

표 II-118 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 민감군 결석의 질병결석 인정 여부

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	인정한다	인정하지 않는다	잘 모르겠다	$\chi^2$	
전체	310	93.9	1.0	5.2		
학교급	초	105	95.2	1.0	3.8	2.887
	중	90	95.6	0.0	4.4	
	고	115	91.3	1.7	7.0	
지역 규모	대도시	129	96.1	0.0	3.9	4.723
	중소도시	146	92.5	2.1	5.5	
	읍면지역	35	91.4	0.0	8.6	
시도	서울	40	97.5	0.0	2.5	-
	부산	20	95.0	0.0	5.0	
	대구	20	100.0	0.0	0.0	
	인천	19	84.2	0.0	15.8	
	광주	13	100.0	0.0	0.0	
	대전	11	100.0	0.0	0.0	
	울산	9	100.0	0.0	0.0	
	세종	9	100.0	0.0	0.0	
	경기	65	95.4	3.1	1.5	
	강원	8	100.0	0.0	0.0	
	충북	11	100.0	0.0	0.0	
	충남	19	73.7	0.0	26.3	
	전북	10	70.0	0.0	30.0	
	전남	10	100.0	0.0	0.0	
	경북	18	88.9	5.6	5.6	
	경남	21	95.2	0.0	4.8	
	제주	7	100.0	0.0	0.0	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

**문4** 미세먼지가 ‘나쁨’ 이상인 날, 체육수업은 주로 어떻게 이루어집니까?

**표 II-119** 미세먼지 ‘나쁨’ 이상인 날: 체육수업 진행

(단위: %)

구분		학교수 (개교)	①	②	③	④	$\chi^2$
전체		303	2.0	88.1	9.6	0.3	
학교급	초	101	0.0	90.1	9.9	0.0	5.583
	중	88	3.4	85.2	11.4	0.0	
	고	114	2.6	88.6	7.9	0.9	
지역 규모	대도시	123	1.6	86.2	12.2	0.0	3.930
	중소도시	145	2.8	89.0	7.6	0.7	
	읍면지역	35	0.0	91.4	8.6	0.0	
시도	서울	39	2.6	84.6	12.8	0.0	-
	부산	20	0.0	95.0	5.0	0.0	
	대구	19	0.0	84.2	15.8	0.0	
	인천	15	6.7	80.0	13.3	0.0	
	광주	13	0.0	76.9	23.1	0.0	
	대전	11	0.0	100.0	0.0	0.0	
	울산	9	0.0	88.9	11.1	0.0	
	세종	9	0.0	100.0	0.0	0.0	
	경기	65	3.1	86.2	10.8	0.0	
	강원	8	0.0	62.5	25.0	12.5	
	충북	11	0.0	81.8	18.2	0.0	
	충남	19	0.0	94.7	5.3	0.0	
	전북	10	10.0	90.0	0.0	0.0	
	전남	10	0.0	90.0	10.0	0.0	
	경북	18	5.6	94.4	0.0	0.0	
	경남	21	0.0	95.2	4.8	0.0	
	제주	6	0.0	100.0	0.0	0.0	

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

2) ① 야외나 운동장에서 신체활동을 한다, ② 실내(체육관)에서 신체활동을 한다, ③ 교실에서 이론 수업을 한다, ④ 체육수업을 하지 않는다(수업시간을 조정한다)

문5 미세먼지가 '나쁨' 이상인 날에 학교는 학생들에게 어떤 방침을 내립니까?

표 II-120 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 실외활동 자체 지도

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	308	0.3	3.6	17.9	78.2	3.74	0.533		
학교급	초 <sup>a</sup>	104	1.0	0.0	5.8	93.3	3.91	0.372	8.747*** a)c,b
	중 <sup>b</sup>	89	0.0	7.9	20.2	71.9	3.64	0.626	
	고 <sup>c</sup>	115	0.0	3.5	27.0	69.6	3.66	0.544	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	128	0.8	3.1	19.5	76.6	3.72	0.560	0.197
	중소도시 <sup>b</sup>	145	0.0	4.8	15.2	80.0	3.75	0.534	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	0.0	0.0	22.9	77.1	3.77	0.426	
시도	서울	40	0.0	5.0	20.0	75.0	3.70	0.564	-
	부산	20	0.0	5.0	10.0	85.0	3.80	0.523	
	대구	20	0.0	0.0	25.0	75.0	3.75	0.444	
	인천	18	0.0	0.0	16.7	83.3	3.83	0.383	
	광주	13	0.0	0.0	23.1	76.9	3.77	0.439	
	대전	11	9.1	0.0	27.3	63.6	3.45	0.934	
	울산	9	0.0	11.1	11.1	77.8	3.67	0.707	
	세종	9	0.0	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	경기	65	0.0	4.6	16.9	78.5	3.74	0.538	
	강원	8	0.0	12.5	25.0	62.5	3.50	0.756	
	충북	11	0.0	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	충남	18	0.0	0.0	11.1	88.9	3.89	0.323	
	전북	10	0.0	0.0	50.0	50.0	3.50	0.527	
	전남	10	0.0	0.0	30.0	70.0	3.70	0.483	
	경북	18	0.0	5.6	16.7	77.8	3.72	0.575	
	경남	21	0.0	4.8	14.3	81.0	3.76	0.539	
	제주	7	0.0	14.3	14.3	71.4	3.57	0.787	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문5 미세먼지가 '나쁨' 이상인 날에 학교는 학생들에게 어떤 방침을 내립니까?

표 II-121 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 보건용 마스크(KF80 이상) 착용 안내

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	307	1.0	9.8	29.6	59.6	3.48	0.711		
학교급	초 <sup>a</sup>	103	0.0	6.8	23.3	69.9	3.63	0.610	3.718* a>c
	중 <sup>b</sup>	89	2.2	11.2	28.1	58.4	3.43	0.782	
	고 <sup>c</sup>	115	0.9	11.3	36.5	51.3	3.38	0.720	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	127	0.0	5.5	31.5	63.0	3.57	0.598	2.080
	중소도시 <sup>b</sup>	145	2.1	13.8	26.2	57.9	3.40	0.803	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	0.0	8.6	37.1	54.3	3.46	0.657	
시도	서울	40	0.0	7.5	35.0	57.5	3.50	0.641	-
	부산	20	0.0	0.0	20.0	80.0	3.80	0.410	
	대구	20	0.0	10.0	35.0	55.0	3.45	0.686	
	인천	18	0.0	5.6	22.2	72.2	3.67	0.594	
	광주	13	0.0	0.0	30.8	69.2	3.69	0.480	
	대전	10	0.0	0.0	40.0	60.0	3.60	0.516	
	울산	9	0.0	11.1	44.4	44.4	3.33	0.707	
	세종	9	0.0	0.0	11.1	88.9	3.89	0.333	
	경기	65	3.1	12.3	30.8	53.8	3.35	0.818	
	강원	8	0.0	37.5	12.5	50.0	3.13	0.991	
	충북	11	0.0	9.1	36.4	54.5	3.45	0.688	
	충남	18	0.0	11.1	33.3	55.6	3.44	0.705	
	전북	10	0.0	20.0	30.0	50.0	3.30	0.823	
	전남	10	0.0	30.0	20.0	50.0	3.20	0.919	
	경북	18	0.0	11.1	16.7	72.2	3.61	0.698	
	경남	21	4.8	9.5	33.3	52.4	3.33	0.856	
	제주	7	0.0	0.0	42.9	57.1	3.57	0.535	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문5 미세먼지가 '나쁨' 이상인 날에 학교는 학생들에게 어떤 방침을 내립니까?

표 II-122 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 비상용 마스크 지참 또는 사물함 비치

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	307	2.9	16.3	29.0	51.8	3.30	0.844		
학교급	초 <sup>a</sup>	103	1.0	13.6	28.2	57.3	3.42	0.761	1.834
	중 <sup>b</sup>	89	3.4	16.9	28.1	51.7	3.28	0.866	
	고 <sup>c</sup>	115	4.3	18.3	30.4	47.0	3.20	0.890	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	127	3.9	17.3	25.2	53.5	3.28	0.890	0.028
	중소도시 <sup>b</sup>	145	2.8	14.5	32.4	50.3	3.30	0.819	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	0.0	20.0	28.6	51.4	3.31	0.796	
시도	서울	40	2.5	22.5	30.0	45.0	3.18	0.874	-
	부산	20	0.0	0.0	15.0	85.0	3.85	0.366	
	대구	20	0.0	15.0	40.0	45.0	3.30	0.733	
	인천	18	0.0	22.2	27.8	50.0	3.28	0.826	
	광주	13	15.4	7.7	0.0	76.9	3.38	1.193	
	대전	10	10.0	20.0	50.0	20.0	2.80	0.919	
	울산	9	11.1	33.3	0.0	55.6	3.00	1.225	
	세종	9	0.0	0.0	33.3	66.7	3.67	0.500	
	경기	65	4.6	21.5	35.4	38.5	3.08	0.889	
	강원	8	0.0	12.5	25.0	62.5	3.50	0.756	
	충북	11	0.0	0.0	36.4	63.6	3.64	0.505	
	충남	18	0.0	27.8	16.7	55.6	3.28	0.895	
	전북	10	0.0	20.0	30.0	50.0	3.30	0.823	
	전남	10	10.0	10.0	20.0	60.0	3.30	1.059	
	경북	18	0.0	11.1	27.8	61.1	3.50	0.707	
	경남	21	0.0	14.3	38.1	47.6	3.33	0.730	
	제주	7	0.0	0.0	42.9	57.1	3.57	0.535	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문5 미세먼지가 '나쁨' 이상인 날에 학교는 학생들에게 어떤 방침을 내립니까?

표 II-123 미세먼지 '나쁨' 이상인 날: 고위험군 학생 요청 시 보건용 마스크 지급

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	306	3.6	9.5	13.1	73.9	3.57	0.808		
학교급	초 <sup>a</sup>	103	4.9	7.8	8.7	78.6	3.61	0.831	1.567
	중 <sup>b</sup>	88	2.3	8.0	11.4	78.4	3.66	0.725	
	고 <sup>c</sup>	115	3.5	12.2	18.3	66.1	3.47	0.841	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	127	3.1	7.9	10.2	78.7	3.65	0.761	0.955
	중소도시 <sup>b</sup>	145	3.4	12.4	13.8	70.3	3.51	0.843	
	읍면지역 <sup>c</sup>	34	5.9	2.9	20.6	70.6	3.56	0.824	
시도	서울	40	2.5	10.0	7.5	80.0	3.65	0.770	-
	부산	20	0.0	5.0	10.0	85.0	3.80	0.523	
	대구	20	5.0	10.0	25.0	60.0	3.40	0.883	
	인천	18	5.6	5.6	5.6	83.3	3.67	0.840	
	광주	13	0.0	7.7	15.4	76.9	3.69	0.630	
	대전	10	0.0	10.0	10.0	80.0	3.70	0.675	
	울산	9	11.1	0.0	0.0	88.9	3.67	1.000	
	세종	9	0.0	0.0	11.1	88.9	3.89	0.333	
	경기	65	3.1	9.2	18.5	69.2	3.54	0.792	
	강원	7	14.3	14.3	0.0	71.4	3.29	1.254	
	충북	11	0.0	18.2	9.1	72.7	3.55	0.820	
	충남	18	5.6	5.6	22.2	66.7	3.50	0.857	
	전북	10	10.0	10.0	20.0	60.0	3.30	1.059	
	전남	10	10.0	0.0	20.0	70.0	3.50	0.972	
	경북	18	0.0	5.6	5.6	88.9	3.83	0.514	
	경남	21	4.8	33.3	9.5	52.4	3.10	1.044	
	제주	7	0.0	0.0	14.3	85.7	3.86	0.378	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문6 교실에 공기정화장치(공기청정기)가 있습니까?

표 II-124 공기정화장치 설치 여부

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	없다	일부 교실에만 있다	전체 교실에 있다	$\chi^2$	
전체	309	40.5	15.2	44.3		
학교급	초	105	14.3	11.4	74.3	61.026***
	중	89	51.7	16.9	31.5	
	고	115	55.7	17.4	27.0	
지역 규모	대도시	129	40.3	15.5	44.2	1.505
	중소도시	146	39.0	16.4	44.5	
	읍면지역	34	47.1	8.8	44.1	
시도	서울	40	25.0	12.5	62.5	-
	부산	20	30.0	10.0	60.0	
	대구	20	65.0	30.0	5.0	
	인천	19	63.2	10.5	26.3	
	광주	13	53.8	15.4	30.8	
	대전	11	0.0	18.2	81.8	
	울산	9	66.7	22.2	11.1	
	세종	9	0.0	0.0	100.0	
	경기	65	58.5	7.7	33.8	
	강원	7	28.6	14.3	57.1	
	충북	11	54.5	18.2	27.3	
	충남	19	5.3	0.0	94.7	
	전북	10	60.0	10.0	30.0	
	전남	10	10.0	40.0	50.0	
	경북	18	50.0	33.3	16.7	
	경남	21	23.8	28.6	47.6	
	제주	7	42.9	14.3	42.9	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

**문7**

아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

**표 II-125 아침급식 실시 여부**

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	급식함	급식 안함	$\chi^2$	
전체	310	10.6	89.4		
학교급	초	105	1.0	99.0	41.103***
	중	90	3.3	96.7	
	고	115	25.2	74.8	
지역 규모	대도시	129	6.2	93.8	8.318*
	중소도시	146	11.6	88.4	
	읍면지역	35	22.9	77.1	
시도	서울	40	10.0	90.0	-
	부산	20	10.0	90.0	
	대구	20	5.0	95.0	
	인천	19	0.0	100.0	
	광주	13	0.0	100.0	
	대전	11	9.1	90.9	
	울산	9	0.0	100.0	
	세종	9	0.0	100.0	
	경기	65	9.2	90.8	
	강원	8	0.0	100.0	
	충북	11	18.2	81.8	
	충남	19	31.6	68.4	
	전북	10	30.0	70.0	
	전남	10	30.0	70.0	
	경북	18	11.1	88.9	
	경남	21	9.5	90.5	
	제주	7	14.3	85.7	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

**문7**

아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

**표 II-126 점심급식 실시 여부**

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	급식함	급식 안함	$\chi^2$
전체	310	100.0	-	
학교급	초	105	100.0	-
	중	90	100.0	
	고	115	100.0	
지역 규모	대도시	129	100.0	-
	중소도시	146	100.0	
	읍면지역	35	100.0	
시도	서울	40	100.0	-
	부산	20	100.0	
	대구	20	100.0	
	인천	19	100.0	
	광주	13	100.0	
	대전	11	100.0	
	울산	9	100.0	
	세종	9	100.0	
	경기	65	100.0	
	강원	8	100.0	
	충북	11	100.0	
	충남	19	100.0	
	전북	10	100.0	
	전남	10	100.0	
	경북	18	100.0	
	경남	21	100.0	
	제주	7	100.0	

\* 주: \* $p$  < .05, \*\* $p$  < .01, \*\*\* $p$  < .001

**문7** 아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

표 II-127 저녁급식 실시 여부

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	급식함	급식 안함	$\chi^2$
전체	310	27.4	72.6	
학교급	초	105	1.9	156.669***
	중	90	4.4	
	고	115	68.7	
지역 규모	대도시	129	28.7	0.269
	중소도시	146	26.0	
	읍면지역	35	28.6	
시도	서울	40	20.0	-
	부산	20	35.0	
	대구	20	30.0	
	인천	19	42.1	
	광주	13	38.5	
	대전	11	27.3	
	울산	9	22.2	
	세종	9	44.4	
	경기	65	18.5	
	강원	8	25.0	
	충북	11	27.3	
	충남	19	31.6	
	전북	10	50.0	
	전남	10	30.0	
	경북	18	27.8	
	경남	21	19.0	
	제주	7	28.6	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

**문7**

아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

**표 II-128 우유급식 실시 여부**

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	급식함	급식 안함	$\chi^2$	
전체	310	57.1	42.9		
학교급	초	105	85.7	14.3	55.808***
	중	90	48.9	51.1	
	고	115	37.4	62.6	
지역 규모	대도시	129	43.4	56.6	17.873***
	중소도시	146	65.1	34.9	
	읍면지역	35	74.3	25.7	
시도	서울	40	42.5	57.5	-
	부산	20	50.0	50.0	
	대구	20	50.0	50.0	
	인천	19	36.8	63.2	
	광주	13	30.8	69.2	
	대전	11	54.5	45.5	
	울산	9	33.3	66.7	
	세종	9	100.0	0.0	
	경기	65	47.7	52.3	
	강원	8	75.0	25.0	
	충북	11	90.9	9.1	
	충남	19	94.7	5.3	
	전북	10	80.0	20.0	
	전남	10	90.0	10.0	
	경북	18	72.2	27.8	
	경남	21	52.4	47.6	
	제주	7	71.4	28.6	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

**문7** 아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

표 II-129 아침급식 자가부담 여부

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	자가부담 (전체/일부)	무상급식	$\chi^2$
전체	32	87.5	12.5	
학교급	초	1	0.0	10.404**
	중	2	50.0	
	고	29	93.1	
지역 규모	대도시	8	75.0	2.286
	중소도시	16	87.5	
	읍면지역	8	100.0	
시도	서울	4	50.0	-
	부산	2	100.0	
	대구	1	100.0	
	대전	1	100.0	
	경기	6	83.3	
	충북	2	100.0	
	충남	6	83.3	
	전북	3	100.0	
	전남	3	100.0	
	경북	2	100.0	
	경남	2	100.0	

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

문7 아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

표 II-130 점심급식 자가부담 여부

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	자가부담 (전체/일부)	무상급식	$\chi^2$
전체	310	25.8	74.2	
학교급	초	105	8.6	85.070***
	중	90	7.8	
	고	115	55.7	
지역 규모	대도시	129	26.4	0.037
	중소도시	146	25.3	
	읍면지역	35	25.7	
시도	서울	40	32.5	-
	부산	20	30.0	
	대구	20	50.0	
	인천	19	15.8	
	광주	13	15.4	
	대전	11	0.0	
	울산	9	11.1	
	세종	9	11.1	
	경기	65	43.1	
	강원	8	12.5	
	충북	11	27.3	
	충남	19	5.3	
	전북	10	20.0	
	전남	10	0.0	
	경북	18	44.4	
	경남	21	4.8	
제주	7	0.0		

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

**문7**

아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

**표 II-131 저녁급식 자가부담 여부**

(단위: %)

구분		학교수 (개교)	자가부담 (전체/일부)	무상급식	$\chi^2$
전체		84	92.9	7.1	
학교급	초	2	50.0	50.0	61.578***
	중	4	0.0	100.0	
	고	78	98.7	1.3	
지역 규모	대도시	37	91.9	8.1	0.873
	중소도시	37	91.9	8.1	
	읍면지역	10	100.0	0.0	
시도	서울	8	87.5	12.5	-
	부산	7	100.0	0.0	
	대구	6	100.0	0.0	
	인천	8	75.0	25.0	
	광주	5	100.0	0.0	
	대전	3	100.0	0.0	
	울산	2	100.0	0.0	
	세종	4	75.0	25.0	
	경기	11	100.0	0.0	
	강원	2	100.0	0.0	
	충북	3	100.0	0.0	
	충남	6	83.3	16.7	
	전북	5	80.0	20.0	
	전남	3	100.0	0.0	
	경북	5	100.0	0.0	
	경남	4	100.0	0.0	
	제주	2	100.0	0.0	

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

**문7** 아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

표 II-132 우유급식 자가부담 여부

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	자가부담 (전체/일부)	무상급식	$\chi^2$
전체	166	77.1	22.9	
학교급	초	85	67.1	11.018**
	중	41	82.9	
	고	40	92.5	
지역 규모	대도시	53	66.0	5.502
	중소도시	88	83.0	
	읍면지역	25	80.0	
시도	서울	15	13.3	-
	부산	10	70.0	
	대구	10	100.0	
	인천	6	83.3	
	광주	4	75.0	
	대전	6	100.0	
	울산	3	66.7	
	세종	7	85.7	
	경기	30	93.3	
	강원	6	66.7	
	충북	9	88.9	
	충남	15	100.0	
	전북	8	87.5	
	전남	8	100.0	
	경북	13	92.3	
	경남	11	27.3	
	제주	5	40.0	

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

**문7** 아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

표 II-133 아침급식 저소득층 청소년 지원 여부

(단위: %)

구분		학교수 (개교)	저소득층 지원 (전체/일부)	지원 안함	$\chi^2$
전체		28	57.1	42.9	
학교급	중	1	100.0	0.0	0.778
	고	27	55.6	44.4	
지역 규모	대도시	6	66.7	33.3	0.389
	중소도시	14	57.1	42.9	
	읍면지역	8	50.0	50.0	
시도	서울	2	100.0	0.0	-
	부산	2	50.0	50.0	
	대구	1	100.0	0.0	
	대전	1	0.0	100.0	
	경기	5	40.0	60.0	
	충북	2	50.0	50.0	
	충남	5	60.0	40.0	
	전북	3	100.0	0.0	
	전남	3	33.3	66.7	
	경북	2	50.0	50.0	
	경남	2	50.0	50.0	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

**문7** 아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

표 II-134 점심급식 저소득층 청소년 지원 여부

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	저소득층 지원 (전체/일부)	지원 안함	$\chi^2$	
전체	80	95.0	5.0		
학교급	초	9	88.9	11.1	2.452
	중	7	85.7	14.3	
	고	64	96.9	3.1	
지역 규모	대도시	34	97.1	2.9	1.530
	중소도시	37	91.9	8.1	
	읍면지역	9	100.0	0.0	
시도	서울	13	100.0	0.0	
	부산	6	100.0	0.0	
	대구	10	100.0	0.0	
	인천	3	100.0	0.0	
	광주	2	50.0	50.0	
	울산	1	100.0	0.0	
	세종	1	100.0	0.0	
	경기	28	96.4	3.6	
	강원	1	0.0	100.0	
	충북	3	100.0	0.0	
	충남	1	100.0	0.0	
	전북	2	100.0	0.0	
	경북	8	87.5	12.5	
	경남	1	100.0	0.0	

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

**문7** 아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

**표 II-135 저녁급식 저소득층 청소년 지원 여부**

(단위: %)

구분		학교수 (개교)	저소득층 지원 (전체/일부)	지원 안함	$\chi^2$
전체		76	64.5	35.5	
학교급	초	1	0.0	100.0	1.839
	고	75	65.3	34.7	
지역 규모	대도시	33	66.7	33.3	0.167
	중소도시	33	63.6	36.4	
	읍면지역	10	60.0	40.0	
시도	서울	7	42.9	57.1	-
	부산	7	85.7	14.3	
	대구	6	83.3	16.7	
	인천	5	60.0	40.0	
	광주	5	60.0	40.0	
	대전	3	100.0	0.0	
	울산	2	50.0	50.0	
	세종	2	50.0	50.0	
	경기	11	45.5	54.5	
	강원	2	50.0	50.0	
	충북	3	66.7	33.3	
	충남	5	100.0	0.0	
	전북	4	75.0	25.0	
	전남	3	33.3	66.7	
	경북	5	40.0	60.0	
	경남	4	75.0	25.0	
	제주	2	100.0	0.0	

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

문7

아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?

표 II-136 우유급식 저소득층 청소년 지원 여부

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	저소득층 지원 (전체/일부)	지원 안함	$\chi^2$	
전체	122	95.1	4.9		
학교급	초	53	92.5	7.5	2.590
	중	34	100.0	0.0	
	고	35	94.3	5.7	
지역 규모	대도시	34	94.1	5.9	1.164
	중소도시	69	94.2	5.8	
	읍면지역	19	100.0	0.0	
시도	서울	2	100.0	0.0	-
	부산	7	100.0	0.0	
	대구	10	90.0	10.0	
	인천	5	100.0	0.0	
	광주	3	100.0	0.0	
	대전	5	80.0	20.0	
	울산	2	100.0	0.0	
	세종	6	100.0	0.0	
	경기	26	92.3	7.7	
	강원	3	100.0	0.0	
	충북	8	100.0	0.0	
	충남	15	100.0	0.0	
	전북	7	100.0	0.0	
	전남	6	100.0	0.0	
	경북	12	83.3	16.7	
	경남	3	100.0	0.0	
	제주	2	100.0	0.0	

\* 주: \* $p$  < .05, \*\* $p$  < .01, \*\*\* $p$  < .001

문7-1 학교급식에 과일이 제공되는 날은 일주일에 며칠입니까?

표 II-137 급식에 과일이 제공되는 일 수

(단위: %)

구분		학교수 (개교)	①	②	③	④	⑤	⑥	$\chi^2$
전체		303	3.0	24.8	28.4	31.4	8.3	4.3	
학교급	초	104	1.0	17.3	24.0	42.3	10.6	4.8	20.821*
	중	87	2.3	28.7	36.8	25.3	5.7	1.1	
	고	112	5.4	28.6	25.9	25.9	8.0	6.3	
지역 규모	대도시	128	4.7	29.7	24.2	30.5	8.6	2.3	8.970
	중소도시	141	1.4	19.9	32.6	32.6	7.8	5.7	
	읍면지역	34	2.9	26.5	26.5	29.4	8.8	5.9	
시도	서울	40	0.0	32.5	20.0	35.0	10.0	2.5	-
	부산	19	5.3	47.4	21.1	15.8	10.5	0.0	
	대구	20	5.0	15.0	30.0	35.0	10.0	5.0	
	인천	19	5.3	26.3	31.6	26.3	5.3	5.3	
	광주	13	7.7	23.1	15.4	53.8	0.0	0.0	
	대전	11	9.1	36.4	27.3	9.1	18.2	0.0	
	울산	9	11.1	22.2	33.3	33.3	0.0	0.0	
	세종	9	0.0	22.2	44.4	33.3	0.0	0.0	
	경기	62	1.6	32.3	24.2	30.6	6.5	4.8	
	강원	8	0.0	0.0	62.5	37.5	0.0	0.0	
	충북	11	0.0	0.0	27.3	45.5	18.2	9.1	
	충남	18	5.6	27.8	27.8	22.2	11.1	5.6	
	전북	10	0.0	20.0	50.0	20.0	10.0	0.0	
	전남	8	12.5	12.5	25.0	37.5	0.0	12.5	
	경북	18	0.0	11.1	27.8	27.8	16.7	16.7	
	경남	21	0.0	14.3	38.1	33.3	9.5	4.8	
	제주	7	0.0	14.3	28.6	57.1	0.0	0.0	

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

2) ① 없다, ② 일주일에 1일, ③ 일주일에 2일, ④ 일주일에 3일, ⑤ 일주일에 4일, ⑥ 일주일에 5일

문8 급식장소는 어디입니까?

표 II-138 급식장소

(단위: %)

구분		학교수 (개교)	교실	식당 (급식실)	기타	$\chi^2$
전체		310	15.5	83.2	1.3	
학교급	초	105	30.5	66.7	2.9	34.296***
	중	90	12.2	86.7	1.1	
	고	115	4.3	95.7	0.0	
지역 규모	대도시	129	24.0	76.0	0.0	14.967**
	중소도시	146	8.9	89.0	2.1	
	읍면지역	35	11.4	85.7	2.9	
시도	서울	40	42.5	57.5	0.0	-
	부산	20	35.0	65.0	0.0	
	대구	20	20.0	80.0	0.0	
	인천	19	15.8	84.2	0.0	
	광주	13	0.0	100.0	0.0	
	대전	11	0.0	100.0	0.0	
	울산	9	0.0	100.0	0.0	
	세종	9	0.0	100.0	0.0	
	경기	65	23.1	70.8	6.2	
	강원	8	0.0	100.0	0.0	
	충북	11	0.0	100.0	0.0	
	충남	19	0.0	100.0	0.0	
	전북	10	0.0	100.0	0.0	
	전남	10	0.0	100.0	0.0	
	경북	18	11.1	88.9	0.0	
	경남	21	0.0	100.0	0.0	
	제주	7	0.0	100.0	0.0	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

문9 급식방식은 무엇입니까?

표 II-139 급식방식

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	학교직영	급식업체 위탁	기타	$\chi^2$	
전체	310	95.8	3.5	0.6		
학교급	초	105	99.0	1.0	0.0	17.914**
	중	90	100.0	0.0	0.0	
	고	115	89.6	8.7	1.7	
지역 규모	대도시	129	92.2	6.2	1.6	7.664
	중소도시	146	98.6	1.4	0.0	
	읍면지역	35	97.1	2.9	0.0	
시도	서울	40	85.0	12.5	2.5	-
	부산	20	95.0	5.0	0.0	
	대구	20	90.0	5.0	5.0	
	인천	19	100.0	0.0	0.0	
	광주	13	92.3	7.7	0.0	
	대전	11	100.0	0.0	0.0	
	울산	9	100.0	0.0	0.0	
	세종	9	100.0	0.0	0.0	
	경기	65	100.0	0.0	0.0	
	강원	8	100.0	0.0	0.0	
	충북	11	100.0	0.0	0.0	
	충남	19	100.0	0.0	0.0	
	전북	10	80.0	20.0	0.0	
	전남	10	100.0	0.0	0.0	
	경북	18	100.0	0.0	0.0	
	경남	21	95.2	4.8	0.0	
	제주	7	100.0	0.0	0.0	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

**문10** 최근 12개월 동안, 학교 자체적으로 병력, 식생활 및 건강생활 행태 등에 관한 조사를 한 적이 있습니까?

**표 II-140 최근 1년간 학교 자체 건강조사 시행 여부**

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	있다	없다	$\chi^2$	
전체	309	96.1	3.9		
학교급	초	104	99.0	1.0	7.833*
	중	90	97.8	2.2	
	고	115	92.2	7.8	
지역 규모	대도시	128	96.1	3.9	0.119
	중소도시	146	95.9	4.1	
	읍면지역	35	97.1	2.9	
시도	서울	40	100.0	0.0	-
	부산	20	90.0	10.0	
	대구	20	95.0	5.0	
	인천	18	94.4	5.6	
	광주	13	92.3	7.7	
	대전	11	100.0	0.0	
	울산	9	100.0	0.0	
	세종	9	100.0	0.0	
	경기	65	98.5	1.5	
	강원	8	100.0	0.0	
	충북	11	90.9	9.1	
	충남	19	94.7	5.3	
	전북	10	100.0	0.0	
	전남	10	80.0	20.0	
	경북	18	94.4	5.6	
	경남	21	95.2	4.8	
	제주	7	100.0	0.0	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

문10-1 학교에서 하는 건강조사가 학교 교육활동(건강관리, 보건교육, 급식지도, 체육활동 등 포함)에 활용되고 있습니까?

표 II-141 건강조사의 학교 교육활동 활용 여부

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	296	-	2.0	48.6	49.3	3.47	0.539		
학교급	초 <sup>a</sup>	102	-	2.9	42.2	54.9	3.52	0.558	2.642
	중 <sup>b</sup>	88	-	2.3	42.0	55.7	3.53	0.546	
	고 <sup>c</sup>	106	-	0.9	60.4	38.7	3.38	0.506	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	123	-	1.6	43.9	54.5	3.53	0.533	1.216
	중소도시 <sup>b</sup>	139	-	2.2	53.2	44.6	3.42	0.538	
	읍면지역 <sup>c</sup>	34	-	2.9	47.1	50.0	3.47	0.563	
시도	서울	40	-	2.5	37.5	60.0	3.58	0.549	-
	부산	18	-	0.0	55.6	44.4	3.44	0.511	
	대구	19	-	0.0	52.6	47.4	3.47	0.513	
	인천	17	-	5.9	41.2	52.9	3.47	0.624	
	광주	12	-	0.0	50.0	50.0	3.50	0.522	
	대전	11	-	0.0	27.3	72.7	3.73	0.467	
	울산	9	-	0.0	44.4	55.6	3.56	0.527	
	세종	9	-	0.0	22.2	77.8	3.78	0.441	
	경기	64	-	1.6	43.8	54.7	3.53	0.534	
	강원	8	-	12.5	37.5	50.0	3.38	0.744	
	충북	10	-	0.0	50.0	50.0	3.50	0.527	
	충남	18	-	5.6	61.1	33.3	3.28	0.575	
	전북	9	-	0.0	77.8	22.2	3.22	0.441	
	전남	8	-	0.0	62.5	37.5	3.38	0.518	
	경북	17	-	0.0	58.8	41.2	3.41	0.507	
	경남	20	-	0.0	65.0	35.0	3.35	0.489	
	제주	7	-	14.3	71.4	14.3	3.00	0.577	

\* 주: 1) \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

2) ① 전혀 그렇지 않다, ② 그렇지 않은 편이다, ③ 그런 편이다, ④ 매우 그렇다

문11 감염병이 의심되거나 발생했을 때 학교는 어떤 방침을 내립니까?

표 II-142 감염병 의심 또는 발생 시: 교육을 통해 감염병 예방 및 전파방지에 집중

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	310	-	3.5	19.7	76.8	3.73	0.518		
학교급	초 <sup>a</sup>	105	-	2.9	14.3	82.9	3.80	0.468	2.032
	중 <sup>b</sup>	90	-	1.1	23.3	75.6	3.74	0.464	
	고 <sup>c</sup>	115	-	6.1	21.7	72.2	3.66	0.591	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	129	-	5.4	15.5	79.1	3.74	0.552	0.022
	중소도시 <sup>b</sup>	146	-	2.1	23.3	74.7	3.73	0.492	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	-	2.9	20.0	77.1	3.74	0.505	
시도	서울	40	-	10.0	12.5	77.5	3.68	0.656	-
	부산	20	-	0.0	25.0	75.0	3.75	0.444	
	대구	20	-	5.0	10.0	85.0	3.80	0.523	
	인천	19	-	5.3	21.1	73.7	3.68	0.582	
	광주	13	-	0.0	15.4	84.6	3.85	0.376	
	대전	11	-	0.0	18.2	81.8	3.82	0.405	
	울산	9	-	11.1	0.0	88.9	3.78	0.667	
	세종	9	-	0.0	22.2	77.8	3.78	0.441	
	경기	65	-	1.5	18.5	80.0	3.78	0.450	
	강원	8	-	0.0	37.5	62.5	3.63	0.518	
	충북	11	-	9.1	36.4	54.5	3.45	0.688	
	충남	19	-	0.0	36.8	63.2	3.63	0.496	
	전북	10	-	0.0	20.0	80.0	3.80	0.422	
	전남	10	-	0.0	40.0	60.0	3.60	0.516	
	경북	18	-	0.0	16.7	83.3	3.83	0.383	
	경남	21	-	4.8	14.3	81.0	3.76	0.539	
	제주	7	-	14.3	14.3	71.4	3.57	0.787	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문11 감염병이 의심되거나 발생했을 때 학교는 어떤 방침을 내립니까?

표 II-143 감염병 의심 또는 발생 시: 가정통신문 등 학부모에게 정보 제공

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	310	-	1.6	19.7	78.7	3.77	0.458		
학교급	초 <sup>a</sup>	105	-	1.0	20.0	79.0	3.78	0.438	4.958** b)c
	중 <sup>b</sup>	90	-	0.0	12.2	87.8	3.88	0.329	
	고 <sup>c</sup>	115	-	3.5	25.2	71.3	3.68	0.539	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	129	-	2.3	18.6	79.1	3.77	0.476	0.319
	중소도시 <sup>b</sup>	146	-	1.4	21.2	77.4	3.76	0.459	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	-	0.0	17.1	82.9	3.83	0.382	
시도	서울	40	-	2.5	20.0	77.5	3.75	0.494	-
	부산	20	-	0.0	15.0	85.0	3.85	0.366	
	대구	20	-	5.0	25.0	70.0	3.65	0.587	
	인천	19	-	0.0	15.8	84.2	3.84	0.375	
	광주	13	-	0.0	15.4	84.6	3.85	0.376	
	대전	11	-	0.0	27.3	72.7	3.73	0.467	
	울산	9	-	11.1	0.0	88.9	3.78	0.667	
	세종	9	-	0.0	11.1	88.9	3.89	0.333	
	경기	65	-	1.5	20.0	78.5	3.77	0.460	
	강원	8	-	0.0	12.5	87.5	3.88	0.354	
	충북	11	-	0.0	27.3	72.7	3.73	0.467	
	충남	19	-	0.0	36.8	63.2	3.63	0.496	
	전북	10	-	0.0	10.0	90.0	3.90	0.316	
	전남	10	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	경북	18	-	0.0	22.2	77.8	3.78	0.428	
	경남	21	-	0.0	19.0	81.0	3.81	0.402	
	제주	7	-	14.3	42.9	42.9	3.29	0.756	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문11 감염병이 의심되거나 발생했을 때 학교는 어떤 방침을 내립니까?

표 II-144 감염병 의심 또는 발생 시: 감염병이 의심되는 경우 등교 중지

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	310	-	1.3	5.2	93.5	3.92	0.312		
학교급	초 <sup>a</sup>	105	-	1.0	3.8	95.2	3.94	0.271	3.945* b)c
	중 <sup>b</sup>	90	-	0.0	2.2	97.8	3.98	0.148	
	고 <sup>c</sup>	115	-	2.6	8.7	88.7	3.86	0.416	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	129	-	0.8	4.7	94.6	3.94	0.272	0.269
	중소도시 <sup>b</sup>	146	-	2.1	4.8	93.2	3.91	0.351	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	-	0.0	8.6	91.4	3.91	0.284	
시도	서울	40	-	2.5	10.0	87.5	3.85	0.427	-
	부산	20	-	0.0	5.0	95.0	3.95	0.224	
	대구	20	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	인천	19	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	광주	13	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	대전	11	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	울산	9	-	0.0	11.1	88.9	3.89	0.333	
	세종	9	-	11.1	11.1	77.8	3.67	0.707	
	경기	65	-	0.0	3.1	96.9	3.97	0.174	
	강원	8	-	0.0	12.5	87.5	3.88	0.354	
	충북	11	-	0.0	9.1	90.9	3.91	0.302	
	충남	19	-	0.0	10.5	89.5	3.89	0.315	
	전북	10	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	전남	10	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	경북	18	-	11.1	0.0	88.9	3.78	0.647	
	경남	21	-	0.0	4.8	95.2	3.95	0.218	
	제주	7	-	0.0	28.6	71.4	3.71	0.488	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문11 감염병이 의심되거나 발생했을 때 학교는 어떤 방침을 내립니까?

표 II-145 감염병 의심 또는 발생 시: 감염병으로 확진되는 경우 완치될 때까지 등교 중지

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	310	-	-	2.6	97.4	3.97	0.159		
학교급	초 <sup>a</sup>	105	-	-	1.9	98.1	3.98	0.137	1.194
	중 <sup>b</sup>	90	-	-	1.1	98.9	3.99	0.105	
	고 <sup>c</sup>	115	-	-	4.3	95.7	3.96	0.205	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	129	-	-	3.1	96.9	3.97	0.174	0.154
	중소도시 <sup>b</sup>	146	-	-	2.1	97.9	3.98	0.142	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	-	-	2.9	97.1	3.97	0.169	
시도	서울	40	-	-	2.5	97.5	3.98	0.158	-
	부산	20	-	-	0.0	100.0	4.00	0.000	
	대구	20	-	-	5.0	95.0	3.95	0.224	
	인천	19	-	-	0.0	100.0	4.00	0.000	
	광주	13	-	-	7.7	92.3	3.92	0.277	
	대전	11	-	-	0.0	100.0	4.00	0.000	
	울산	9	-	-	11.1	88.9	3.89	0.333	
	세종	9	-	-	0.0	100.0	4.00	0.000	
	경기	65	-	-	0.0	100.0	4.00	0.000	
	강원	8	-	-	12.5	87.5	3.88	0.354	
	충북	11	-	-	0.0	100.0	4.00	0.000	
	충남	19	-	-	5.3	94.7	3.95	0.229	
	전북	10	-	-	0.0	100.0	4.00	0.000	
	전남	10	-	-	0.0	100.0	4.00	0.000	
	경북	18	-	-	0.0	100.0	4.00	0.000	
	경남	21	-	-	4.8	95.2	3.95	0.218	
제주	7	-	-	14.3	85.7	3.86	0.378		

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문11 감염병이 의심되거나 발생했을 때 학교는 어떤 방침을 내립니까?

표 II-146 감염병 의심 또는 발생 시: 등교 재개 시 진료확인서나 소견서 제출

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	310	-	1.3	4.8	93.9	3.93	0.308		
학교급	초 <sup>a</sup>	105	-	0.0	2.9	97.1	3.97	0.167	5.382** a,b>c
	중 <sup>b</sup>	90	-	0.0	3.3	96.7	3.97	0.181	
	고 <sup>c</sup>	115	-	3.5	7.8	88.7	3.85	0.444	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	129	-	0.8	1.6	97.7	3.97	0.214	2.727
	중소도시 <sup>b</sup>	146	-	2.1	7.5	90.4	3.88	0.381	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	-	0.0	5.7	94.3	3.94	0.236	
시도	서울	40	-	0.0	2.5	97.5	3.98	0.158	-
	부산	20	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	대구	20	-	0.0	5.0	95.0	3.95	0.224	
	인천	19	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	광주	13	-	7.7	0.0	92.3	3.85	0.555	
	대전	11	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	울산	9	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	세종	9	-	0.0	11.1	88.9	3.89	0.333	
	경기	65	-	1.5	1.5	96.9	3.95	0.276	
	강원	8	-	12.5	12.5	75.0	3.63	0.744	
	충북	11	-	0.0	27.3	72.7	3.73	0.467	
	충남	19	-	0.0	10.5	89.5	3.89	0.315	
	전북	10	-	0.0	10.0	90.0	3.90	0.316	
	전남	10	-	0.0	0.0	100.0	4.00	0.000	
	경북	18	-	0.0	5.6	94.4	3.94	0.236	
	경남	21	-	4.8	9.5	85.7	3.81	0.512	
	제주	7	-	0.0	14.3	85.7	3.86	0.378	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 하지 않는다, ② 가끔 한다, ③ 대부분 한다, ④ 항상 한다

문12 학생들의 건강에 대한 학교(관리자)의 관심과 지원이 충분하다고 생각하십니까?

표 II-147 학생 건강에 대한 학교의 관심과 지원

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	310	1.6	4.5	49.4	44.5	3.37	0.649		
학교급	초 <sup>a</sup>	105	2.9	3.8	43.8	49.5	3.40	0.702	0.241
	중 <sup>b</sup>	90	2.2	2.2	52.2	43.3	3.37	0.644	
	고 <sup>c</sup>	115	0.0	7.0	52.2	40.9	3.34	0.605	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	129	2.3	4.7	45.7	47.3	3.38	0.687	0.046
	중소도시 <sup>b</sup>	146	0.7	5.5	51.4	42.5	3.36	0.619	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	2.9	0.0	54.3	42.9	3.37	0.646	
시도	서울	40	2.5	7.5	47.5	42.5	3.30	0.723	-
	부산	20	0.0	5.0	40.0	55.0	3.50	0.607	
	대구	20	0.0	0.0	45.0	55.0	3.55	0.510	
	인천	19	0.0	10.5	47.4	42.1	3.32	0.671	
	광주	13	7.7	0.0	53.8	38.5	3.23	0.832	
	대전	11	9.1	0.0	36.4	54.5	3.36	0.924	
	울산	9	0.0	0.0	33.3	66.7	3.67	0.500	
	세종	9	0.0	0.0	22.2	77.8	3.78	0.441	
	경기	65	0.0	6.2	55.4	38.5	3.32	0.589	
	강원	8	0.0	0.0	37.5	62.5	3.63	0.518	
	충북	11	0.0	9.1	72.7	18.2	3.09	0.539	
	충남	19	5.3	0.0	57.9	36.8	3.26	0.733	
	전북	10	0.0	0.0	40.0	60.0	3.60	0.516	
	전남	10	10.0	0.0	60.0	30.0	3.10	0.876	
	경북	18	0.0	5.6	50.0	44.4	3.39	0.608	
	경남	21	0.0	9.5	57.1	33.3	3.24	0.625	
	제주	7	0.0	0.0	42.9	57.1	3.57	0.535	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 매우 부족하다, ② 부족한 편이다, ③ 충분한 편이다, ④ 매우 충분하다

문13 건강에 대한 학생들의 관심이 충분하다고 생각하십니까?

표 II-148 건강에 대한 학생들의 관심

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	310	1.0	25.5	58.7	14.8	2.87	0.654		
학교급	초 <sup>a</sup>	105	1.0	11.4	66.7	21.0	3.08	0.600	9.310*** a)b,c
	중 <sup>b</sup>	90	1.1	38.9	50.0	10.0	2.69	0.664	
	고 <sup>c</sup>	115	0.9	27.8	58.3	13.0	2.83	0.648	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	129	0.8	27.1	56.6	15.5	2.87	0.666	0.320
	중소도시 <sup>b</sup>	146	0.7	24.0	60.3	15.1	2.90	0.640	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	2.9	25.7	60.0	11.4	2.80	0.677	
시도	서울	40	0.0	27.5	57.5	15.0	2.88	0.648	-
	부산	20	0.0	30.0	45.0	25.0	2.95	0.759	
	대구	20	0.0	25.0	50.0	25.0	3.00	0.725	
	인천	19	0.0	26.3	63.2	10.5	2.84	0.602	
	광주	13	7.7	23.1	61.5	7.7	2.69	0.751	
	대전	11	0.0	27.3	63.6	9.1	2.82	0.603	
	울산	9	0.0	22.2	66.7	11.1	2.89	0.601	
	세종	9	0.0	22.2	55.6	22.2	3.00	0.707	
	경기	65	1.5	23.1	58.5	16.9	2.91	0.678	
	강원	8	0.0	37.5	50.0	12.5	2.75	0.707	
	충북	11	0.0	36.4	63.6	0.0	2.64	0.505	
	충남	19	0.0	10.5	78.9	10.5	3.00	0.471	
	전북	10	0.0	10.0	90.0	0.0	2.90	0.316	
	전남	10	10.0	50.0	30.0	10.0	2.40	0.843	
	경북	18	0.0	27.8	55.6	16.7	2.89	0.676	
	경남	21	0.0	23.8	57.1	19.0	2.95	0.669	
	제주	7	0.0	28.6	57.1	14.3	2.86	0.690	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 매우 부족하다, ② 부족한 편이다, ③ 충분한 편이다, ④ 매우 충분하다

문14 학생들의 건강에 대한 학부모의 관심과 지원이 충분하다고 생각하십니까?

표 II-149 학생 건강에 대한 학부모의 관심과 지원

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	310	1.0	27.1	58.4	13.5	2.85	0.650		
학교급	초 <sup>a</sup>	105	1.9	22.9	58.1	17.1	2.90	0.687	0.925
	중 <sup>b</sup>	90	1.1	32.2	54.4	12.2	2.78	0.667	
	고 <sup>c</sup>	115	0.0	27.0	61.7	11.3	2.84	0.601	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	129	0.0	27.1	56.6	16.3	2.89	0.652	2.311
	중소도시 <sup>b</sup>	146	0.7	26.7	58.9	13.7	2.86	0.643	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	5.7	28.6	62.9	2.9	2.63	0.646	
시도	서울	40	0.0	30.0	60.0	10.0	2.80	0.608	-
	부산	20	0.0	25.0	55.0	20.0	2.95	0.686	
	대구	20	0.0	25.0	60.0	15.0	2.90	0.641	
	인천	19	0.0	26.3	47.4	26.3	3.00	0.745	
	광주	13	0.0	38.5	53.8	7.7	2.69	0.630	
	대전	11	0.0	18.2	45.5	36.4	3.18	0.751	
	울산	9	0.0	11.1	88.9	0.0	2.89	0.333	
	세종	9	0.0	22.2	33.3	44.4	3.22	0.833	
	경기	65	1.5	36.9	50.8	10.8	2.71	0.678	
	강원	8	12.5	25.0	50.0	12.5	2.63	0.916	
	충북	11	0.0	36.4	63.6	0.0	2.64	0.505	
	충남	19	0.0	15.8	73.7	10.5	2.95	0.524	
	전북	10	0.0	0.0	100.0	0.0	3.00	0.000	
	전남	10	10.0	20.0	60.0	10.0	2.70	0.823	
	경북	18	0.0	22.2	61.1	16.7	2.94	0.639	
	경남	21	0.0	23.8	61.9	14.3	2.90	0.625	
	제주	7	0.0	42.9	57.1	0.0	2.57	0.535	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 매우 부족하다, ② 부족한 편이다, ③ 충분한 편이다, ④ 매우 충분하다

문15 건강할 권리가 모두에게 있다고 가정할 경우, 학생들의 건강권이 실생활에서 어느 정도 보장되고 있다고 생각하십니까?

표 II-150 학생 건강권의 실생활 보장 여부

(단위: %, 점)

구분	학교수 (개교)	①	②	③	④	t/F 검증			
						평균	표준편차	유의도	
전체	310	0.3	8.4	77.4	13.9	3.05	0.484		
학교급	초 <sup>a</sup>	105	1.0	5.7	78.1	15.2	3.08	0.494	1.293
	중 <sup>b</sup>	90	0.0	6.7	77.8	15.6	3.09	0.466	
	고 <sup>c</sup>	115	0.0	12.2	76.5	11.3	2.99	0.487	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	129	0.0	8.5	72.9	18.6	3.10	0.513	2.181
	중소도시 <sup>b</sup>	146	0.0	8.2	80.1	11.6	3.03	0.446	
	읍면지역 <sup>c</sup>	35	2.9	8.6	82.9	5.7	2.91	0.507	
시도	서울	40	0.0	10.0	70.0	20.0	3.10	0.545	-
	부산	20	0.0	0.0	85.0	15.0	3.15	0.366	
	대구	20	0.0	0.0	80.0	20.0	3.20	0.410	
	인천	19	0.0	5.3	63.2	31.6	3.26	0.562	
	광주	13	0.0	30.8	61.5	7.7	2.77	0.599	
	대전	11	0.0	18.2	72.7	9.1	2.91	0.539	
	울산	9	0.0	0.0	77.8	22.2	3.22	0.441	
	세종	9	0.0	0.0	88.9	11.1	3.11	0.333	
	경기	65	1.5	13.8	75.4	9.2	2.92	0.539	
	강원	8	0.0	12.5	75.0	12.5	3.00	0.535	
	충북	11	0.0	9.1	90.9	0.0	2.91	0.302	
	충남	19	0.0	0.0	78.9	21.1	3.21	0.419	
	전북	10	0.0	0.0	90.0	10.0	3.10	0.316	
	전남	10	0.0	10.0	90.0	0.0	2.90	0.316	
	경북	18	0.0	5.6	88.9	5.6	3.00	0.343	
	경남	21	0.0	4.8	76.2	19.0	3.14	0.478	
	제주	7	0.0	14.3	85.7	0.0	2.86	0.378	

\* 주: 1) \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

2) ① 전혀 보장되지 않는다, ② 별로 보장되지 않는다, ③ 대체로 잘 보장되고 있는 편이다,

④ 매우 잘 보장되고 있다

문16 귀교는 건강증진학교로 지정되어 있습니까?

표 II-151 건강증진학교 지정 여부

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	예	아니오	$\chi^2$	
전체	310	2.6	97.4		
학교급	초	105	3.8	96.2	2.173
	중	90	3.3	96.7	
	고	115	0.9	99.1	
지역 규모	대도시	129	3.1	96.9	1.081
	중소도시	146	2.7	97.3	
	읍면지역	35	0.0	100.0	
시도	서울	40	2.5	97.5	-
	부산	20	5.0	95.0	
	대구	20	0.0	100.0	
	인천	19	5.3	94.7	
	광주	13	0.0	100.0	
	대전	11	0.0	100.0	
	울산	9	11.1	88.9	
	세종	9	0.0	100.0	
	경기	65	0.0	100.0	
	강원	8	12.5	87.5	
	충북	11	9.1	90.9	
	충남	19	0.0	100.0	
	전북	10	0.0	100.0	
	전남	10	10.0	90.0	
	경북	18	5.6	94.4	
	경남	21	0.0	100.0	
	제주	7	0.0	100.0	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

**문17** 귀교에서 실시하고 있는 학생 건강 관련 교육활동(아침, 방과후, 토요 프로그램 등 포함)이 있습니까?

**표 II-152 학교에서 실시하는 학생 건강 관련 교육활동**

(단위: %)

구분	학교수 (개교)	있다	없다	$\chi^2$	
전체	309	64.7	35.3		
학교급	초	105	74.3	25.7	6.780*
	중	90	62.2	37.8	
	고	114	57.9	42.1	
지역 규모	대도시	128	64.1	35.9	2.303
	중소도시	146	67.8	32.2	
	읍면지역	35	54.3	45.7	
시도	서울	39	53.8	46.2	-
	부산	20	70.0	30.0	
	대구	20	70.0	30.0	
	인천	19	68.4	31.6	
	광주	13	53.8	46.2	
	대전	11	81.8	18.2	
	울산	9	77.8	22.2	
	세종	9	66.7	33.3	
	경기	65	60.0	40.0	
	강원	8	87.5	12.5	
	충북	11	72.7	27.3	
	충남	19	73.7	26.3	
	전북	10	60.0	40.0	
	전남	10	50.0	50.0	
	경북	18	77.8	22.2	
	경남	21	61.9	38.1	
	제주	7	42.9	57.1	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

**문17** 귀교에서 실시하고 있는 학생 건강 관련 교육활동(아침, 방과후, 토요 프로그램 등 포함)이 있습니까?

표 II-153 학교에서 실시하는 학생 건강 관련 교육활동 개수

(단위: 개)

구분	학교수 (개교)	t/F 검증			
		평균	표준편차	유의도	
전체	188	2.48	2.023		
학교급	초 <sup>a</sup>	71	2.59	1.769	3.512* b>c
	중 <sup>b</sup>	53	2.94	2.545	
	고 <sup>c</sup>	64	1.98	1.695	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	78	2.65	2.267	0.591
	중소도시 <sup>b</sup>	93	2.32	1.708	
	읍면지역 <sup>c</sup>	17	2.59	2.451	
시도	서울	19	2.16	0.898	-
	부산	13	3.08	3.013	
	대구	14	3.14	3.570	
	인천	13	3.77	2.555	
	광주	7	2.00	1.414	
	대전	8	2.00	1.512	
	울산	7	2.43	1.902	
	세종	5	2.20	1.304	
	경기	38	2.00	1.294	
	강원	6	3.83	4.665	
	충북	7	2.00	0.816	
	충남	12	2.50	1.679	
	전북	5	2.00	0.707	
	전남	5	2.40	2.191	
	경북	13	2.31	1.182	
경남	13	2.38	1.502		
제주	3	3.00	2.000		

\* 주: \* $\alpha$ .05, \*\* $\alpha$ .01, \*\*\* $\alpha$ .001

**문18** 귀교에는 학생들이 자율적으로 운영하는 건강 관련 동아리 활동이 있습니까?

**표 II-154 학생들이 자율적으로 운영하는 건강 관련 동아리 활동**

(단위: %)

구분		학교수 (개교)	있다	없다	$\chi^2$
전체		309	37.5	62.5	
학교급	초	105	21.0	79.0	30.925***
	중	89	32.6	67.4	
	고	115	56.5	43.5	
지역 규모	대도시	129	38.8	61.2	1.355
	중소도시	145	38.6	61.4	
	읍면지역	35	28.6	71.4	
시도	서울	40	25.0	75.0	-
	부산	20	40.0	60.0	
	대구	20	60.0	40.0	
	인천	19	36.8	63.2	
	광주	13	38.5	61.5	
	대전	11	36.4	63.6	
	울산	9	66.7	33.3	
	세종	9	33.3	66.7	
	경기	65	40.0	60.0	
	강원	8	75.0	25.0	
	충북	11	9.1	90.9	
	충남	18	50.0	50.0	
	전북	10	40.0	60.0	
	전남	10	20.0	80.0	
	경북	18	22.2	77.8	
	경남	21	28.6	71.4	
	제주	7	42.9	57.1	

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$

문18 귀교에는 학생들이 자율적으로 운영하는 건강 관련 동아리 활동이 있습니까?

표 II-155 학생들이 자율적으로 운영하는 건강 관련 동아리 활동 개수

(단위: 개)

구분	학교수 (개교)	t/F 검증			
		평균	표준편차	유의도	
전체	112	2.51	2.270		
학교급	초 <sup>a</sup>	19	2.68	2.286	0.070
	중 <sup>b</sup>	29	2.45	1.975	
	고 <sup>c</sup>	64	2.48	2.417	
지역 규모	대도시 <sup>a</sup>	48	2.54	1.810	0.047
	중소도시 <sup>b</sup>	54	2.52	2.690	
	읍면지역 <sup>c</sup>	10	2.30	1.947	
시도	서울	9	2.44	1.944	-
	부산	8	2.13	1.727	
	대구	11	2.55	2.018	
	인천	7	4.14	1.952	
	광주	5	2.80	1.304	
	대전	4	1.50	0.577	
	울산	6	1.50	0.837	
	세종	3	1.33	0.577	
	경기	26	2.38	1.941	
	강원	5	3.80	3.834	
	충북	1	1.00	-	
	충남	9	4.22	4.522	
	전북	4	1.00	0.000	
	전남	2	2.50	0.707	
	경북	3	1.33	0.577	
	경남	6	2.50	2.739	
제주	3	1.33	0.577		

\* 주: \* $p < .05$ , \*\* $p < .01$ , \*\*\* $p < .001$



○———— III. 설문지



통계법 제 33조(비밀의 보호 등)

- ① 통계작성과정에서 알려진 사항으로서 개인 또는 법인이나 단체의 비밀에 속하는 사항은 보호되어야 한다.
- ② 통계작성을 위하여 수집된 개인 또는 법인이나 단체의 비밀에 속하는 기초자료는 통계작성의 목적 외에 사용해서는 아니 된다.

조사학교ID(기록하지 마세요)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 2 건강 및 생활습관에 관한 조사

초등학생용

안녕하십니까?

한국청소년정책연구원은 국무총리실 산하 국책연구기관으로 각종 조사와 연구를 실시하여 청소년을 위한 정책을 만드는 데 도움을 주고 있습니다. 이 조사에서는 여러분의 건강 및 생활습관에 관련한 질문을 하고자 합니다. 이 조사에서 얻은 정보는 우리나라 청소년이 더욱 나은 미래로 나아가도록 연구하고 정책을 개발하는 데 소중한 자료로 활용될 것입니다.

이러분께서 응답하신 내용은 무기명으로(이름을 밝히지 않고) 처리되어 개인의 비밀이 철저히 보장되며, 조사결과와 연구의 목적으로만 활용됩니다. 또한 여러분이 응답한 내용은 학교나 선생님이 절대로 볼 수 없으며, 모든 질문에는 맞고 틀린 답이 없습니다. 여러분의 의견이 정확하게 연구결과에 반영될 수 있도록 설문에 솔직하고 성실하게 응답해 주시기를 부탁드립니다.

조사에 응해 주셔서 진심으로 감사 드립니다.

2019년 5월

※ 이 설문지에 기재된 내용은 통계법 제33조에 따라 비밀이 보장되며 통계작성 이외의 목적으로는 절대로 사용하지 않습니다.

<p><b>주관기관</b></p> <p>한국청소년정책연구원</p> <p>※ 담당자: 임희진 선임연구원 백혜정 선임연구원</p>	<p><b>수행기관</b></p> <p>Hankook Research</p> <p>※ 담당자: 황인창 부장, 홍세정 과장 ※ 문의전화: 080-674-1000</p>
--	--

**성별**      ① 남자      ② 여자

**조사 동의**

1. 나는 이 조사의 목적과 내용에 대한 충분한 설명을 들었습니다.  
 2. 나는 내가 원하면 조사에 참여하지 않거나, 중간에 그만 둘 수도 있다는 것을 잘 알고 있습니다.  
 3. 나는 이 조사에 참여하는 것에 스스로 동의합니다.

동의함       동의하지 않음

**개인정보 수집 및 이용 동의**

- 개인정보의 수집이용 목적: <청소년의 건강권 보장을 위한 정책방안 연구> 관련 의견 수렴
- 개인정보 수집 항목: 연구참여자의 신원을 파악할 수 있는 기록(성별, 가족구성 등)
- 본인의 개인정보를 수집 이용하는 것에 동의합니다.

동의함       동의하지 않음

## 설문응답방법 안내문

- ※ 설문지에는 여러분 자신에 관한 질문들이 들어 있습니다.  
질문의 내용을 잘 읽고 정확하고 솔직하게 응답해 주십시오.
- ※ 이해가 되지 않거나 궁금한 것이 있으면 앞에 계신 면접원께 손을 들고 질문해도 좋습니다.

### 01 표시하는 방법

질문 다음에는 대개 ①에서 ④까지의 숫자 중 하나를 골라 답을 하게 되어 있습니다.  
아래의 문장을 읽고, 여러분이 생각할 때 '전혀 그렇지 않다'면 ①에, '그렇지 않은 편이다'면 ②에, '그런 편이다'면 ③에, '매우 그렇다'면 ④에 동그라미(○)로 표시해 주십시오.

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 나는 신체적으로 건강하다	①	②	③	④

### 02 표시한 것을 바꾸고 싶을 때

아래와 같이 처음 답을 한 곳에 가위표(X)를 하고 맞다고 생각하는 답에 동그라미(○)로 표시해 주세요.  
지우개 또는 볼펜으로 지우지 않아도 됩니다.

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 나는 신체적으로 건강하다	①	X	③	④

### 03 응답을 선택한 후 지시문에 따라 해당 번호로 이동

항목 오른쪽에 지시문이 있는 경우는,  
응답을 한 후 선택한 항목의 오른쪽에 색칠된 지시문이 이동하라고 하는 번호로 이동해야 합니다.

6 평소 잠이 부족하다고 생각하나요?

① 예      ② 아니오 → 7번 문항으로

6-1 평소 잠이 부족하다고 생각한다면, 그 이유는 무엇인가요?  
중요한 순서대로 3가지만 골라 해당 번호를 적어주세요.

1순위      2순위      3순위

① 학원, 과외      ② 공부(숙제, 인터넷 강의, 자율학습)  
③ 게임(인터넷 게임, 휴대전화 게임 포함)      ④ 재탕(카카오등), 문자 메시지

### 04 강조 지침

색칠이 되어 있는 항목, 굵은 글씨에 밑줄이 되어있는 항목은 반드시 지침에 따라 응답합니다.

16 최근 1년(12개월) 동안 충치(에칭)를 목적으로 치과검진을 받은 적이 있습니까?

※ 충치치료, 발치(어금니, 사랑니 뽑기) 등 치료 제외

① 없다      ② 있다



**5 학교에 가는 날(평일) 일어나는 시각과 잠자리에 드는 시각은 보통 몇 시 몇 분입니까?**

※ 시각은 모두 24시간 기준으로 기록해 주세요 (예: 21시 30분, 22시 00분 등)  
 ※ 9시 등 정각인 경우 '분'은 0으로 표시하세요 (예: 09시 00분, 22시 00분)

① 일어나는 시각 보통  시  분

② 잠자리에 드는 시각 보통  시  분

**6 평소 잠이 부족하다고 생각하나요?**

① 예      ② 아니요      → 7번 문항으로

**6-1 평소 잠이 부족하다고 생각한다면, 그 이유는 무엇인가요?  
 중요한 순서대로 3가지만 골라 해당 번호를 적어 주세요.**

1순위       2순위       3순위

- ① 학원, 과외      ② 공부(숙제, 인터넷 강의, 자율학습)
- ③ 게임(인터넷 게임, 휴대전화 게임 포함)      ④ 채팅(카카오톡 등), 문자 메시지
- ⑤ 인터넷 사이트(동영상, 만화, 블로그 등) 이용      ⑥ 드라마, 영화보기, 음악듣기 등
- ⑦ 기타(구체적으로 적어 주세요: \_\_\_\_\_)

**영양 및 식습관**

**7** 최근 7일 동안 아침식사를 한 날은 며칠입니까?

※ 식사대용으로 빵, 선식 또는 미숫가루, 죽, 시리얼 등을 먹은 경우도 식사에 포함됩니다.

① 1일                      ② 2일                      ③ 3일                      ④ 4일  
 ⑤ 5일                      ⑥ 6일                      ⑦ 매일 먹었음            ⑧ 전혀 안 먹음

**8** 최근 7일 동안 저녁식사를 한 날은 며칠입니까?

① 1일                      ② 2일                      ③ 3일                      ④ 4일  
 ⑤ 5일                      ⑥ 6일                      ⑦ 매일 먹었음            ⑧ 전혀 안 먹음

→ 8-1번 문항으로

⑧ 전혀 안 먹음 → 9번 문항으로

**8-1** 이 중 간편식(라면, 빵, 삼각김밥 등)으로 저녁식사를 한 날이 며칠입니까?

① 1일                      ② 2일                      ③ 3일                      ④ 4일  
 ⑤ 5일                      ⑥ 6일                      ⑦ 매일 먹었음            ⑧ 전혀 안 먹음

**8-2** 저녁식사에 대한 질문입니다. 다음의 각 문항을 읽고 나의 상태에 해당하는 번호에 표시해 주십시오.

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 저녁식사 시간은 규칙적이다	①	②	③	④
2) 저녁식사 시간은 여유롭고 넉넉하다	①	②	③	④
3) 저녁식사의 양은 충분하다	①	②	③	④
4) 저녁식사의 영양은 균형 있다	①	②	③	④
5) 저녁식사로 즉석 음식(패스트푸드나 인스턴트식품 등)을 먹는 경우가 많다	①	②	③	④
6) 저녁식사 후 20분 이내에 공부(숙제, 학원 수강 포함)를 한다	①	②	③	④
7) 저녁식사나 야식을 먹고 2시간 이내에 잠자리에 드는 날이 많다	①	②	③	④



## 개인위생

## 12 최근 7일 동안 칫솔질을 얼마나 자주 했습니까?

	전혀 하지 않는다	가끔 한다	대부분 한다	항상 한다
1) 아침에 일어나자마자	①	②	③	④
2) 아침식사 후	①	②	③	④
3) 점심식사 후	①	②	③	④
4) 저녁식사 후(또는 자기 전)	①	②	③	④

## 13 미세먼지가 '나쁨' 이상인 날에는 주로 어떻게 행동합니까?

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 되도록 바깥 활동이나 외출을 안 하려고 한다	①	②	③	④
2) 외출할 때에는 보건용 마스크(KF80 이상)를 쓴다	①	②	③	④

## 간접흡연 · 카페인

## 14 최근 7일 동안 다른 사람이 피우는 담배 연기를 맡은 날은 며칠입니까?

	1일	2일	3일	4일	5일	6일	매일	최근 7일 동안 없다
1) 집안에서	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
2) 학교에서(교실, 화장실, 복도, 운동장 등)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
3) 집이나 학교가 아닌 실내에서(상점·상점가, 식당, 공연장, PC방, 노래방 등)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
4) 길거리나 야외(공원, 놀이터 등)에서	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧



### 검진 및 의료이용

15 최근 1년(12개월) 동안 눈 건강(시력측정 포함)을 위해 안과검진을 받은 적이 있습니까?

※ 눈병 등 안과 질환 치료 제외

① 없다

② 있다

16 최근 1년(12개월) 동안 충치예방을 목적으로 치과검진을 받은 적이 있습니까?

※ 충치치료, 발치(어금니, 사랑니 뽑기) 등 치료 제외

① 없다

② 있다

17 최근 1년(12개월) 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 적이 있습니까?

① 없다

② 있다

18 최근 1년(12개월) 동안 일상생활에 지장을 줄 정도로(예: 결석, 조퇴 등) 아팠던 적이 있습니까?

① 없다

② 있다



일

**19** 최근 1년(12개월) 동안 병원 진료나 검사를 받아볼 필요가 있었으나 받지 못한 적이 한 번이라도 있었습니까?

※ 치과 및 안과 검사는 제외

① 받지 못한 적이 한 번이라도 있었다 → 19-1번 문항으로

② 받지 못한 적이 한 번도 없었다 → 20번 문항으로

③ 병원 진료 또는 검사가 필요한 적이 없었다 → 20번 문항으로

**19-1** (문19에서 ①번에 응답한 경우만) 최근 1년(12개월) 동안 병원 진료나 검사를 받지 못한 가장 중요한 이유는 무엇입니까?(한 가지만 응답)

① 돈이 없어서

② 병원이 너무 멀거나 가는 데 교통이 불편해서

③ 병원에 갈 정도로 아프지 않아서

④ 시간이 맞지 않아서(내가 갈 수 있는 시간에 병원이 문을 열지 않아서/예약이 어려워서)

⑤ 어느 병원으로 가야 할지 몰라서(정보 부족)

⑥ 같이 갈 보호자가 없어서(같이 갈 보호자의 시간이 되지 않아서)

⑦ 기타(구체적으로 적어주세요: \_\_\_\_\_)

**20** 우리 동네에 다음과 같은 시설이 있습니까? 있는 시설을 모두 표시해 주십시오.

① 보건소	② 소아과(소아청소년과), 가정의학과
③ 내과	④ 이비인후과
⑤ 정형외과	⑥ 피부과
⑦ 안과	⑧ 치과
⑨ 약국	⑩ 응급실(야간 진료)

**환경**

**21 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?**

※ 가족과 함께 사용하는 방이라도 본인이 주로 사용하는 방이라면 포함해서 응답해 주세요.

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 내가 사용하는 방은 밝고 환하다	①	②	③	④
2) 내가 사용하는 방은 4계절 모두 온도가 적당하다	①	②	③	④
3) 내가 사용하는 방은 환기가 잘된다	①	②	③	④
4) 내가 사용하는 방은 나의 생활이 보장된다	①	②	③	④
5) 우리 집에 곰팡이가 핀 곳이 없다	①	②	③	④
6) 부엌(싱크대, 가스레인지, 냉장고 등)이 깨끗하다	①	②	③	④
7) 냉장고(부엌)에 상한 음식이 없다	①	②	③	④
8) 집에서 먹는 음식은 영양이 충분하다	①	②	③	④
9) 세면대, 목욕/샤워 시설이 깨끗하다	①	②	③	④
10) 화장실(변기 등)이 깨끗하다	①	②	③	④
11) 나의 옷과 침구(베개, 이불 등)가 깨끗하다	①	②	③	④
12) 집 밖의 시끄러운 소리(자동차 소리 등)가 들리지 않고 조용하다	①	②	③	④

**22 현재 우리 동네를 평소에 어떻게 생각합니까?**

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 운동할 수 있는 곳이 있다	①	②	③	④
2) 깨끗한 자연환경(산, 들, 강, 바다, 기타 녹지 시설 등)이 가까이 있다 ※ 녹지: 풀이나 나무가 가꾸어져 있는 곳	①	②	③	④
3) 등산로나 산책로가 많다	①	②	③	④
4) 야외 휴식 공간(공원, 정자, 벤치 등)이 있다	①	②	③	④
5) 걷다가 어렵거나 불편한 냄새가 난다	①	②	③	④
6) 쓰레기, 동물 배설물 등이 버려져 있거나 지저분하다	①	②	③	④
7) 자동차 소리나 교함 소리 등 소음으로 시끄럽다	①	②	③	④

## 23 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

1. 교실	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 교실의 조명은 밝다	①	②	③	④
2) 교실은 여름철과 겨울철에 냉난방이 잘된다	①	②	③	④
3) 교실의 공기는 깨끗하다	①	②	③	④
4) 교실 밖의 시끄러운 소리(자동차 소리 등)가 들리지 않고 조용하다	①	②	③	④
5) 교실은 공간이 충분히 넓다	①	②	③	④
6) 책걸상의 크기가 내 몸에 적당하다	①	②	③	④

  

2. 화장실	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 화장실은 깨끗하다	①	②	③	④
2) 화장실에 항상 휴지가 있다	①	②	③	④
3) 겨울철에 화장실에 따뜻한 물이 잘 나온다	①	②	③	④
4) 화장실 손 씻는 곳에 항상 비누(물비누 포함)가 있다	①	②	③	④

  

3. 체육시설	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 쉬는 시간이나 방과 후에 학교 운동장이나 체육관에서 운동할 수 있다	①	②	③	④
2) 쉬는 시간이나 방과 후에 운동 기구나 상비를 사용할 수 있다	①	②	③	④

  

4. 급식시설	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 급식시간은 식사를 여유롭게 할 만큼 넉넉하다	①	②	③	④
2) 급식장소는 깨끗하다	①	②	③	④
3) 급식장소는 공간이 넓다	①	②	③	④
4) 식판이나 수저, 컵 등에 이물질이 없고 깨끗하다	①	②	③	④
5) 급식이 맛있다	①	②	③	④
6) 급식이 맵거나 짜지 않다	①	②	③	④
7) 급식의 양은 충분하다	①	②	③	④
8) 균형 있는 식단이 제공된다	①	②	③	④
9) 신선하고 좋은 음식 재료를 사용한다	①	②	③	④
10) 식단 결정에 학생, 학부모의 의견이 반영된다	①	②	③	④

5. 매점	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다	해당 없음
1) 학교 앞 상점에서 불량식품을 판매한다	①	②	③	④	⑤

  

6. 보건실	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 필요하다면 언제든지 편하게 보건실을 이용할 수 있다	①	②	③	④
2) 보건실에는 구급약품과 위생용품 등이 잘 갖추어져 있다	①	②	③	④

  

7. 기타 교내시설	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 학교에서 깨끗한 물을 마실 수 있다	①	②	③	④
2) 복도에 먼지가 많고 깨끗하지 않은 느낌이 든다	①	②	③	④
3) 학교에 (높고 오래되어) 위험해 보이는 시설이나 정소가 있다	①	②	③	④
4) 학교에 녹지시설(나무, 꽃, 텃밭 등)이 잘 만들어져 있다	①	②	③	④
5) 학교에 쓰레기가 아무렇게나 버려져 있지 않고 깨끗하다	①	②	③	④

  

8. 건강의식	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 우리 학교는 학생들의 건강을 위해 많은 노력을 기울이고 있다	①	②	③	④
2) 학교에서 제공하는 활동 중 우리 건강에 실제로 도움이 되는 것들이 많다	①	②	③	④
3) 나의 보호자는 나의 건강에 관심이 있다	①	②	③	④
4) 나는 나의 건강에 관심이 있다	①	②	③	④

**참여**

24

최근 1년(12개월) 동안 나 자신을 비롯한 청소년들의 건강을 지키기 위해 주변(학교, 지역사회 등)에 건의를 하거나 활동(캠페인 참여 등)을 한 적이 있습니까?

※ 금연 캠페인에 참가하거나 학급회의 시간에 스포츠활동, 손 씻기 등 건강에 관한 것을 건의한 것도 포함됩니다.

- ① 건의나 활동을 한 적이 없다      ② 건의나 활동을 한 적이 있다 → 25번 문항으로

24-1

(문24에서 ①번에 응답한 경우만) 건의나 활동을 하지 않은 가장 큰 이유는 무엇입니까?(한 가지만 응답)

- ① 무재점을 발견하지 못해서
- ② 건의나 활동을 한다고 환경이 달라지지 않을 것이라고 생각해서
- ③ 어디에 어떤 방법으로 해야 할지 몰라서
- ④ 주변에서 하지 말라고 해서
- ⑤ 관심이 없어서
- ⑥ 귀찮아서
- ⑦ 기타(구체적으로 적어주세요: \_\_\_\_\_)

→ 27번 문항으로

25

(문24에서 ②번에 응답한 경우만) 내가 한 건의나 활동은 무엇인지 구체적으로 말씀해 주십시오.

※ 예: 금연 캠페인 참가, 학급회의 시간에 스포츠 활동을 좀 더 많이 하자고 건의 등

26

(문24에서 ②번에 응답한 경우만) 가장 최근의 건의나 활동을 했을 때 결과(상대방의 반응)는 어땠습니까?

- ① 좋은 의견으로 받아들이거나 적극적으로 지지했다
- ② 좋은 의견이지만 사정상 받아들이지 않거나 지지하지 않았다  
(예: 그것을 할 수 있는 예산(돈)이 없어서/이미 시행되고 있는 사항이어서/공부가 더 중요해서)
- ③ 부족한 의견으로 받아들이지 않거나 반대했다(예: 별로 효과가 없어 보이는 사항이어서)
- ④ 받아들이지 않았다
- ⑤ 잘 모르겠다

27

건강할 권리가 모두에게 있다고 가정할 경우, 여러분의 건강권이 실생활에서 보장되고 있다고 생각합니까?

- ① 전혀 보장되지 않는다      ② 별로 보장되지 않는다
- ③ 대체로 잘 보장되고 있는 편이다      ④ 매우 잘 보장되고 있다



**배경문항**

※ 다음은 설문 조사의 결과분석을 위한 질문입니다. 응답 내용에 대한 비밀은 보장되오니 솔직하게 응답해 주세요.

**28** 학생의 학업 성적(2019년 1학기)은 반에서 대략 어디에 해당한다고 생각합니까?

매우 낮은 수준	낮은 수준	중간	높은 수준	매우 높은 수준
①	②	③	④	⑤

**29** 학생 가정의 형편(경제 수준)은 다음 중 어디에 해당한다고 생각합니까?

매우 낮은 수준	낮은 수준	중간	높은 수준	매우 높은 수준
①	②	③	④	⑤

**30** 아버지의 학력은 어떻게 됩니까?

중학교 졸업 이하	고등학교 졸업	대학교 졸업 (전문대 포함)	대학원 졸업	잘 모름
①	②	③	④	⑤

**31** 어머니의 학력은 어떻게 됩니까?

중학교 졸업 이하	고등학교 졸업	대학교 졸업 (전문대 포함)	대학원 졸업	잘 모름
①	②	③	④	⑤

**32** 현재 함께 살고 있는 가족을 모두 표시해 주십시오. 직장 또는 학교 때문에 따로 떨어져 살고 있는 가족도 모두 표시해 주십시오(단, 결혼해서 따로 살고 있는 가족은 제외).

- ① 할아버지/외할아버지      ② 할머니/외할머니      ③ 아버지      ④ 어머니
- ⑤ 형제 또는 자매      ⑥ 친척      ⑦ 기타(구체적으로 적어주세요: \_\_\_\_\_)
- ⑧ 없음

끝까지 성의 있게 응답해주셔서 감사합니다.



## 설문응답방법 안내문

- ※ 설문지에는 여러분 자신에 관한 질문들이 들어 있습니다.  
질문의 내용을 잘 읽고 정확하고 솔직하게 응답해 주십시오.
- ※ 이해가 되지 않거나 궁금한 것이 있으면 앞에 계신 면접원께 손을 들고 질문해도 좋습니다.

### 01 표시하는 방법

질문 다음에는 대개 ①에서 ④까지의 숫자 중 하나를 골라 답을 하게 되어 있습니다.  
아래의 문장을 읽고, 여러분이 생각할 때 '전혀 그렇지 않다'면 ①에, '그렇지 않은 편이다'면 ②에, '그런 편이다'면 ③에, '매우 그렇다'면 ④에 동그라미(○)로 표시해 주십시오.

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 나는 신체적으로 건강하다	①	②	③	④

### 02 표시한 것을 바꾸고 싶을 때

아래와 같이 처음 답을 한 곳에 가위표(X)를 하고 맞다고 생각하는 답에 동그라미(○)로 표시해 주세요.  
지우개 또는 볼펜으로 지우지 않아도 됩니다.

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 나는 신체적으로 건강하다	①	X	③	④

### 03 응답을 선택한 후 지시문에 따라 해당 번호로 이동

항목 오른쪽에 지시문이 있는 경우는,  
응답을 한 후 선택한 항목의 오른쪽에 색칠된 지시문이 이동하라고 하는 번호로 이동해야 합니다.

**6** 평소 잠이 부족하다고 생각하나요?

① 예      ② 아니오      -- 7번 문항으로

---

**6-1** 평소 잠이 부족하다고 생각한다면, 그 이유는 무엇인가요?  
중요한 순서대로 3가지만 골라 해당 해당 번호를 적어주세요.

1순위	2순위	3순위
-----	-----	-----

① 학원, 과외      ② 공부(숙제, 인터넷 강의, 자율학습)  
③ 게임(인터넷 게임, 휴대전화 게임 포함)      ④ 재탕(카카오등), 문자 메시지

### 04 강조 지침

색칠이 되어 있는 항목, 굵은 글씨에 밑줄이 되어있는 항목은 반드시 지침에 따라 응답합니다.

**16** 최근 1년(12개월) 동안 충치예방을 목적으로 치과검진을 받은 적이 있습니까?

※ 충치치료, 발치(어금니, 사랑니 뽑기) 등 치료 제외

① 없다      ② 있다



**5 학교에 가는 날(평일) 일어나는 시각과 잠자리에 드는 시각은 보통 몇 시 몇 분입니까?**

※ 시각은 모두 24시간 기준으로 기록해 주세요 (예: 21시 30분, 22시 00분 등)  
 ※ 9시 등 정각인 경우 '분'은 0으로 표시하세요 (예: 09시 00분, 22시 00분)

① 일어나는 시각 보통  시  분

② 잠자리에 드는 시각 보통  시  분

**6 평소 잠이 부족하다고 생각하나요?**

① 예      ② 아니요      → 7번 문항으로

**6-1 평소 잠이 부족하다고 생각한다면, 그 이유는 무엇인가요?  
 중요한 순서대로 3가지만 골라 해당 번호를 적어 주세요.**

1순위       2순위       3순위

- ① 학원, 과외      ② 공부(숙제, 인터넷 강의, 자율학습)
- ③ 게임(인터넷 게임, 휴대전화 게임 포함)      ④ 채팅(카카오톡 등), 문자 메시지
- ⑤ 인터넷 사이트(동영상, 만화, 블로그 등) 이용      ⑥ 드라마, 영화보기, 음악듣기 등
- ⑦ 기타(구체적으로 적어 주세요: \_\_\_\_\_)

**영양및 식습관**

**7** 최근 7일 동안 아침식사를 한 날은 며칠입니까?

※ 식사대용으로 빵, 선식 또는 미숫가루, 죽, 시리얼 등을 먹은 경우도 식사에 포함됩니다.

① 1일                      ② 2일                      ③ 3일                      ④ 4일  
 ⑤ 5일                      ⑥ 6일                      ⑦ 매일 먹었음            ⑧ 전혀 안 먹음

**8** 최근 7일 동안 저녁식사를 한 날은 며칠입니까?

① 1일                      ② 2일                      ③ 3일                      ④ 4일  
 ⑤ 5일                      ⑥ 6일                      ⑦ 매일 먹었음            ⑧ 전혀 안 먹음

⑧ 전혀 안 먹음 → 9번 문항으로

**8-1** 이 중 간편식(라면, 빵, 삼각김밥 등)으로 저녁식사를 한 날이 며칠입니까?

① 1일                      ② 2일                      ③ 3일                      ④ 4일  
 ⑤ 5일                      ⑥ 6일                      ⑦ 매일 먹었음            ⑧ 전혀 안 먹음

**8-2** 저녁식사에 대한 질문입니다. 다음의 각 문항을 읽고 나의 상태에 해당하는 번호에 표시해 주십시오.

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 저녁식사 시간은 규칙적이다	①	②	③	④
2) 저녁식사 시간은 여유롭고 넉넉하다	①	②	③	④
3) 저녁식사의 양은 충분하다	①	②	③	④
4) 저녁식사의 영양은 균형 있다	①	②	③	④
5) 저녁식사로 즉석 음식(패스트푸드나 인스턴트식품 등)을 먹는 경우가 많다	①	②	③	④
6) 저녁식사 후 20분 이내에 공부(숙제, 학원 수강 포함)를 한다	①	②	③	④
7) 저녁식사나 야식을 먹고 2시간 이내에 잠자리에 드는 날이 많다	①	②	③	④



**개인위생**

**12** 최근 7일 동안 칫솔질을 얼마나 자주 했습니까?

	전혀 하지 않는다	가끔 한다	대부분 한다	항상 한다
1) 아침에 일어나자마자	①	②	③	④
2) 아침식사 후	①	②	③	④
3) 점심식사 후	①	②	③	④
4) 저녁식사 후(또는 자기 전)	①	②	③	④

**13** 미세먼지가 '나쁨' 이상인 날에는 주로 어떻게 행동합니까?

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 되도록 바깥 활동이나 외출을 안 하려고 한다	①	②	③	④
2) 외출할 때에는 보건용 마스크(KF80 이상)를 쓴다	①	②	③	④

**14** 최근 1년(12개월) 동안 생리대가 없어서 곤란했던 적이 있습니까?

※ 남학생 또는 초경을 시작하지 1년(12개월) 미만인 경우 아래 '해당사항 없음'에 응답해 주세요.



**14-1** (문14에서 ②번에 응답한 경우만) 최근 1년(12개월) 동안 생리대가 없었던 가장 중요한 이유는 무엇입니까?(한 가지만 응답)

- ① 평소에 생리대 살 돈이 없어서
- ② 생리일을 예측하지 못해서
- ③ 생리대 챙기는 것을 잊어버려서
- ④ 생리대 구입이 부끄러워서
- ⑤ 기타(구체적으로 적어 주세요: \_\_\_\_\_)



**간접흡연 · 카페인**

**15** 최근 7일 동안 다른 사람이 피우는 담배 연기를 맡은 날은 며칠입니까?

	1일	2일	3일	4일	5일	6일	매일	최근 7일 동안 없다
1) 집안에서	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
2) 학교에서(교실, 화장실, 복도, 운동장 등)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
3) 집이나 학교가 아닌 실내에서(상점·상점가, 식당, 공연장, PC방, 노래방 등)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
4) 길거리나 야외(공원, 놀이터 등)에서	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧

**16** 최근 7일 동안 고카페인(또는 에너지) 음료를 얼마나 자주 마셨습니까?

※ 핫식스(HOT6), 레드불(Red Bull), 박카스, 스누피 커피우유 등

- ① 최근 7일 동안 마시지 않았다
- ② 주 1~2번
- ③ 주 3~4번
- ④ 주 5~6번
- ⑤ 매일 1번
- ⑥ 매일 2번
- ⑦ 매일 3번 이상



### 검진 및 의료이용

17 최근 1년(12개월) 동안 눈 건강(시력측정 포함)을 위해 안과검진을 받은 적이 있습니까?

※ 눈병 등 안과 질환 치료 제외

① 없다

② 있다

18 최근 1년(12개월) 동안 충치예방을 목적으로 치과검진을 받은 적이 있습니까?

※ 충치치료, 발치(어금니, 사랑니 뽑기) 등 치료 제외

① 없다

② 있다

19 최근 1년(12개월) 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 적이 있습니까?

① 없다

② 있다

20 최근 1년(12개월) 동안 일상생활에 지장을 줄 정도로(예: 결석, 조퇴 등) 아팠던 적이 있습니까?

① 없다

② 있다



일

21

**최근 1년(12개월) 동안 병원 진료나 검사를 받아볼 필요가 있었으나 받지 못한 적이 한 번이라도 있었습니까?**

※ 치과 및 안과 검사는 제외

- ① 받지 못한 적이 한 번이라도 있었다 → 21-1번 문항으로
- ② 받지 못한 적이 한 번도 없었다 → 22번 문항으로
- ③ 병원 진료 또는 검사가 필요한 적이 없었다 → 22번 문항으로

21-1

**(문21에서 ①번에 응답한 경우만) 최근 1년(12개월) 동안 병원 진료나 검사를 받지 못한 가장 중요한 이유는 무엇입니까?(한 가지만 응답)**

- ① 돈이 없어서
- ② 병원이 너무 멀거나 가는 데 교통이 불편해서
- ③ 병원에 갈 정도로 아프지 않아서
- ④ 시간이 맞지 않아서(내가 갈 수 있는 시간에 병원이 문을 열지 않아서/예약이 어려워서)
- ⑤ 어느 병원으로 가야 할지 몰라서(정보 부족)
- ⑥ 같이 갈 보호자가 없어서(같이 갈 보호자의 시간이 되지 않아서)
- ⑦ 기타(구체적으로 적어 주세요: \_\_\_\_\_)

22

**우리 동네에 다음과 같은 시설이 있습니까? 있는 시설을 모두 표시해 주십시오.**

- ① 보건소
- ② 소아과(소아청소년과), 가정의학과
- ③ 내과
- ④ 이비인후과
- ⑤ 정형외과
- ⑥ 피부과
- ⑦ 안과
- ⑧ 치과
- ⑨ 약국
- ⑩ 응급실(야간 진료)

## 환경

## 23 현재 내가 살고 있는 집과 내가 사용하는 방을 평소에 어떻게 생각합니까?

※ 가족과 함께 사용하는 방이라도 본인이 주로 사용하는 방이라면 포함해서 응답해 주세요.

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 내가 사용하는 방은 밝고 환하다	①	②	③	④
2) 내가 사용하는 방은 4계절 모두 온도가 적당하다	①	②	③	④
3) 내가 사용하는 방은 환기가 잘된다	①	②	③	④
4) 내가 사용하는 방은 나의 생활이 보장된다	①	②	③	④
5) 우리 집에 곰팡이가 핀 곳이 없다	①	②	③	④
6) 부엌(싱크대, 가스레인지, 냉장고 등)이 깨끗하다	①	②	③	④
7) 냉장고(부엌)에 상한 음식이 없다	①	②	③	④
8) 집에서 먹는 음식은 영양이 충분하다	①	②	③	④
9) 세면대, 목욕/샤워 시설이 깨끗하다	①	②	③	④
10) 화장실(변기 등)이 깨끗하다	①	②	③	④
11) 나의 옷과 침구(베개, 이불 등)가 깨끗하다	①	②	③	④
12) 집 밖의 시끄러운 소리(자동차 소리 등)가 들리지 않고 조용하다	①	②	③	④

## 24 현재 우리 동네를 평소에 어떻게 생각합니까?

	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 운동할 수 있는 곳이 있다	①	②	③	④
2) 깨끗한 자연환경(산, 들, 강, 바다, 기타 녹지 시설 등)이 가까이 있다 ※ 녹지: 풀이나 나무가 가꾸어져 있는 곳	①	②	③	④
3) 등산로나 산책로가 많다	①	②	③	④
4) 야외 휴식 공간(공원, 정자, 벤치 등)이 있다	①	②	③	④
5) 견디기 어렵거나 불쾌한 냄새가 난다	①	②	③	④
6) 쓰레기, 동물 배설물 등이 버려져 있거나 지저분하다	①	②	③	④
7) 자동차 소리나 교합 소리 등 소음으로 시끄럽다	①	②	③	④

## 25 현재 내가 다니는 학교를 평소에 어떻게 생각합니까?

1. 교실	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 교실의 조명은 밝다	①	②	③	④
2) 교실은 여름철과 겨울철에 냉난방이 잘된다	①	②	③	④
3) 교실의 공기는 깨끗하다	①	②	③	④
4) 교실 밖의 시끄러운 소리(자동차 소리 등)가 들리지 않고 조용하다	①	②	③	④
5) 교실은 공간이 충분히 넓다	①	②	③	④
6) 책걸상의 크기가 내 몸에 적당하다	①	②	③	④

  

2. 화장실	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 화장실은 깨끗하다	①	②	③	④
2) 화장실에 항상 휴지가 있다	①	②	③	④
3) 겨울철에 화장실에 따뜻한 물이 잘 나온다	①	②	③	④
4) 화장실 손 씻는 곳에 항상 비누(물비누 포함)가 있다	①	②	③	④

  

3. 체육시설	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 쉬는 시간이나 방과 후에 학교 운동장이나 체육관에서 운동할 수 있다	①	②	③	④
2) 쉬는 시간이나 방과 후에 운동 기구나 상비를 사용할 수 있다	①	②	③	④

  

4. 급식시설	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 급식시간은 식사를 여유롭게 할 만큼 넉넉하다	①	②	③	④
2) 급식장소는 깨끗하다	①	②	③	④
3) 급식장소는 공간이 넓다	①	②	③	④
4) 식판이나 수저, 컵 등에 이물질이 없고 깨끗하다	①	②	③	④
5) 급식이 맛있다	①	②	③	④
6) 급식이 맵거나 짜지 않다	①	②	③	④
7) 급식의 양은 충분하다	①	②	③	④
8) 균형 있는 식단이 제공된다	①	②	③	④
9) 신선하고 좋은 음식 재료를 사용한다	①	②	③	④
10) 식단 결정에 학생, 학부모의 의견이 반영된다	①	②	③	④

5. 매점	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다	해당 없음
1) 매점에서 불량식품을 판매한다	①	②	③	④	⑤
2) 학교 앞 상점에서 불량식품을 판매한다	①	②	③	④	⑤

6. 보건실	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 필요하다면 언제든지 편하게 보건실을 이용할 수 있다	①	②	③	④
2) 보건실에는 구급약품과 위생용품 등이 잘 갖추어져 있다	①	②	③	④

7. 기타 교내시설	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 학교에서 깨끗한 물을 마실 수 있다	①	②	③	④
2) 복도에 먼지가 많고 깨끗하지 않은 느낌이 든다	①	②	③	④
3) 학교에 (낮고 오래되어) 위험해 보이는 시설이나 장소가 있다	①	②	③	④
4) 학교에 녹지시설(나무, 꽃, 텃밭 등)이 잘 만들어져 있다	①	②	③	④
5) 학교에 쓰레기가 아무렇게나 버려져 있지 않고 깨끗하다	①	②	③	④

8. 교복	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다	모름/교복 없음
1) 교복(생활복 포함)과 학교 체육복은 몸에 잘 맞고 편안하다	①	②	③	④	⑤
2) 허복은 땀을 잘 흡수하고 바람이 잘 통한다	①	②	③	④	⑤
3) 등복은 따뜻하다	①	②	③	④	⑤
4) 학교 규정상 계절에 맞지 않는 옷을 입어야 할 때가 있다	①	②	③	④	⑤

9. 건강의식	전혀 그렇지 않다	그렇지 않은 편이다	그런 편이다	매우 그렇다
1) 우리 학교는 학생들의 건강을 위해 많은 노력을 기울이고 있다	①	②	③	④
2) 학교에서 제공하는 활동 중 우리 건강에 실제로 도움이 되는 것들이 많다	①	②	③	④
3) 나의 보호자는 나의 건강에 관심이 있다	①	②	③	④
4) 나는 나의 건강에 관심이 있다	①	②	③	④

**참여**

**26** 최근 1년(12개월) 동안 나 자신을 비롯한 청소년들의 건강을 지키기 위해 주변(학교, 지역사회 등)에 건의를 하거나 활동(캠페인 참여 등)을 한 적이 있습니까?

※ 금연 캠페인에 참가하거나 학급회의 시간에 스포츠활동, 손 씻기 등 건강에 관한 것을 건의한 것도 포함됩니다.

- ① 건의나 활동을 한 적이 없다      ② 건의나 활동을 한 적이 있다 → 27번 문항으로

**26-1** (문26에서 ①번에 응답한 경우만) 건의나 활동을 하지 않은 가장 큰 이유는 무엇입니까?(한 가지만 응답)

- ① 무재점을 발견하지 못해서
- ② 건의나 활동을 한다고 환경이 달라지지 않을 것이라고 생각해서
- ③ 어디에 어떤 방법으로 해야 할지 몰라서
- ④ 주변에서 하지 말라고 해서
- ⑤ 관심이 없어서
- ⑥ 귀찮아서
- ⑦ 기타(구체적으로 적어주세요: \_\_\_\_\_)

→ 29번 문항으로

**27** (문26에서 ②번에 응답한 경우만) 내가 한 건의나 활동은 무엇인지 구체적으로 말씀해 주십시오.

※ 예: 금연 캠페인 참가, 학급회의 시간에 스포츠 활동을 좀 더 많이 하자고 건의 등

**28** (문26에서 ②번에 응답한 경우만) 가장 최근의 건의나 활동을 했을 때 결과(상대방의 반응)는 어땠습니까?

- ① 좋은 의견으로 받아들이거나 적극적으로 지지했다
- ② 좋은 의견이지만 사정상 받아들이지 않거나 지지하지 않았다  
(예: 그것을 할 수 있는 예산(돈)이 없어서/이미 시행되고 있는 사항이어서/공부가 더 중요해서)
- ③ 부족한 의견으로 받아들이지 않거나 반대했다(예: 별로 효과가 없어 보이는 사항이어서)
- ④ 받아들이지 않았다
- ⑤ 잘 모르겠다

**29** 건강할 권리가 모두에게 있다고 가정할 경우, 여러분의 건강권이 실생활에서 보장되고 있다고 생각합니까?

- ① 전혀 보장되지 않는다      ② 별로 보장되지 않는다
- ③ 대체로 잘 보장되고 있는 편이다      ④ 매우 잘 보장되고 있다



## 배경문항

※ 다음은 설문 조사의 결과분석을 위한 질문입니다. 응답 내용에 대한 비밀은 보장되오니 솔직하게 응답해 주세요.

30 학생의 학업 성적(2019년 1학기)은 반에서 대략 어디에 해당한다고 생각합니까?

매우 낮은 수준	낮은 수준	중간	높은 수준	매우 높은 수준
①	②	③	④	⑤

31 학생 가정의 형편(경제 수준)은 다음 중 어디에 해당한다고 생각합니까?

매우 낮은 수준	낮은 수준	중간	높은 수준	매우 높은 수준
①	②	③	④	⑤

32 아버지의 학력은 어떻게 됩니까?

중학교 졸업 이하	고등학교 졸업	대학교 졸업 (전문대 포함)	대학원 졸업	잘 모름
①	②	③	④	⑤

33 어머니의 학력은 어떻게 됩니까?

중학교 졸업 이하	고등학교 졸업	대학교 졸업 (전문대 포함)	대학원 졸업	잘 모름
①	②	③	④	⑤

34 현재 함께 살고 있는 가족을 모두 표시해 주십시오. 직장 또는 학교 때문에 따로 떨어져 살고 있는 가족도 모두 표시해 주십시오(단, 결혼해서 따로 살고 있는 가족은 제외).

- ① 할아버지/외할아버지    ② 할머니/외할머니    ③ 아버지    ④ 어머니  
 ⑤ 형제 또는 자매    ⑥ 친척    ⑦ 기타(구체적으로 적어주세요: \_\_\_\_\_)  
 ⑧ 없음

끝까지 성의 있게 응답해주셔서 감사합니다.

통계법 제 33조(비밀의 보호 등)

- ① 통계작성과정에서 알려진 사항으로서 개인 또는 법인이나 단체의 비밀에 속하는 사항은 보호되어야 한다.
- ② 통계작성을 위하여 수집된 개인 또는 법인이나 단체의 비밀에 속하는 기초자료는 통계작성의 목적 외에 사용하여서는 아니 된다.

조사학교ID(기록하지 마세요)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2

## 학생의 건강에 관한 조사

교사용

안녕하십니까?

한국청소년정책연구원은 국무총리실 산하 국책연구기관으로 각종 조사와 연구를 실시하여 청소년을 위한 정책을 만드는 데 도움을 주고 있습니다.

이 조사에서는 청소년들의 건강과 관련하여 귀 학교의 정책과 선생님의 의견을 여쭙고자 합니다. 이 조사에서 얻은 정보는 우리나라 청소년이 더욱 나은 미래로 나아가도록 연구하고 정책을 개발하는 데 소중한 자료로 활용될 것입니다.

선생님께서 응답하신 내용은 무기명으로 처리되어 개인의 비밀이 철저히 보장되며, 조사결과는 연구의 목적으로만 활용됩니다.

조사에 응해 주셔서 진심으로 감사드립니다.

2019년 5월

※ 이 설문지에 기재된 내용은 통계법 제33조에 따라 비밀이 보장되며 통계작성 이외의 목적으로는 절대로 사용하지 않습니다.

주관기관

 한국청소년정책연구원

※ 담당자 : 임희진 선임연구위원  
백해정 선임연구위원

수행기관

 Hankook Research

※ 담당자 : 황인창 부장, 홍세정 과장  
※ 문의전화 : 080-674-1000

성별

① 남자

② 여자

조사 동의

- 1. 나는 이 조사의 목적과 내용에 대한 충분한 설명을 들었습니다.
- 2. 나는 내가 원하면 조사에 참여하지 않거나, 중간에 그만 둘 수도 있다는 것을 잘 알고 있습니다.
- 3. 나는 이 조사에 참여하는 것에 스스로 동의합니다.

동의함

동의하지 않음

개인정보 수집 및 이용 동의

- 개인정보의 수집이용 목적 : <청소년의 건강권 보장을 위한 정책방안 연구 I> 관련 의견 수렴
- 개인정보 수집 항목 : 연구참여자의 신원을 파악할 수 있는 기록(성별, 휴대전화번호 등)
- 본인의 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의합니다.

동의함

동의하지 않음

### 01 표시하는 방법

질문 다음에는 「대개 ①에서 ④까지의 숫자 중 하나를 골라 답을 하게 되어 있습니다. 아래의 문장을 읽고, 여러분이 생각할 때 '전혀 그렇지 않다'면 ①에, '그렇지 않은 편이다'면 ②에, '그런 편이다'면 ③에, '매우 그렇다'면 ④에 동그라미(○)로 표시해 주십시오.

	전혀 하지 않는다	가끔 한다	대부분 한다	항상 한다
1) 실외활동을 자제하도록 지도한다	①	②	③	④

### 02 표시한 것을 바꾸고 싶을 때

아래와 같이 처음 답을 한 곳에 가위표(X)를 하고 맞다고 생각하는 답에 동그라미(○)로 표시해 주세요. 지우개 또는 볼펜으로 지우지 않아도 됩니다.

	전혀 하지 않는다	가끔 한다	대부분 한다	항상 한다
1) 실외활동을 자제하도록 지도한다	①	X	③	④

### 03 응답을 선택한 후 지시문에 따라 해당 번호로 이동

항목 오른쪽에 지시문이 있는 경우는, 응답을 한 후 선택한 항목의 오른쪽에 색칠된 지시문이 이동하라고 하는 번호로 이동해야 합니다.

**10** 최근 12개월 동안, 학교 자체적으로 병력, 식생활 및 건강생활 행태 등에 관한 조사를 한 적이 있습니까?

① 있다      ② 없다 → 11번 문항으로

---

**10-1** 학교에서 하는 건강조사가 학교 교육활동(건강관리, 보건교육, 급식지도, 체육활동 등 포함)에 활용되고 있습니까?

① 전혀 그렇지 않다      → 10-2번 문항으로

② 그렇지 않은 편이다      → 11번 문항으로

③ 그런 편이다

④ 매우 그렇다

---

**10-2** (문10-1에서 ①번, ②번에 응답한 경우만)  
학교에서 하는 건강조사가 활용되지 않는 이유가 무엇이라고 생각하십니까?

※ 설문의 모든 응답은 선생님 학교의 \_\_\_\_\_ 학년 학생들을 기준으로 응답해 주십시오.

※ 조사내용 중 선생님의 관련 업무가 아닌 내용에 대해서는 담당 선생님께 문의하여 정확하게 응답해 주시면 감사하겠습니다.

**1** 학생들의 등교시간은 몇 시입니까?

시      분

**2** 여학생들이 생리통으로 결석한 경우에 출석으로 인정합니까?

① 인정한다  
 ② 인정하지 않는다  
 -----  
 ③ 잘 모르겠다

**3** 미세먼지가 '나쁨' 이상인 날, 미세먼지 민감군의 결석을 질병결석으로 인정합니까?

① 인정한다  
 ② 인정하지 않는다  
 -----  
 ③ 잘 모르겠다

**4** 미세먼지가 '나쁨' 이상인 날, 체육수업은 주로 어떻게 이루어집니까?

① 야외나 운동장에서 신체활동을 한다                       ② 실내(체육관)에서 신체활동을 한다  
 ③ 교실에서 이론 수업을 한다     ④ 체육수업을 하지 않는다(수업시간을 조정한다)

**5** 미세먼지가 '나쁨' 이상인 날에 학교는 학생들에게 어떤 방침을 내립니까?

	전혀 하지 않는다	가끔 한다	대부분 한다	항상 한다
1) 실외활동을 자제하도록 지도한다	①	②	③	④
2) 보건용 마스크(KF80 이상)를 착용하도록 안내한다	①	②	③	④
3) 평소와 비상용 마스크를 가지고 다니거나 학교 사물함에 비치하여 사용하도록 한다	①	②	③	④
4) 고위험군 학생이 요청할 경우 보건용 마스크(KF80 이상)를 지급한다	①	②	③	④

**6 교실에 공기정화장치(공기청정기)가 있습니까?**

※ 학생들이 주로 생활하는 교실을 기준으로 응답해 주세요(특별실 제외).

- ① 없다
- ② 일부교실에만 있다
- ③ 전체교실에 있다

**7 아침, 점심, 저녁식사, 우유 급식을 실시합니까? 급식을 하는 경우 어떻게 급식을 합니까?**

구분	급식 여부	급식 방법	저소득층 청소년 지원 여부
1) 아침식사	① 급식함	① 자기부담(전체/일부) ② 무상급식	① 저소득층 지원(전체/일부) ② 지원 안함
	② 급식 안함		
2) 점심식사	① 급식함	① 자기부담(전체/일부) ② 무상급식	① 저소득층 지원(전체/일부) ② 지원 안함
	② 급식 안함		
3) 저녁식사	① 급식함	① 자기부담(전체/일부) ② 무상급식	① 저소득층 지원(전체/일부) ② 지원 안함
	② 급식 안함		
4) 우유	① 급식함	① 자기부담(전체/일부) ② 무상급식	① 저소득층 지원(전체/일부) ② 지원 안함
	② 급식 안함		

**7-1 학교급식에 과일이 제공되는 날은 일주일에 며칠입니까?**

- ① 없다
- ② 일주일에 1일
- ③ 일주일에 2일
- ④ 일주일에 3일
- ⑤ 일주일에 4일
- ⑥ 일주일에 5일

**8** 급식장소는 어디입니까?

① 교실  
 ② 식당(급식실)  
 ③ 기타(구체적으로 적어주세요: \_\_\_\_\_)

**9** 급식방식은 무엇입니까?

① 학교직영  
 ② 급식업체위탁  
 ③ 기타(구체적으로 적어주세요: \_\_\_\_\_)

**10** 최근 12개월 동안, 학교 자체적으로 병력, 식생활 및 건강생활 행태 등에 관한 조사를 한 적이 있습니까?

① 있다      ② 없다 → 11번 문항으로

**10-1** 학교에서 하는 건강조사가 학교 교육활동(건강관리, 보건교육, 급식지도, 체육활동 등 포함)에 활용되고 있습니까?

① 전혀 그렇지 않다      → 10-2번 문항으로  
 ② 그렇지 않은 편이다  
 -----  
 ③ 그런 편이다      → 11번 문항으로  
 ④ 매우 그렇다

**10-2** (문10-1에서 ①번, ②번에 응답한 경우만)  
 학교에서 하는 건강조사가 활용되지 않는 이유가 무엇이라고 생각하십니까?

**11** 감염병이 의심되거나 발생했을 때 학교는 어떤 방침을 내립니까?

	전혀 하지 않는다	가끔 한다	대부분 한다	항상 한다
1) 교육(교실수업, 방송교육 등)을 통해 감염병 예방 및 전파 방지에 집중한다	①	②	③	④
2) 가정통신문 등 학부모에게 정보를 제공한다	①	②	③	④
3) 감염병이 의심되는 경우 등교를 중지한다	①	②	③	④
4) 감염병으로 확진되는 경우 원치될 때까지 등교를 중지한다	①	②	③	④
5) 등교 재개 시 원처를 확인한다(진료확인서나 소견서 제출 등)	①	②	③	④

**12** 학생들의 건강에 대한 학교(관리자)의 관심과 지원이 충분하다고 생각하십니까?

- ① 매우 부족하다
- ② 부족한 편이다
- ③ 충분한 편이다
- ④ 매우 충분하다

**13** 건강에 대한 학생들의 관심이 충분하다고 생각하십니까?

- ① 매우 부족하다
- ② 부족한 편이다
- ③ 충분한 편이다
- ④ 매우 충분하다

**14** 학생들의 건강에 대한 학부모의 관심과 지원이 충분하다고 생각하십니까?

- ① 매우 부족하다
- ② 부족한 편이다
- ③ 충분한 편이다
- ④ 매우 충분하다



**19** 귀교에서 학생 건강과 관련하여 2018~2020년에 시행하거나 시행할 예정인 사업이 있습니까?

※ 학교교육활동 예: 흡연예방교육사업, 아토피천식안심학교, 학생치과주치의 사업, 건강증진학교 등  
 ※ 학교시설개선 예: 책걸상 교체, 석면 해체·제거 공사, 체육관 건립 등

2018년 (시행)	
2019년 (시행, 예정)	
2020년 (예정)	

**20** 학생 건강증진을 위한 건의사항이 있으면 자유롭게 적어 주십시오.

**21** 향후 학생의 건강에 관한 전문가 회의를 할 예정입니다.  
 관심과 참여 의사가 있으신 선생님께서는 연락처를 적어 주시면 감사하겠습니다.

※ 다만 지역별 인원 배치를 고려하여 연락 드리지 못할 수도 있습니다.

휴대전화 번호        -     -

**조사에 협조해 주셔서 감사합니다.**



## 2019년 한국청소년정책연구원 간행물 안내

### 기관 고유 과제

- 19-R01 청소년 '일 경험' 제도 운영 실태 및 정책방안 연구Ⅱ : 대학교 실습학기제를 중심으로 / 김승경·최정원·강정환
- 19-R02 청년 사회·경제 실태 및 정책방안 연구Ⅳ / 김형주·연보라·유설희
- 19-R02-1 청년 사회·경제 실태 및 정책방안 연구Ⅳ - 전년도 공개데이터 심층분석보고서 / 김형주·연보라·유설희
- 19-R02-2 청년 사회·경제 실태 및 정책방안 연구Ⅳ - 기초분석보고서 / 김형주·연보라·유설희
- 19-R03 국가 미래인적자원으로서 재외동포청소년 성장과 지원방안 연구Ⅱ / 김경준·김정숙
- 19-R04 청소년기관의 진로체험 지원체계 구축 방안 연구 / 강경균·성윤숙·김승보·장현진
- 19-R05 청소년 체험활동 활성화를 위한 기업사회공헌 사업과의 협업 추진 방안 연구 / 임지연·황세영·김도영
- 19-R06 포용국가 실현을 위한 청년정책 개선 방안 / 김지경·변금선·전국청년정책네트워크
- 19-R07 정보기술을 활용한 위기청소년 사회서비스 확충 방안 / 김지연·이경상·노법래
- 19-R08 남북한 청소년 교류협력을 위한 중장기 전략연구 / 배상률·이정민
- 19-R09 미래지향적 청소년관련 법 정비 방안 / 김영한·서정아·권일남
- 19-R10 청소년지도자 양성시스템 재구축 방안Ⅰ: 청소년 활동분야 중심으로 / 최창욱·좌동훈·남화성·박정배
- 19-R11 청소년이 행복한 지역사회 지표조사 및 조성사업 연구Ⅶ / 오해섭·문호영·염유식
- 19-R12 아동·청소년 권리에 관한 국제협약 이행 연구 : 한국아동·청소년 인권실태 2019 - 총괄보고서 / 김영지·김희진·이민하·김진호
- 19-R12-1 아동·청소년 권리에 관한 국제협약 이행 연구 : 한국아동·청소년 인권실태 2019 - 심화분석보고서 / 강지영
- 19-R12-2 아동·청소년 권리에 관한 국제협약 이행 연구 : 한국아동·청소년 인권실태 2019 - 기초분석보고서 / 김영지·김희진
- 19-R13 지역사회 네트워크를 활용한 청소년 성장지원정책 추진체계 구축방안 연구Ⅰ / 최인재·이윤주·송민경·조윤정

- 19-R14 한국 아동·청소년패널조사X - 사업보고서 / 하형석·김성은·이용해
- 19-R14-1 한국 아동·청소년패널조사X - 데이터분석보고서 / 김성은·김준업
- 19-R15 다문화청소년 종단연구 2019 - 총괄보고서 / 양계민·장윤선·정윤미
- 19-R15-1 다문화청소년 종단연구 2019 - 기초분석보고서 / 양계민·장윤선·정윤미

### 협동연구과제

- 경제·인문사회연구회 협동연구총서 19-59-01 학교 밖 청소년 지역사회 지원모델 개발연구Ⅱ : 질적 패널조사를 중심으로 / 장근영·윤철경·서교운·이동훈 (자체번호 19-R16)
- 경제·인문사회연구회 협동연구총서 19-59-02 학교 밖 청소년 지역사회 지원모델 개발연구Ⅱ : 지역사회 지원 모델 개발을 위한 중소도시 지역 질적 연구 / 조아미·임정아·김남은 (자체번호 19-R16-1)
- 경제·인문사회연구회 협동연구총서 19-60-01 청년 핵심정책 대상별 실태 및 지원방안 연구 Ⅱ : 학교 졸업예정자 / 김기현·유민상·김창환·정자운 (자체번호 19-R17)
- 경제·인문사회연구회 협동연구총서 19-60-02 청년 핵심정책 대상별 실태 및 지원방안 연구 Ⅱ : 학교 졸업예정자·해외사례조사 / 김기현·유민상(자체번호 19-R17-1)
- 경제·인문사회연구회 협동연구총서 19-61-01 청소년의 건강권 보장을 위한 정책방안 연구Ⅰ / 임희진·백해정·김동식 (자체번호 19-R18)
- 경제·인문사회연구회 협동연구총서 19-61-02 청소년의 건강권 보장을 위한 정책방안 연구Ⅰ - 학생 청소년의 건강불평등 실태 분석 / 김동진·정연·채수미 (자체번호 19-R18-1)
- 경제·인문사회연구회 협동연구총서 19-61-03 청소년의 건강권 보장을 위한 정책방안 연구Ⅰ - 기초분석보고서 / 임희진·백해정 (자체번호 19-R18-2)

### 연구개발적립금

- 19-R52 청소년정책 재구조화 방안연구 / 김기현·최정원·변금선·이종원·이민정·정지희
- 19-R21 청소년 참여 연구사업 운영을 통한 청소년활동 활성화 및 역량 증진방안 연구 / 모상현
- 19-R21-1 청소년 참여 연구사업 운영을 통한 청소년활동 활성화 및 역량 증진방안 연구 : 10대연구소 연구사업 운영보고 / 모상현·함세정

### 수 시 과 제

- 19-R53 아동청소년 성보호를 위한 연령조정 방안연구 / 이정민
- 19-R54 청소년 근로환경 개선을 위한 지원방안 연구 / 김형주·이종원

- 19-R55 학교 밖 청소년 추정치 추계방안 연구 / 하형석·이종원·이정민
- 19-R56 2030 혁신리더 양성개발 및 평가 / 최정원·김현철·문호영·이윤주·박지숙·정은진
- 19-R57 이주배경 아동·청소년 지역기관 연계 종합지원모델 개발 / 연보라·이윤주·김현철

## 수탁과제

- 19-R19 포용사회 구현을 위한 이주배경아동·청소년 성장기회격차 해소방안연구 : 통계구축방안을 중심으로 / 양계민·김지연·장윤선
- 19-R20 한국 아동·청소년 삶의 질 지표 구축 방안 연구 :한국 아동·청소년의 삶의 질 지표 DB 구축 및 보고서 작성 / 유민상·이용해
- 19-R22 청소년 비즈쿨 지원사업 교육운영모형 개발 및 활성화 방안 연구 / 강경균
- 19-R23 학교폭력 예방 또래활동 프로그램(초등학교) / 성윤숙·이해정
- 19-R24 학교폭력 예방 또래활동 프로그램(중학교) / 성윤숙·이해정
- 19-R25 학교폭력 예방 또래활동 프로그램(고등학교) / 성윤숙·이해정
- 19-R26 2018 학교폭력 예방 어울림 프로그램 적용효과 분석 / 성윤숙·김현수
- 19-R27 2019년 학교폭력 예방교육 컨설팅 매뉴얼 / 성윤숙·장안서
- 19-R28 학교폭력 예방 어울림 심층 프로그램 / 성윤숙·서정아·문호영·장안서
- 19-R29 2018 개정 학부모 어울림 프로그램 : 초등학교 저학년, 초등학교 고학년, 중학교, 고등학교 (24종) / 성윤숙·김현수
- 19-R30 2015 개정교육과정을 반영한 학교폭력 예방 어울림 교과 연계 프로그램 : 중학교 국어·도덕·사회 및 고등학교 국어·통합사회(5종) / 성윤숙·황세영·김성은·김현수
- 19-R31 학업중단예방 및 대안교실 프로그램 모듈 개발(중등용) 및 프로그램(5종) / 황세영·한지형
- 19-R32 청소년 특별지원 사업 활성화 방안 연구 / 김지연·서교운·김태완
- 19-R33 2019 청소년수련시설 종합평가 / 김경준·김영지·임지연
- 19-R34 서울시 학교 밖 청소년 실태조사 / 윤철경·최인재·김승경·김성은
- 19-R35 고양시 청소년재단 중장기 발전 계획 수립 연구 / 김영한
- 19-R36 유엔아동권리협약 이행 분석 연구 - 아동권리협약 이행 제56차 심의자료 및 권고사항(국문) / 김영지·이윤주·유설희
- 19-R36-1 유엔아동권리협약 이행 분석 연구 - 아동권리협약 이행 제56차 심의자료 및 권고사항(영문) / 김영지·이윤주·유설희
- 19-R37 다문화가족 방문교육서비스 개선방안연구 / 양계민·장윤선

- 19-R38 세종특별자치시 청소년정책 중장기발전 계획수립 연구용역 / 최창욱·좌동훈·문호영·남화성
- 19-R38-1 세종특별자치시 청소년정책 중장기발전 계획 / 최창욱·좌동훈·문호영·남화성
- 19-R39 소년 범죄피해자 인권보호 실태분석 및 제고방안 / 김지연·정소연·김혁·이경상
- 19-R40 2020년 청소년종합실태조사 사전 연구 / 김지경·김균희
- 19-R41 청소년 보호법 체계 개선 방안 연구 / 김지경·장근영·고은아
- 19-R42 2019년 학교 시민교육 정책 네트워크 운영 / 배상률·장근영·이정민
- 19-R43 천안시 청소년재단 설립 타당성 연구 / 최창욱·좌동훈·문호영·남화성·노자은
- 19-R43-1 천안시 청소년재단 설립 타당성 연구 요약보고서 - 천안시 청소년재단 기본구상 및 중장기 계획 - / 최창욱·좌동훈·문호영·남화성·노자은
- 19-R44 중국 청소년의 한류 인식 및 수용 실태 연구 / 배상률·문수정·장수
- 19-R45 지역아동센터 아동패널조사 2019 / 김희진·임희진·하형석·정윤미
- 19-R46 보호종료아동 주거지원 통합서비스 사업 평가지표 개발 연구 / 김지연·백해정·류정희·이상정
- 19-R47 발명교육 활성화를 위한 지역사회 연계 방안 연구 / 강경균
- 19-R48 2019 청소년방과후아카데미 효과만족도 연구 / 서정아·조아미
- 19-R49 지역사회 기반 직업계고 운영 활성화 방안 / 강경균
- 19-R50 고등교육 고비용부담 및 양극화 현상 진단과 대안 / 김기현·김형주
- 19-R51 청년정책 체계성 강화 연구 / 변금선·김기현·하형석·이용해
- 19-R58 학업중단예방 및 대안교실 프로그램 모듈 개발(초등용) 및 프로그램(2종) / 황세영·김성은·김현수
- 19-R59 미인가 대안교육시설 실태조사 연구 / 오해섭·박지영·이지혜·임하린
- 19-R60 홈스쿨링 도입 방안 연구 / 이종태·하태욱·차상진

## 세미나 및 워크숍 자료집

- 19-S01 학업중단예방 및 대안교실 프로그램 모듈 시범적용 결과 발표회 및 활용방안 워크숍(1.11)
- 19-S02 2019 학교폭력예방교육 운영학교 담당자 워크숍(1.24)
- 19-S03 학교폭력예방교육 운영학교 우수사례집 -어울림 프로그램 운영(1.31)
- 19-S04 2019 학교폭력 예방교육 운영학교 담당자 연수(1차-초등학교)(2.12~13)
- 19-S05 2019 학교폭력 예방교육 운영학교 담당자 연수(1차-중학교)(2.14~15)
- 19-S06 2019 학교폭력 예방교육 운영학교 담당자 연수(1차-고등학교)(2.19~20)

- 19-S07 2019 학업중단예방 및 대안교실(꿈지락) 프로그램 워크숍 자료집(4.15~16)
- 19-S08 2019년 학교폭력 예방교육 컨설팅단 워크숍(2.22)
- 19-S09 제13회 청소년정책포럼(3.6)
- 19-S10 2019년 학교폭력 예방교육 운영학교 담당자 연수(2차) 초등학교(3.27~4.10)
- 19-S11 2019년 학교폭력 예방교육 운영학교 담당자 연수(2차) 중학교(3.29~4.17)
- 19-S12 2019년 학교폭력 예방교육 운영학교 담당자 연수(2차) 고등학교(3.29~4.17)
- 19-S13 제14회 청소년정책포럼(4.29)
- 19-S14 제15회 대한민국 청소년박람회 토크콘서트 자료집(5.24)
- 19-S15 2019년 대안학교(각종학교 및 특성화 중·고교) 관리자 협의회(6.4)
- 19-S16 2019년 대안학교(각종학교 및 특성화 중·고교) 담당자 연수(6.5)
- 19-S17 제20차 NYPI 직원 역량강화 콜로키움(6.10)
- 19-S18 제15회 청소년정책포럼(6.14)
- 19-S19 한국청소년정책연구원 개원 30주년 기념 국제 컨퍼런스(6.18)
- 19-S20 제16회 청소년정책포럼(7.26)
- 19-S21 제17회 청소년정책포럼(8.28)
- 19-S22 제21차 NYPI 직원 역량강화 콜로키움(8.14)
- 19-S23 2019년 학교폭력 예방교육 컨설팅단 워크숍(8.13~14)
- 19-S24 2019년 미인가 대안교육시설 관리자 연수(8.22)
- 19-S25 2019년 미인가 대안교육시설 담당자 연수(8.23)
- 19-S26 2019년 학교폭력 예방교육 시도교육청 협의체 워크숍(8.26)
- 19-S27 제18회 청소년정책포럼:청소년지도사 양성체계 및 처우개선 방안 제1차 재구조화 포럼(9.19)
- 19-S28 제22회 청소년정책포럼: 2019 학업중단예방 및 대안교육 포럼(10.25)
- 19-S29 제19회 청소년정책포럼: 미래지향적 청소년관련 법 정비 방안(9.26)
- 19-S30 제20회 청소년정책포럼(9.27)
- 19-S31 2019년 학교폭력 예방교육 발전방안 포럼(9.26)
- 19-S32 제22차 NYPI 직원 역량강화 콜로키움(잠재프로파일 분석의 이론과 실제)(9.27)
- 19-S33 제23회 청소년정책포럼:이주배경 아동·청소년의 성장지원 체계 강화를 위한 지역자원 연계 방안(11.7)
- 19-S34 제24회 청소년정책포럼:청소년 주도적 참여기반 확대 및 활성화 방안(11.19)
- 19-S35 제23차 NYPI 직원 역량강화 콜로키움 :학교 밖 청소년을 위한 정책 협력 추진 방안(11.12)

- 19-S36 제8회 한국아동·청소년패널 학술대회(11.15)
- 19-S37 제21회 청소년정책포럼:2019 전국청소년 지표조사 결과 발표 및 청소년활동 활성화 방안(10.1)
- 19-S38 제25회 청소년정책포럼:청소년을 위한 NPO-기업 사회공헌사업의 협업추진 방안(12.6)
- 19-S39 제24차 NYPI 직원 역량강화 콜로키움: 정책평가를 위한 이중차분법의 활용:이중차분법의 이해와 한국아동청소년패널 데이터 이용 사례(12.2)
- 19-S40 제26회 청소년정책포럼: 한국 아동청소년의 삶의 질 현황 및 전망(12.12)
- 19-S41 제27회 청소년정책포럼: 2019년 학교폭력 예방교육 발전방안 포럼- 해외사례를 통한 국내 학교폭력 예방교육 활성화 방안 모색(12.12)
- 19-S42 고교학점제와 지역사회 청소년 체험활동 자원의 연계방안 모색을 위한 포럼(12.16)
- 19-S43 서울특별시-서울특별시교육청 공동 세미나: 서울 학교 밖 청소년 실태와 정책 진단, 그리고 미래(10.8)

## 학 술 지

- 「한국청소년연구」 제30권 제1호(통권 제92호)
- 「한국청소년연구」 제30권 제2호(통권 제93호)
- 「한국청소년연구」 제30권 제3호(통권 제94호)
- 「한국청소년연구」 제30권 제4호(통권 제95호)

## 기 타 발 간 물

- NYPI Bluenote 이슈 & 정책 113호 : 가정 밖 청소년의 실태와 자립지원 방안 연구
- NYPI Bluenote 이슈 & 정책 114호 : 제4차 산업혁명시대 대비 청소년활동정책 전략 연구
- NYPI Bluenote 이슈 & 정책 115호 : 학교 밖 청소년 지역사회 지원모델 개발연구 I
- NYPI Bluenote 이슈 & 정책 116호 : 위기청소년 교육적 선도제도 실효성 제고방안
- NYPI Bluenote 이슈 & 정책 117호 : 청소년을 위한 NPO-기업 사회공헌사업(CSR) 간 협업추진을 위한 ‘협업지침’과 ‘중추지원조직 기능·추진사항’개발
- NYPI Bluenote 이슈 & 정책 118호 : 미래지향적 「청소년복지 지원법」 정비 방안
- NYPI Bluenote 통계 46호 : 청소년활동 참여 실태조사 연구V
- NYPI Bluenote 통계 47호 : 청년 핵심정책 대상별 실태 및 지원방안 연구 I : 청년 니트(NEET)
- NYPI Bluenote 통계 48호 : 부모 특성과 아동·청소년 발달의 관계

연구보고 19-R18-2

---

## 청소년의 건강권 보장을 위한 정책방안 연구 I - 기초분석보고서

---

인 쇄 2019년 12월

발 행 2019년 12월

발행처 한국청소년정책연구원  
세종특별자치시 시청대로 370

발행인 송 병 국

등 록 1993. 10. 23 제 21-500호

인쇄처 (주)아르빛 전화 044)863-0933 대표 유채란

---

사전 승인없이 보고서 내용의 무단 전재복제를 금함.

구독문의 : (044) 415-2125(학술정보관)

ISBN 979-11-5654-258-2 94330

979-11-5654-255-1 (세트)



연구보고 19-R18-2

# 청소년의 건강권 보장을 위한 정책방안 연구 I

- 기초분석보고서

 **한국청소년정책연구원**  
National Youth Policy Institute

30147 세종특별자치시 시청대로370 세종국책연구단지  
사회정책동(D동) 한국청소년정책연구원 6/7층  
Social Policy Building, Sejong National Research Complex,  
370, Sicheong-daero, Sejong-si, 30147, Korea  
Tel. 82-44-415-2114 Fax. 82-44-415-2369 www.nypi.re.kr



9 791156 542582  
ISBN 979-11-5654-258-2 94330  
ISBN 979-11-5654-255-1 (세트)