



## 초중고 사교육비조사



국민의 내일을 위한 정부혁신  
보다 나은 정부  
+  
행복한 대한민국

## 보도자료

보도일시	2020. 3. 10.(화) 12:00
배포일시	2020. 3. 09.(월) 15:00
담당부서	사회통계국 복지통계과
담당자	과장: 김서영(042-481-2458) 사무관: 안태현(042-481-2276)



통계청

2019년 초중고

# 사교육비조사 결과



통계청이 작성한 “2019년 초중고 사교육비조사 결과”는 ‘공공누리’ 출처표시  
-상업적 이용금지-변경금지 조건에 따라 이용할 수 있습니다.

## 일 러 두 기

- 초중고 사교육비조사는 연간 사교육비 지출을 체계적으로 파악하여 교육정책 및 관련 연구에 필요한 기초자료를 제공하기 위함
- 본 내용은 통계청이 교육부와 공동으로 전국 초중고 약 3,000여 학급을 대상으로 실시한 2019년 초중고 사교육비조사 결과임(부록 참조)
- 사교육비 범위는 초중고 학생들이 학교의 정규 교육과정 이외에 사적인 필요에 의해서 학교 밖에서 받는 보충교육을 위해 개인이 부담하는 비용임
  - 학원, 개인과외, 그룹과외, 방문학습지, 인터넷 및 통신강좌 등의 수강료 지출 비용을 의미함
  - 일반교과(국어, 영어, 수학 등) 및 논술, 예체능(음악, 미술, 체육) 및 취미 교양, 진로·진학 학습상담 비용 등으로 구분하여 조사함
  - 다만, 방과후학교, EBS 교재비, 어학연수비 등은 사교육비 범위에 포함되지 않으며 별도 항목으로 조사함
- 학생 1인당 월평균 사교육비는 우리나라 초중고 전체학생(사교육을 받지 않은 학생 포함)을 대상으로 한 평균 금액임
- 사교육 참여율은 전체학생 중 사교육비를 지출한 참여학생의 비율임
- 사교육비 금액은 물가상승분이 포함된 명목 금액임
- 통계표에 수록된 숫자는 각각 반올림되었으므로 하위항목 금액의 합계가 실제 합계와 일치하지 않을 수도 있음
- 통계표에 0.0은 “단위미만”, - 는 “해당숫자 없음” 을 의미함
- 표본조사 결과에는 표본오차와 비표본오차가 포함되어 있음
- 올해부터 학교급 내 학년별 등의 세부적이고 다양한 사교육비 통계를 작성할 수 있도록 조사설계하였음
- ☞ 상세한 학교급 및 각종 특성별 시계열 통계, 조사 및 추정방법 등은 통계청 국가통계포털(<http://kosis.kr>)에 수록되어 있음

# 2019 초중고 사교육비조사 결과



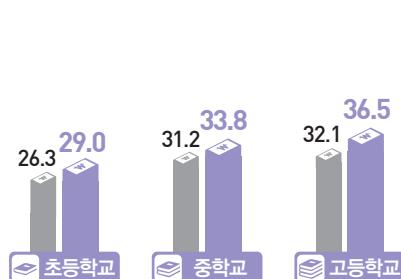
통계청

## 학생 1인당 월평균 사교육비

(단위 : 만원)

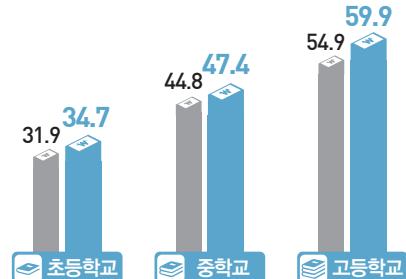
### • 전체학생 •

● 2018 ● 2019



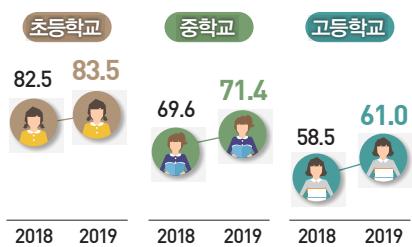
### • 참여학생 •

● 2018 ● 2019



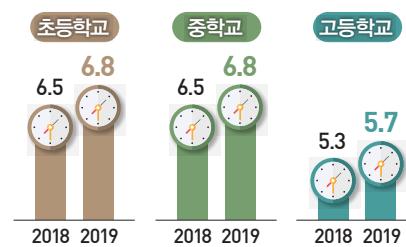
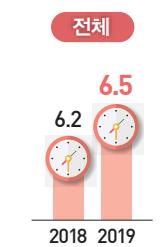
## 사교육 참여율

(단위 : %)



## 사교육 참여시간 (전체학생)

(단위 : 주당 평균시간)

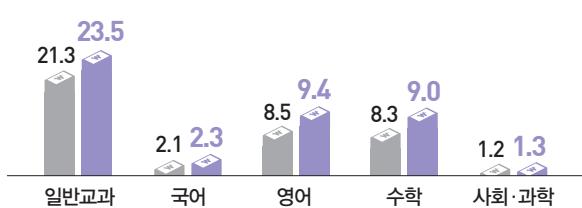


## 1인당 월평균 사교육비 (일반교과)

(단위 : 만원)

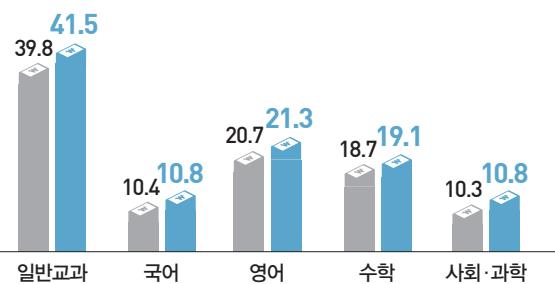
### • 전체학생 •

● 2018 ● 2019



### • 참여학생 •

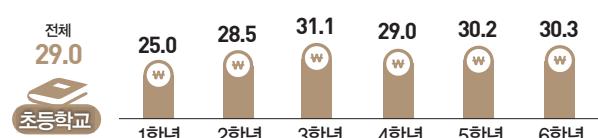
● 2018 ● 2019



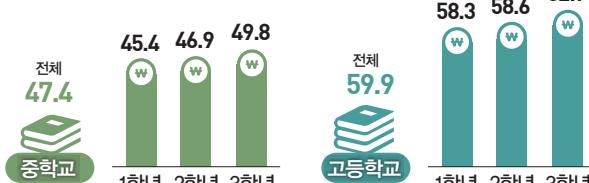
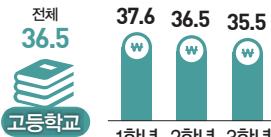
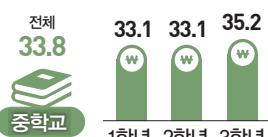
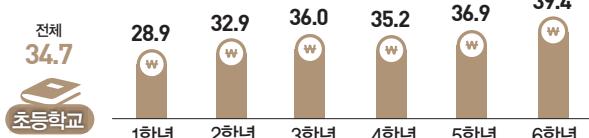
## 학년별 1인당 월평균 사교육비

(단위 : 만원)

### • 전체학생 •



### • 참여학생 •





# 목 차

□ 2019년 초중고 사교육비조사 결과(요약) .....	1
---------------------------------	---

## I. 2019년 초중고 사교육비조사 결과

1. 사교육비 총액 .....	5
2. 사교육 참여율 및 주당 참여시간 .....	6
3. 학생 1인당 월평균 사교육비 .....	7
4. 월평균 사교육비 지출금액별 분포 .....	8
5. 과목별 학생 1인당 월평균 사교육비 .....	9
6. 참여유형별 학생 1인당 월평균 사교육비 .....	11
7. 사교육 수강목적별 분포 .....	12
8. 가구의 소득수준별 사교육비 및 참여율 .....	13
9. 부모의 경제활동 상태별 사교육비 및 참여율 .....	13
10. 학생 성적 구간별 사교육비 및 참여율 .....	14
11. 자녀수별 사교육비 및 참여율 .....	14
12. 지역별 사교육비 및 참여율 .....	15

## II. 방과후학교, EBS교재, 어학연수

1. 연도별 총액 및 참여율 .....	17
2. 방과후학교 참여율 .....	18
3. 자율적 학습목적 EBS교재 구입비율 .....	19
4. 어학연수 참여율 .....	19

□ 통계표 .....	20
-------------	----

## ◇ 부 록

◎ 2019년 초중고 사교육비조사 개요 .....	43
-----------------------------	----

## 2019년 초중고 사교육비조사 결과[요약]

2019년 초중고 사교육비 총액은 약 21조원, 사교육 참여율은 74.8%, 주당 참여시간은 6.5시간으로 전년대비 각각 7.8%, 1.9%p, 0.3시간 증가

- 2019년 사교육비 총액은 약 21조원으로 전년도 19조 5천억 원에 비해 1조 5천억 원(7.8%) 증가
- 전체 학생수는 전년대비 감소하였으나 참여율과 주당 참여시간은 증가

【 사교육비 총액 및 전체 학생수 】

구 분	2018년	2019년	증감률
사교육비 총액 (조원,%)	19.5	21.0	7.8
전체 학생수 (만명,%)	558	545	-2.4

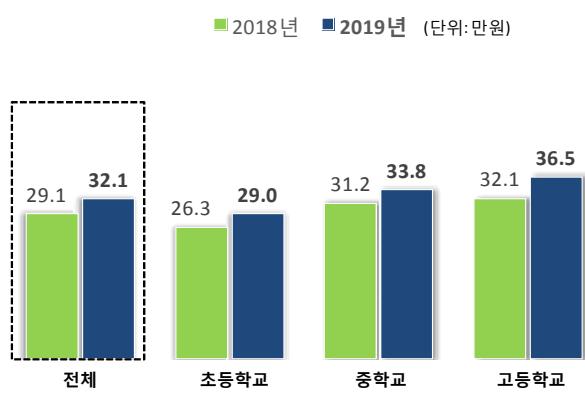
【 참여율 및 주당 참여시간 】

구 분	2018년	2019년	전년차
참여율 (%,%)	72.8	74.8	1.9
주당 참여시간 (시간)	6.2	6.5	0.3

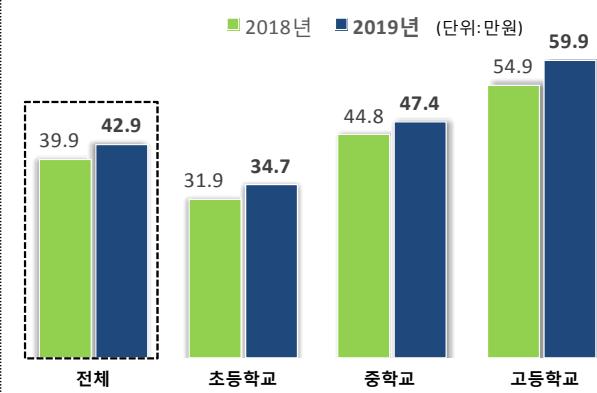
전체학생의 1인당 월평균 사교육비는 32만 1천원, 참여학생은 42만 9천원으로 전년대비 각각 10.4%, 7.5% 증가

- (전체학생) 초등학교 29만원(2.7만원, 10.3%↑), 중학교 33만 8천원(2.6만원, 8.4%↑), 고등학교 36만 5천원(4.4만원, 13.6%↑)임
- (참여학생) 초등학교 34만 7천원(2.9만원, 9.1%↑), 중학교 47만 4천원(2.6만원, 5.8%↑), 고등학교 59만 9천원(5만원, 9.1%↑)임

【 전체학생 1인당 월평균 사교육비 】



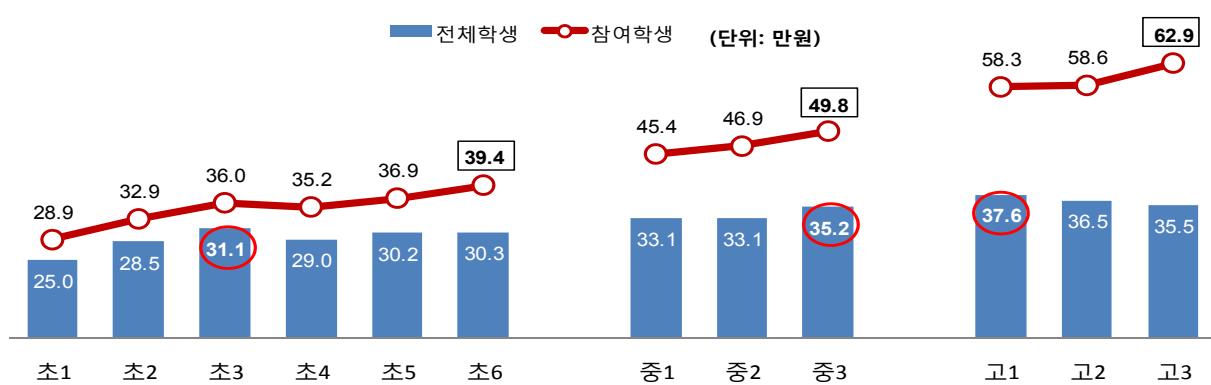
【 참여학생 1인당 월평균 사교육비 】



학년별 1인당 월평균 사교육비는 전체학생의 경우 고등학교 1학년 37만 6천원, 참여학생의 경우 고등학교 3학년 62만 9천원으로 가장 높음

- (전체학생) 초등학교 3학년(31만 1천원), 중학교 3학년(35만 2천원), 고등학교 1학년(37만 6천원)에서 각각 가장 많이 지출함
- (참여학생) 초등학교 6학년(39만 4천원), 중학교 3학년(49만 8천원), 고등학교 3학년(62만 9천원)에서 각각 가장 많이 지출함

【 초중고 학년별 학생 1인당 월평균 사교육비 】



월평균 사교육비 지출 구간별 비중은 70만원 이상 지출한 학생의 비중이 전년대비 2.2%p로 가장 많이 증가함

- 월평균 30만원 미만 지출한 학생의 비중은 전년도에 비해서 감소하였으나, 30만원 이상 지출한 학생의 비중은 증가한 것으로 나타남

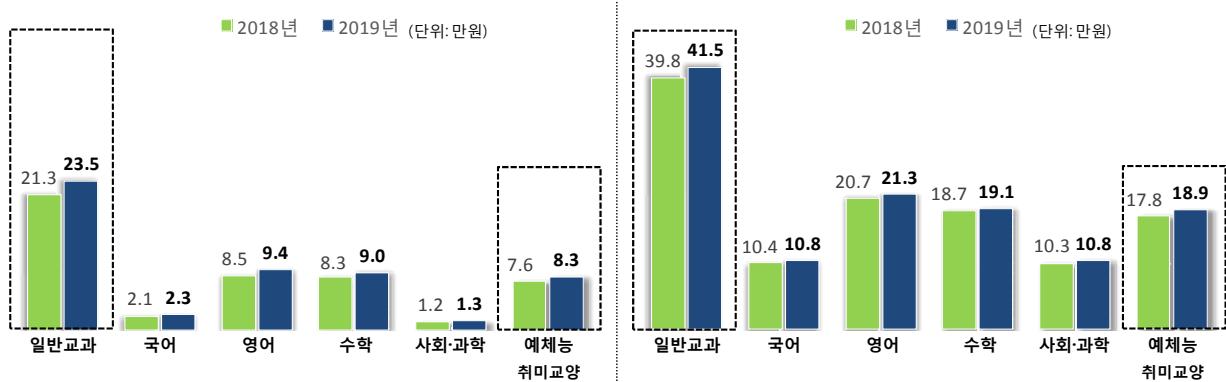
【 학생 1인당 월평균 사교육비 지출금액별 분포 】



일반교과 학생 1인당 월평균 사교육비는 전체학생의 경우 23만 5천원이고, 참여학생의 경우 41만 5천원으로 전년대비 각각 10.6%, 4.2% 증가

- (전체학생) 영어(9만 4천 원), 수학(9만 원), 국어(2만 3천 원)가 많이 지출
  - 전년대비 사회과학(12.4%), 국어(11.0%), 영어(10.8%), 수학(8.8%) 순으로 증가
- (참여 학생) 영어(21만 3천 원), 수학(19만 1천 원), 사회·과학(10만 8천 원)이 많이 지출
  - 전년대비 사회·과학(5.5%), 국어(3.4%), 영어(2.8%), 수학(1.7%) 순으로 증가

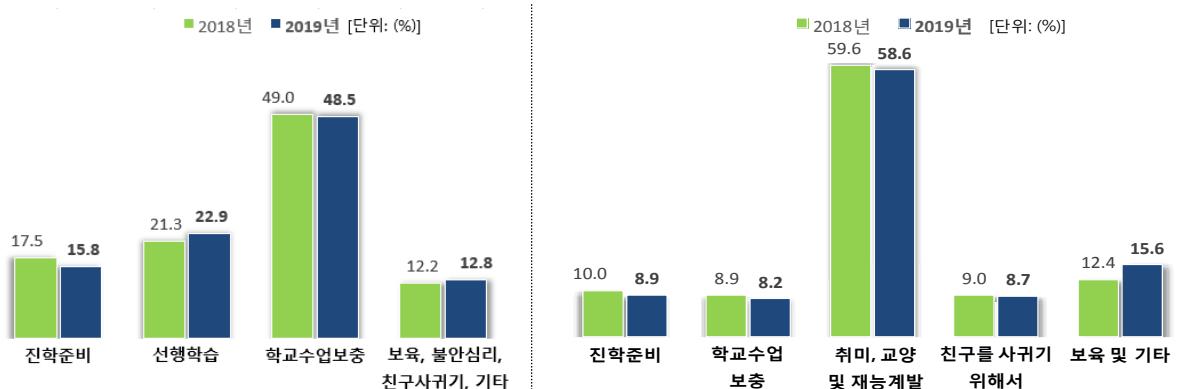
#### 【 전체학생 1인당 월평균 사교육비 】      【 참여학생 1인당 월평균 사교육비 】



일반교과 관련 사교육 목적은 선행학습, 보육 및 기타 등이 전년대비 증가하였으며, 예체능 관련은 보육 및 기타만 증가함

- 일반교과는 학교수업보충(48.5%), 선행학습(22.9%), 진학준비(15.8%)에서 비중이 높았으며, 전년대비로는 선행학습 증가, 학교수업보충과 진학준비는 감소
- 예체능 관련은 취미·교양 및 재능계발(58.6%), 보육 및 기타(15.6%), 진학준비(8.9%) 순으로 비중이 높음

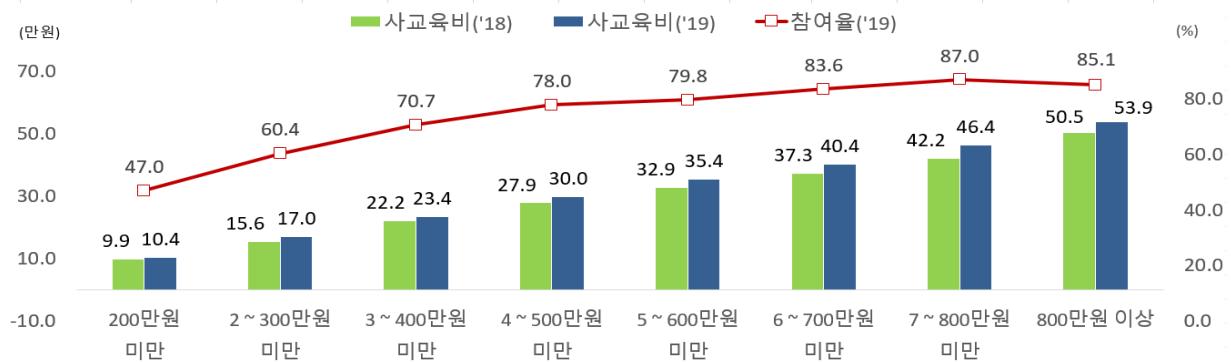
#### 【 일반교과 관련 사교육 수강목적별 분포 】      【 예체능·취미교양 관련 사교육 수강목적별 분포 】



## 가구의 월평균 소득수준이 높을수록 사교육비 지출과 참여율이 높았음

- 가구 소득구간별 사교육비는 월평균 소득 700~800만원 미만에서 46만4천원, 800만원 이상에서 53만9천원으로 전년대비 각각 9.7%, 6.6% 증가
- 사교육 참여율은 가구의 월평균 소득 700~800만원 미만에서 87.0%로 가장 높고, 200만원 미만에서 47.0%로 가장 낮게 나타남

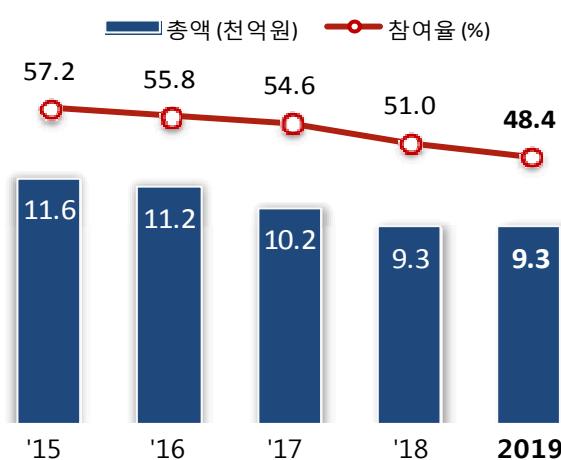
【 가구 소득수준별 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】



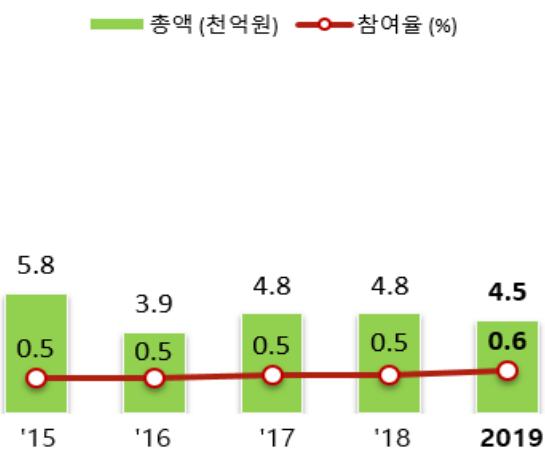
## 방과후학교 참여율은 48.4%이고 어학연수 참여율은 0.6%임

- 방과후학교 총액은 9천 3백억원이고 참여율은 48.4%로 전년대비 각각 0.1%, 2.5%p 감소함
- 어학연수비 총액은 4천 5백억원으로 전년대비는 7.6% 감소하였으나, 참여율은 0.6%로 0.1%p 증가함

【 방과후학교 총액 및 참여율 】



【 어학연수 총액 및 참여율 】



# I. 2019년 초중고 사교육비조사 결과

## 1. 사교육비 총액

☞ 통계표 p22-23

2019년 초중고 학생의 사교육비 총액은 약 21조원으로 전년대비 7.8% 증가

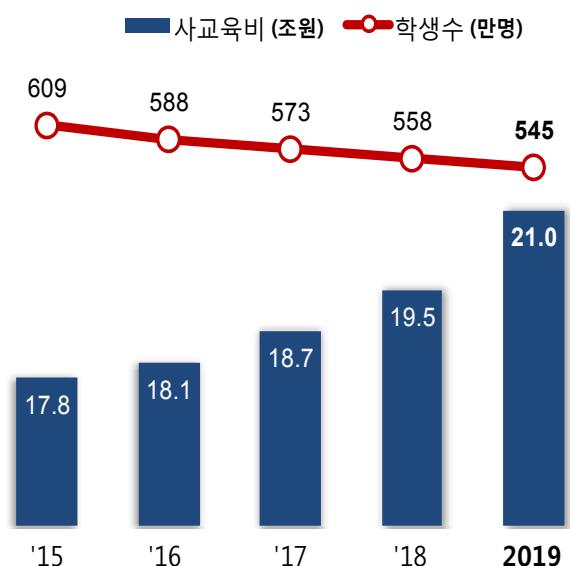
- 학교급별로는 초등학교 9조6천억원, 중학교 5조3천억원, 고등학교 6조 2천억원임
  - 전년대비 초등학교(11.8%), 중학교(5.2%), 고등학교(4.2%) 모두 증가함

【 초중고 학생 사교육비 총액 】

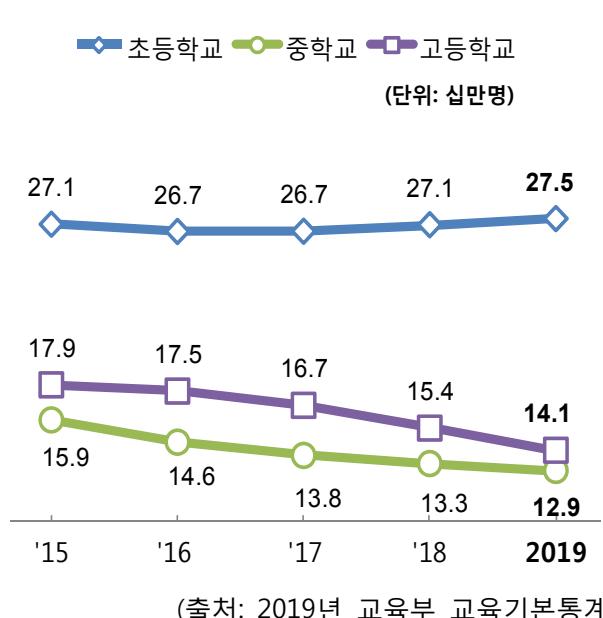
(단위: 억원, %)

구 분	2018년	2019년	증감률
전 체	194,852	209,970	7.8
초등학교	85,531	95,597	11.8
중 학 교	49,972	52,554	5.2
고등학교	59,348	61,819	4.2

【 연도별 사교육비 총액 및 학생수 】



【 연도별 초중고 학생수 】



(출처: 2019년 교육부 교육기본통계)

## 2. 사교육 참여율 및 주당 참여시간

☞ 통계표 p24-26

초중고 사교육 참여율은 74.8%이고 주당 사교육 참여시간은 6.5시간으로 전년대비 각각 1.9%p, 0.3시간 증가

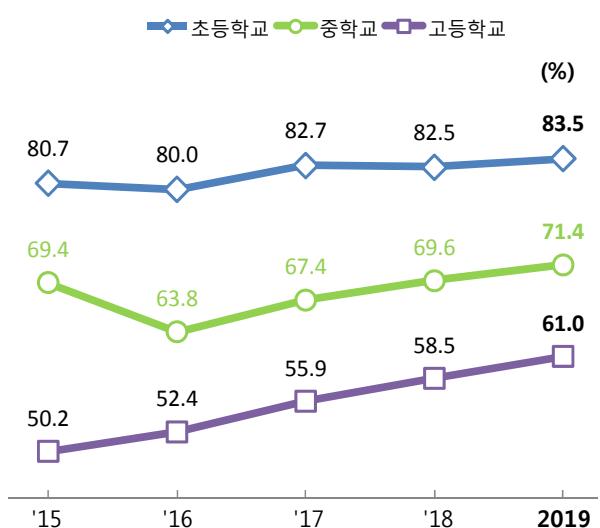
- 참여율은 초등학교 83.5%, 중학교 71.4%, 고등학교 61.0% 순으로 높음  
- 전년대비 고등학교 2.4%p, 중학교 1.7%p, 초등학교 0.9%p 증가함
- 주당 참여시간은 초등학교, 중학교 6.8시간이고 고등학교 5.7시간임  
- 전년대비 고등학교 0.4시간, 초등학교와 중학교는 0.3시간 증가함

### 【 학교급별 사교육 참여율 및 주당 참여시간 】

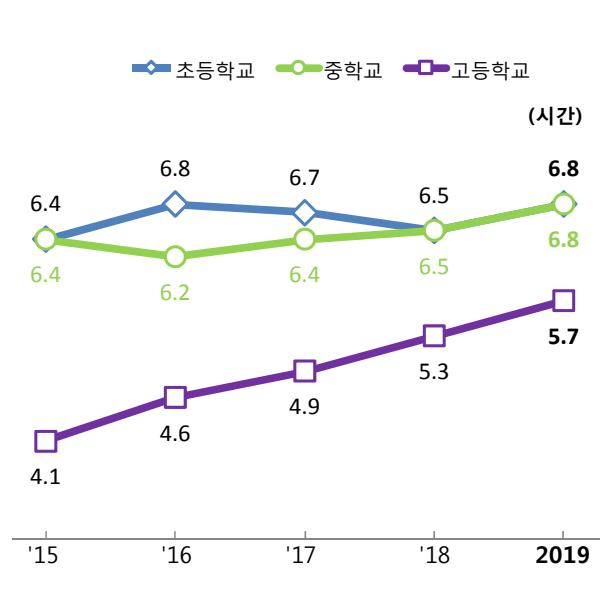
구 분	사교육 참여율(단위: %, %p)				주당 참여시간(단위: 시간)			
	전체	초등학교	중학교	고등학교	전체	초등학교	중학교	고등학교
2018년	72.8	82.5	69.6	58.5	6.2	6.5	6.5	5.3
2019년	74.8	83.5	71.4	61.0	6.5	6.8	6.8	5.7
전년차	1.9	0.9	1.7	2.4	0.3	0.3	0.3	0.4

※ 참여시간은 전체학생을 대상으로 집계

### 【 학교급별 사교육 참여율 】



### 【 학교급별 사교육 주당 참여시간 】



### 3. 학생 1인당 월평균 사교육비

☞ 통계표 p27-30

학생 1인당 월평균 사교육비는 전체학생의 경우 32만 1천원이고, 참여 학생의 경우 42만 9천원으로 전년대비 각각 10.4%, 7.5% 증가

- 학교급별 학생 1인당 월평균 사교육비는 전체학생의 경우 고등학교 36만 5천원, 중학교 33만 8천원, 초등학교 29만원임
- 참여학생은 고등학교 59만 9천원, 중학교 47만 4천원, 초등학교 34만 7천원이며, 전년대비 고등학교(9.1%), 초등학교(9.1%), 중학교(5.8%) 순으로 증가

#### 【 학생 1인당 월평균 사교육비 】

(단위: 만원, %)

구분	전체학생				참여학생			
	전체	초등학교	중학교	고등학교	전체	초등학교	중학교	고등학교
		2018년	29.1	26.3	31.2	32.1	39.9	44.8
2019년	32.1	29.0	33.8	36.5	42.9	34.7	47.4	59.9
증감률	10.4	10.3	8.4	13.6	7.5	9.1	5.8	9.1

학년별 1인당 월평균 사교육비는 전체학생의 경우 고등학교 1학년 37만 6천원, 참여학생은 고등학교 3학년 62만 9천원으로 가장 많이 지출함

- 학년별 전체학생 사교육비는 초등학교 3학년(31만 1천원), 중학교 3학년(35만 2천원), 고등학교 1학년(37만 6천원)에서 각각 가장 많이 지출함
- 학년별 참여학생 사교육비는 초등학교 6학년(39만 4천원), 중학교 3학년(49만 8천원), 고등학교 3학년(62만 9천원)에서 각각 가장 많이 지출함

#### 【 2019년 초중고 학년별 학생 1인당 월평균 사교육비 】

(단위: 만원)

	초등 학교	1학년 2학년 3학년 4학년 5학년 6학년						중 학교	1학년 2학년 3학년			고등 학교	1학년 2학년 3학년		
		1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년		1학년	2학년	3학년		1학년	2학년	3학년
전체 학생	29.0	25.0	28.5	31.1	29.0	30.2	30.3	33.8	33.1	33.1	35.2	36.5	37.6	36.5	35.5
참여 학생	34.7	28.9	32.9	36.0	35.2	36.9	39.4	47.4	45.4	46.9	49.8	59.9	58.3	58.6	62.9

## 4. 월평균 사교육비 지출금액별 분포

⇒ 통계표 p31

월평균 70만원 이상 지출한 학생 비중은 전년대비 2.2%p로 가장 많이 증가

- 월평균 사교육비 지출금액별 학생 비중이 전년대비 30만원 미만 구간에서는 모두 줄었으나, 30만원 이상 구간은 모두 증가함
- 권역별 월평균 사교육비 지출 비중은 서울의 경우 70만원 이상, 그 외 지역의 경우 10~20만원 미만 구간에 가장 높은 것으로 나타남

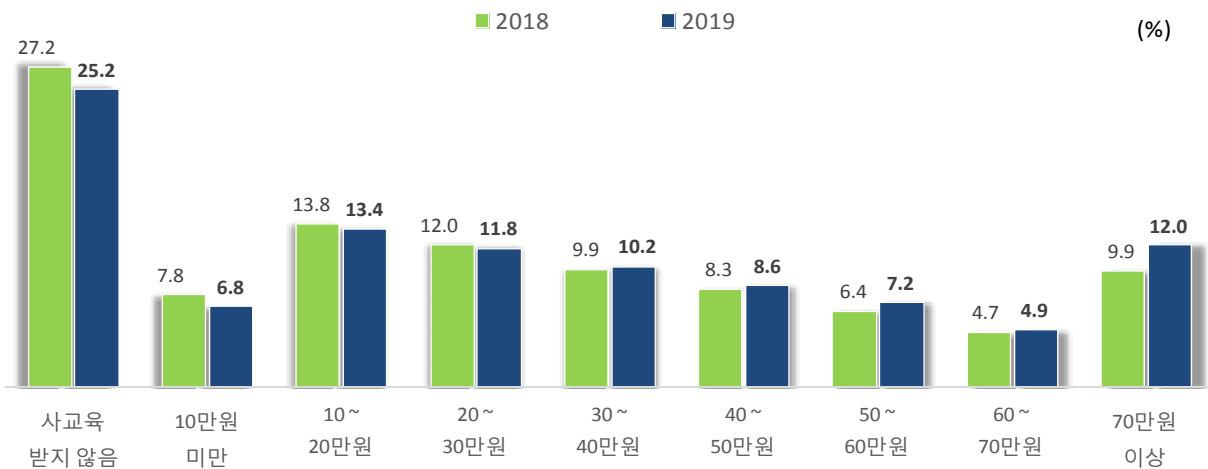
【 학생 1인당 월평균 사교육비 지출금액별 학생 분포 】

(단위: %, %p)

구 분		계	받 지 않 음	10만원 미 만	10~20 만원 미만	20~30 만원 미만	30~40 만원 미만	40~50 만원 미만	50~60 만원 미만	60~70 만원 미만	70만원 이 상
전 체	2018년	100.0	27.2	7.8	13.8	12.0	9.9	8.3	6.4	4.7	9.9
	2019년	100.0	25.2	6.8	13.4	11.8	10.2	8.6	7.2	4.9	12.0
	전년차	0.0	-1.9	-1.0	-0.4	-0.3	0.2	0.3	0.7	0.2	2.2
지 역	서 울	100.0	20.0	5.8	10.5	9.1	9.1	7.9	7.9	6.3	23.4
	광 역 시	100.0	25.0	6.9	13.6	12.3	10.3	9.0	7.2	4.6	11.1
	중소도시*	100.0	23.7	6.5	13.4	12.1	10.4	9.3	7.7	5.4	11.4
	읍면지역	100.0	35.5	8.5	16.0	12.7	10.2	6.5	4.7	2.2	3.7

\* 중소도시 : 서울 및 6대 광역시를 제외한 일반市의 洞지역

【 학생 1인당 월평균 사교육비 지출금액별 학생 분포 】



## 5. 과목별 학생 1인당 월평균 사교육비

⇒ 통계표 p27-30

일반교과 1인당 월평균 사교육비는 전체학생의 경우 23만 5천원이고 참여학생의 경우 41만 5천원으로 전년대비 각각 10.6%, 4.2% 증가

- 전체학생 일반교과 과목별 사교육비는 영어 9만 4천원, 수학 9만원, 국어 2만 3천원, 사회·과학 1만 3천원 순으로 많이 지출하고 있음
  - 학년별은 초등학교 6학년 영어(10만원), 중학교 3학년 수학(13만 9천원), 고등학교 1학년 수학(15만 1천원)에서 각각 지출이 많음

### 【 과목별 및 학년별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 】

(단위: 만원, %)

구분	전체학생						예체능 취미·교양
	전체	일반 교과	국어	영어	수학	사회 과학	
2018년	29.1	21.3	2.1	8.5	8.3	1.2	7.6
2019년	32.1	23.5	2.3	9.4	9.0	1.3	8.3
증감률	10.4	10.6	11.0	10.8	8.8	12.4	9.6
초등학교	29.0	17.2	1.5	7.8	5.0	0.8	11.8
1학년	25.0	10.7	1.8	4.7	2.8	0.2	14.3
2학년	28.5	13.4	1.9	6.0	3.5	0.2	15.0
3학년	31.1	17.0	1.6	8.2	4.2	1.0	14.0
4학년	29.0	18.0	1.5	8.2	5.2	1.0	11.0
5학년	30.2	21.3	1.3	9.8	6.6	1.1	8.9
6학년	30.3	22.7	1.3	10.0	7.9	1.2	7.5
중학교	33.8	29.7	1.7	12.1	12.9	1.6	4.0
1학년	33.1	28.4	1.3	12.1	12.1	1.2	4.6
2학년	33.1	29.3	1.7	11.8	12.8	1.7	3.8
3학년	35.2	31.4	2.1	12.5	13.9	1.9	3.6
고등학교	36.5	30.3	4.3	9.9	13.1	2.0	5.5
1학년	37.6	33.9	4.2	12.2	15.1	1.8	3.1
2학년	36.5	30.5	3.9	10.1	13.8	2.0	5.3
3학년	35.5	26.8	4.7	7.5	10.7	2.2	7.8

- 참여학생 일반교과 과목별 사교육비는 영어 21만 3천원, 수학 19만 1천원, 사회·과학 10만 8천원, 국어 10만 8천원 순으로 많이 지출하고 있음
  - 학년별은 초등학교 6학년 영어(19만 2천원), 중학교 3학년 수학(24만 3천원), 고등학교 2학년 수학(32만 5천원)에서 각각 지출이 많음

**【 과목별 및 학년별 참여학생 1인당 월평균 사교육비 】**

(단위: 만원, %)

구분	참여학생						
	전체	일반 교과	국어	영어	수학	사회 과학	예체능 취미·교양
2018년	39.9	39.8	10.4	20.7	18.7	10.3	17.8
2019년	42.9	41.5	10.8	21.3	19.1	10.8	18.9
	증감률	7.5	4.2	3.4	2.8	1.7	6.0
초등학교	34.7	29.6	6.0	18.0	11.0	6.4	17.5
	1학년	28.9	21.8	5.7	18.5	7.3	5.8
	2학년	32.9	24.6	6.0	17.7	8.5	5.7
	3학년	36.0	28.5	5.7	17.2	9.4	6.4
	4학년	35.2	29.8	5.8	16.7	10.9	5.8
	5학년	36.9	33.1	6.2	18.4	12.8	6.5
	6학년	39.4	37.6	6.8	19.2	15.4	7.2
중학교	47.4	48.1	11.6	22.6	22.8	11.8	15.3
	1학년	45.4	45.7	9.3	22.1	21.4	10.2
	2학년	46.9	47.7	11.2	22.1	22.5	11.4
	3학년	49.8	50.9	13.9	23.4	24.3	13.4
고등학교	59.9	61.0	22.8	27.2	31.5	20.8	36.8
	1학년	58.3	60.7	21.4	27.2	30.1	19.0
	2학년	58.6	60.3	22.8	27.7	32.5	23.6
	3학년	62.9	62.0	24.2	26.6	32.2	20.4

- 진로·진학 학습상담 참여율은 2.3%이고 참여학생의 1인당 연간 평균 상담 횟수는 4.8회, 상담 1회당 연간 평균 비용은 12만원임

**【 진로·진학 학습상담 사교육비 및 참여율 】**

(단위: %p, 회, %)

구 분	2018년	2019년	전년대비 증감(률)	초등학교	중학교	고등학교
참여율(%)	3.6	2.3	-1.3	1.9	2.2	3.3
참여학생 1인당 연간 평균 상담 횟수(회)	2.6	4.8	2.2	4.7	4.8	5.0
상담 1회당 연간 평균 비용(만원)	11.8	12.0	2.1	9.7	11.1	15.1

## 6. 참여유형별 학생 1인당 월평균 사교육비

⇒ 통계표 p27-30

전체학생의 사교육비는 일반교과 및 예체능 모두 학원수강이 많았으며, 참여학생의 경우 일반교과는 학원수강, 예체능은 개인과외가 많았음

- 전체학생 일반교과 유형별 사교육비는 학원수강이 16만 3천원, 개인과외 3만원, 그룹과외 2만 2천원, 방문학습지 1만 2천원 순임
- 참여학생 일반교과 유형별 사교육비는 학원수강 39만 7천원, 개인과외 34만 2천원, 그룹과외 23만 5천원, 인터넷·통신 등 9만 9천원 순임

【 유형별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 】

(단위: 만원, %)

구 분	2018년	2019년	증감률	초등학교	중학교	고등학교
전 체	29.1	32.1	10.4	29.0	33.8	36.5
- 일반교과	21.3	23.5	10.6	17.2	29.7	30.3
개인과외	3.0	3.0	0.7	1.4	3.6	5.8
그룹과외	2.2	2.2	-0.9	1.7	2.9	2.5
학원수강	14.3	16.3	14.4	11.0	22.1	21.4
방문학습지	1.2	1.2	3.4	2.2	0.5	0.0
인터넷·통신 등	0.6	0.7	27.3	0.9	0.6	0.6
- 예체능 및 취미·교양	7.6	8.3	9.6	11.8	4.0	5.5
개인과외	1.2	1.2	-0.3	1.2	0.8	1.5
그룹과외	0.6	0.6	6.0	0.9	0.4	0.3
학원수강	5.4	6.1	12.6	9.1	2.5	3.5
방문수업 등	0.4	0.4	3.6	0.6	0.2	0.1

【 유형별 참여학생 1인당 월평균 사교육비 】

(단위: 만원, %)

구 분	2018년	2019년	증감률	초등학교	중학교	고등학교
전 체	39.9	42.9	7.5	34.7	47.4	59.9
- 일반교과	39.8	41.5	4.2	29.6	48.1	61.0
개인과외	32.8	34.2	4.4	21.2	35.0	46.8
그룹과외	23.5	23.5	0.3	16.6	28.7	38.5
학원수강	38.5	39.7	3.3	29.2	43.7	54.6
방문학습지	9.2	9.4	2.2	9.6	8.3	7.1
인터넷·통신 등	9.7	9.9	1.7	9.2	11.3	10.6
- 예체능 및 취미·교양	17.8	18.9	6.0	17.5	15.3	36.8
개인과외	18.9	21.6	14.1	16.5	18.6	47.0
그룹과외	11.8	12.7	8.1	12.0	11.7	25.9
학원수강	16.7	17.5	4.8	16.2	14.9	35.8
방문수업 등	6.3	6.5	2.5	6.2	7.0	8.2

## 7. 사교육 수강목적별 분포

⇒ 통계표 p32-33

**일반교과 관련 사교육 목적은 전년대비 선행학습, 보육 및 기타 증가  
예체능 관련 사교육 목적은 보육 및 기타가 증가함**

- 일반교과는 선행학습(1.7%p), 보육·불안심리·친구사귀기·기타(0.6%p)는 증가, 진학준비(-1.8%p), 학교수업보충(-0.6%p)은 감소함
  - 초등학교와 중학교는 학교수업보충과 선행학습, 고등학교는 학교수업 보충과 진학준비가 주된 목적임

【 일반교과 관련 사교육 수강목적별 분포 】

(단위: %, %p)

구 분		진학준비	선행학습	학교수업 보 충	보육, 불안심리, 친구사귀기, 기타
전체	2018년	17.5	21.3	49.0	12.2
	2019년	15.8	22.9	48.5	12.8
	전년차	-1.8	1.7	-0.6	0.6
학교급	초등학교	7.5	24.3	48.3	19.9
	중학교	18.0	25.9	49.9	6.3
	고등학교	31.9	16.5	47.3	4.3

\* 복수응답 항목이며, 전체 응답을 100으로 환산함

- 예체능은 전년대비 보육 및 기타(3.2%p)는 증가, 진학준비(-1.1%p), 취미·교양 및 재능계발(-1.0%p) 등은 감소함
  - 초등학교와 중학교는 취미·교양 및 재능계발, 고등학교는 진학준비와 취미·교양 및 재능계발이 주된 목적임

【 예체능 및 취미·교양 관련 사교육 수강목적별 분포 】

(단위: %, %p)

구 분		진학준비	학교수업 보 충	취미·교양 재능계발	친구를 사귀기 위해서	보육 및 기타
전체	2018년	10.0	8.9	59.6	9.0	12.4
	2019년	8.9	8.2	58.6	8.7	15.6
	전년차	-1.1	-0.7	-1.0	-0.3	3.2
학교급	초등학교	3.6	8.6	59.7	9.7	18.4
	중학교	16.3	5.7	64.0	6.7	7.3
	고등학교	46.8	7.6	40.4	2.3	2.9

\* 복수응답 항목이며, 전체 응답을 100으로 환산함

## 8. 가구의 소득수준별 사교육비 및 참여율

☞ 통계표 p34-35

**가구의 월평균 소득수준이 높을수록 사교육비 지출과 참여율이 높았음**

- 가구의 소득수준별 월평균 사교육비는 800만원 이상은 53만 9천원이며 200만원 미만은 10만 4천원으로 전년대비 모든 소득계층에서 증가
- 가구의 소득수준별 사교육 참여율은 700~800만원 미만은 87.0%이며 600~700만원 미만은 83.6%로 전년대비 각각 3.3%p, 2.6%p 가장 많이 증가

**【 가구 소득수준별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】**

구 분	사교육비(만원, %)			참여율(%,, %p)		
	2018년	2019년	증감률	2018년	2019년	전년차
전 체	29.1	32.1	10.4	72.8	74.8	1.9
200만원 미만	9.9	10.4	5.2	47.3	47.0	-0.3
200 ~ 300만원 미만	15.6	17.0	9.1	59.4	60.4	1.0
300 ~ 400만원 미만	22.2	23.4	5.5	70.7	70.7	0.1
400 ~ 500만원 미만	27.9	30.0	7.5	75.6	78.0	2.3
500 ~ 600만원 미만	32.9	35.4	7.7	79.1	79.8	0.7
600 ~ 700만원 미만	37.3	40.4	8.1	81.1	83.6	2.6
700 ~ 800만원 미만	42.2	46.4	9.7	83.7	87.0	3.3
800만원 이상	50.5	53.9	6.6	84.0	85.1	1.1

## 9. 부모의 경제활동 상태별 사교육비 및 참여율

☞ 통계표 p36-37

**맞벌이 가구에서 사교육비 지출과 참여율이 가장 높음**

- 맞벌이 가구 학생 1인당 월평균 사교육비는 33만 9천원, 전년대비 10.7% 증가  
- 아버지 외벌이 가구는 32만 6천원, 어머니 외벌이 가구는 20만 3천원임

**【 부모의 경제활동 상태별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】**

구 분	사교육비(만원, %)			참여율(%,, %p)		
	2018년	2019년	증감률	2018년	2019년	전년차
전 체	29.1	32.1	10.4	72.8	74.8	1.9
- 외 벌 이	27.9	30.6	9.8	72.1	73.7	1.6
아 버 지	29.7	32.6	9.6	74.9	76.2	1.3
어 머 니	18.5	20.3	9.8	57.7	60.4	2.8
- 맞 벌 이	30.7	33.9	10.7	74.6	77.0	2.3
- 경제활동 안함	11.6	11.9	2.3	41.1	37.4	-3.7

## 10. 학생 성적 구간별 사교육비 및 참여율

☞ 통계표 p38-39

성적이 상위일수록 1인당 월평균 사교육비 지출과 참여율이 높았음

- 사교육비는 상위 10% 이내 학생은 47만 5천원, 하위 20% 이내 학생은 24만 8천원으로 차이가 있었으며, 전년대비 각각 23.7%, 17.5% 증가
- 사교육 참여율은 상위 10% 이내 학생은 72.3%, 하위 20% 이내 학생은 48.9%로 차이를 보였으며, 전년대비 모든 성적 구간에서 증가

### 【 성적 구간별 전체 고등학생 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】

구 분	사교육비(만원, %)			참여율(% , %p)		
	2018년	2019년	증감률	2018년	2019년	전년차
전 체	32.1	36.5	13.6	58.5	61.0	2.4
상위 10% 이내	38.4	47.5	23.7	65.8	72.3	6.5
11 ~ 30%	38.7	43.0	11.1	64.9	67.8	2.9
31 ~ 60%	34.8	38.5	10.8	61.0	62.8	1.8
61 ~ 80%	29.0	32.6	12.7	55.5	57.2	1.7
81 ~ 100%	21.1	24.8	17.5	47.4	48.9	1.5

\* 고등학생의 사교육비 및 참여율만 집계함(2018년부터 고등학생만 성적 조사)

## 11. 자녀수별 사교육비 및 참여율

☞ 통계표 p40-41

자녀수가 적을수록 1인당 월평균 사교육비 지출이 많고 참여율이 높았음

- 자녀수 1명인 가구의 학생 1인당 월평균 사교육비가 36만 1천원으로 가장 높았고, 자녀수 2명은 34만 1천원, 자녀수 3명 이상은 24만 5천원 순임
- 자녀수 1명인 가구의 사교육 참여율이 77.2%로 가장 높았으며, 자녀수 2명은 77.1%, 자녀수 3명 이상은 67.3% 순임

### 【 자녀수별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】

구 분	사교육비(만원, %)			참여율(% , %p)		
	2018년	2019년	증감률	2018년	2019년	전년차
전 체	29.1	32.1	10.4	72.8	74.8	1.9
1명	32.4	36.1	11.4	75.6	77.2	1.6
2명	30.8	34.1	10.8	74.6	77.1	2.5
3명 이상	22.5	24.5	8.7	66.5	67.3	0.8

## 12. 지역별 사교육비 및 참여율

☞ 통계표 p24, 27-30

전체학생과 참여학생 모두 4대 권역 중 서울의 사교육비가 가장 높았음

- 전체학생의 권역별 1인당 월평균 사교육비는 서울, 중소도시, 광역시, 읍면지역 순으로 높음
  - 전년대비 읍면지역 11.8%, 중소도시 10.9%, 광역시 10.7%, 서울 9.6% 순으로 증가
- 참여학생의 경우도 서울, 중소도시, 광역시, 읍면지역 순으로 높음
  - 전년대비 서울 9.4%, 중소도시 7.9%, 읍면지역 7.4%, 광역시 6.7% 순으로 증가

【 권역별 학생 1인당 월평균 사교육비 】

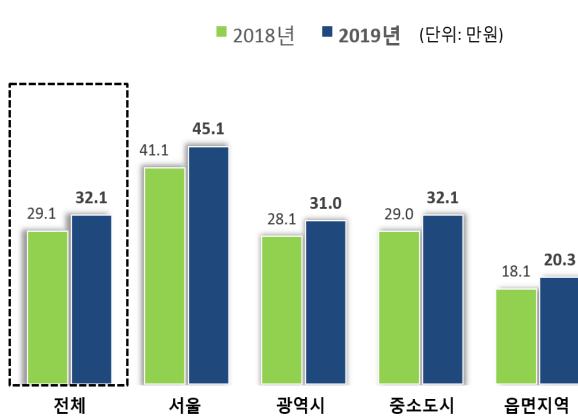
(단위: 만원, %)

구 분	전 체 학 生					참 여 학 生				
	전체	서울	광역시	중소도시	읍면지역	전체	서울	광역시	중소도시	읍면지역
2018년	29.1	41.1	28.1	29.0	18.1	39.9	51.5	38.8	39.0	29.2
2019년	32.1	45.1	31.0	32.1	20.3	42.9	56.3	41.4	42.1	31.4
증감률	10.4	9.6	10.7	10.9	11.8	7.5	9.4	6.7	7.9	7.4
초등학교	29.0	38.5	27.9	29.4	19.8	34.7	44.0	33.4	34.7	26.4
중학교	33.8	46.3	32.9	34.3	21.3	47.4	60.0	45.8	47.2	34.9
고등학교	36.5	55.6	35.3	35.7	20.1	59.9	80.6	57.4	57.1	42.7

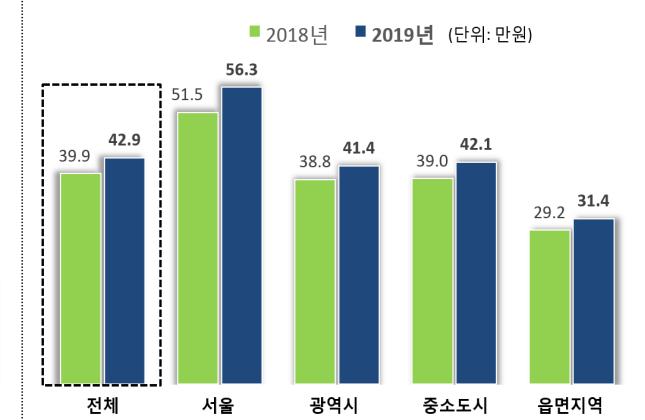
\* 중소도시 : 서울 및 6대 광역시를 제외한 일반市의 洞지역

【 권역별 학생 1인당 월평균 사교육비 】

( 전체학생 )



( 참여학생 )



2019년 전체학생의 시도별 사교육비는 서울, 경기, 세종, 대구가 높았으며, 참여학생은 서울, 경기, 대구가 높게 나타남

- 시도별 사교육 참여율은 세종, 서울, 경기, 부산, 대구, 인천이 전체 평균 보다 높게 나타남
- 참여학생의 시도별 사교육비는 서울, 경기, 대구가 전체평균 보다 높음
  - 고등학교는 서울(80만원 6천원), 경기(63만 6천원), 대구(61만원)가 높음
  - 중학교는 서울(60만원), 세종(50만 5천원), 경기(48만 6천원)가 높음
  - 초등학교는 서울(44만원), 경기(38만 3천원), 대구(35만 1천원) 등이 높음

#### 【 2019년 시도별 학생 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】

구 분	참여율(%)	사교육비(만원)				
		전체학생	참여 학생	초등학교	중학교	고등학교
전 체	74.8	32.1	42.9	34.7	47.4	59.9
서 울	80.0	45.1	56.3	44.0	60.0	80.6
부 산	75.9	31.6	41.6	34.1	44.8	57.2
대 구	75.5	32.9	43.5	35.1	46.6	61.0
인 천	75.1	31.3	41.6	33.4	46.5	59.4
광 주	73.7	27.6	37.4	29.6	43.5	50.2
대 전	74.5	31.1	41.7	33.3	46.1	58.2
울 산	73.0	27.4	37.6	31.1	42.5	49.9
세 종	81.3	34.1	42.0	34.8	50.5	58.8
경 기	78.3	35.8	45.8	38.3	48.6	63.6
강 원	65.7	22.0	33.4	28.9	34.8	44.7
충 북	69.0	24.3	35.2	29.5	40.9	46.6
충 남	69.4	23.7	34.2	27.5	41.1	45.9
전 북	68.3	23.9	35.0	26.7	41.6	47.6
전 남	60.9	18.1	29.8	21.8	38.9	40.7
경 북	69.7	22.5	32.2	26.7	38.8	40.4
경 남	72.0	24.8	34.5	28.7	41.5	43.8
제 주	72.1	25.8	35.7	27.7	44.2	50.4

## II. 방과후학교, EBS교재, 어학연수

### 1. 연도별 총액 및 참여율

☞ 통계표 p42

방과후학교 참여율 48.4%, 어학연수 참여율 0.6%

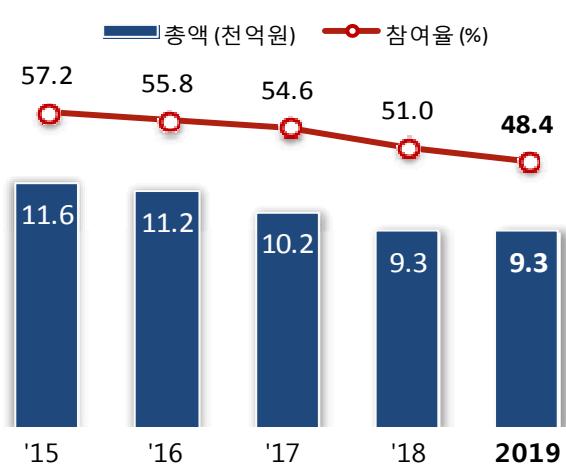
- 방과후학교 총액은 약 9천 3백억원, 참여율은 48.4%로 전년대비 각각 0.1%, 2.5%p 감소함
- 어학연수비 총액은 약 4천 5백억원으로 전년대비 7.6% 감소하였으나, 참여율은 0.6%로 0.1%p 증가함

【 연도별 방과후학교\*, 어학연수 총액 및 참여율 】

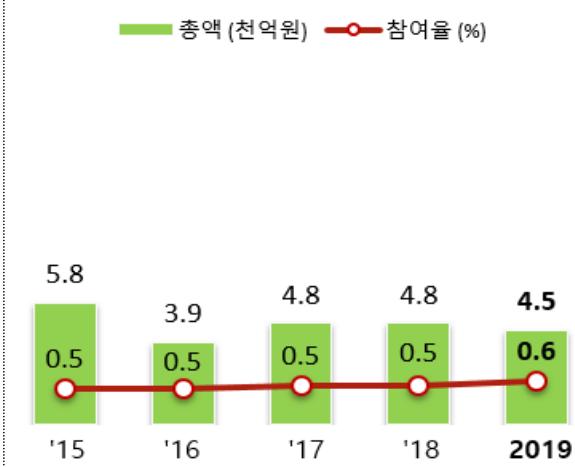
구 분	총 액(억원, %)					참여율(%), %p)				
	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년
방과후학교	11,647	11,174	10,175	9,258	9,250	57.2	55.8	54.6	51.0	48.4
전년대비	- 7.5	- 4.1	- 8.9	- 9.0	-0.1	- 2.1	- 1.4	- 1.2	- 3.7	-2.5
어학연수	5,795	3,864	4,787	4,820	4,451	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
전년대비	- 6.4	- 33.3	23.9	0.7	-7.6	- 0.1	0.0	0.0	0.0	0.1

\* 유·무상 방과후학교 총액 및 참여율

【 방과후학교 총액 및 참여율 】



【 어학연수 총액 및 참여율 】



## 2. 방과후학교 참여율

☞ 통계표 p42

**방과후학교 유·무상 참여율 48.4%, 유상 참여율은 37.2%**

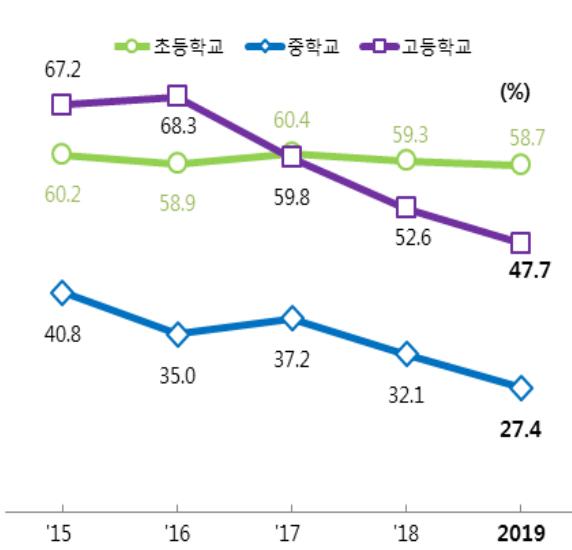
- 유·무상 방과후학교 참여율은 48.4%로 전년대비 2.5%p 감소하였음
  - 전년 대비 고등학교(-4.9%p), 중학교(-4.7%p), 초등학교(-0.6%p) 모두 감소
- 유상 방과후학교 참여율은 37.2%로 전년대비 2.6%p 감소하였음
  - 전년 대비 고등학교(-5.2%p), 중학교(-4.7%p), 초등학교(-0.6%p) 모두 감소

### 【 학교급별 방과후학교 참여율 】

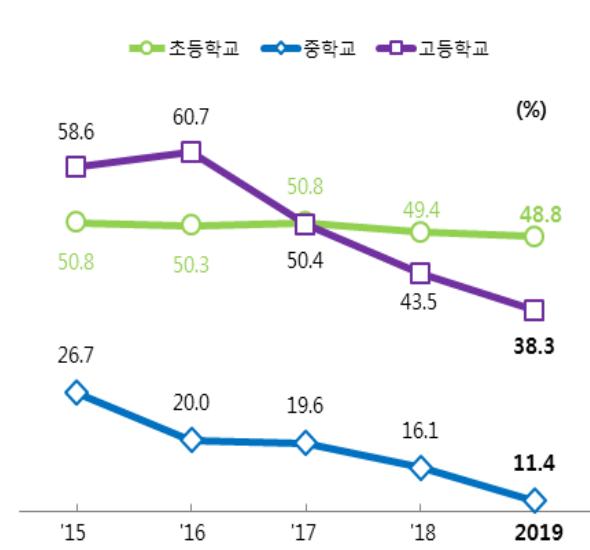
(단위: %, %p)

구 분	유·무상 방과후학교 참여율				유상 방과후학교 참여율			
	2017년	2018년	2019년	전년차	2017년	2018년	2019년	전년차
전 체	54.6	51.0	48.4	-2.5	43.2	39.8	37.2	-2.6
초등학교	60.4	59.3	58.7	-0.6	50.8	49.4	48.8	-0.6
중학교	37.2	32.1	27.4	-4.7	19.6	16.1	11.4	-4.7
고등학교	59.8	52.6	47.7	-4.9	50.4	43.5	38.3	-5.2

### 【 유·무상 방과후학교 참여율 】



### 【 유상 방과후학교 참여율 】



### 3. 자율적 학습목적 EBS교재 구입비율

☞ 통계표 p42

자율적 학습목적 EBS교재 구입 비율은 15.4%로 전년대비 0.3%p 감소

- 학급별로는 고등학교 32.0%, 초등학교 9.7%, 중학교 9.4% 순임
  - 전년대비 고등학교는 3.0%p 감소하였으나, 초등학교와 중학교는 각각 1.4%p, 0.8%p 증가함

【 학교급별 EBS교재 구입 비율 】

(단위: %, %p)

구 분	전 체	초등학교	중학교	고등학교
2018년	15.7	8.3	8.6	35.0
2019년	15.4	9.7	9.4	32.0
전년차	-0.3	1.4	0.8	-3.0

### 4. 어학연수 참여율

☞ 통계표 p42

어학연수 참여율은 0.6%로 전년대비 0.1%p 증가

- 학교급별로는 초등학교 0.8%, 중학교 0.6%, 고등학교 0.3%임
  - 전년대비 중학교는 0.1%p 감소하였으나, 초등학교는 0.1%p 증가함

【 학교급별 어학연수 참여율 】

(단위: %, %p)

구 분	전 체	초등학교	중학교	고등학교
2018년	0.5	0.6	0.6	0.3
2019년	0.6	0.8	0.6	0.3
전년차	0.1	0.1	-0.1	0.0

## 통 계 표

1. 학교급(학년) 및 특성별 사교육비 총액 .....	22
2. 학교급(학년) 및 특성별 사교육 참여율 .....	24
3. 학교급(학년)별 전체학생 사교육 참여시간 .....	26
4. 학교급(학년)별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 .....	27
5. 학교급(학년)별 참여학생 1인당 월평균 사교육비 .....	29
6. 월평균 사교육비 지출금액별 분포 .....	31
7. 일반교과 관련 수강목적별 분포(복수응답) .....	32
8. 예체능 및 취미·교양 관련 수강목적별 분포(복수응답) .....	33
9. 가구의 소득수준별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 .....	34
10. 가구의 소득수준별 사교육 참여율 .....	35
11. 부모의 경제활동 상태별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 .....	36
12. 부모의 경제활동 상태별 사교육 참여율 .....	37
13. 고등학생 성적 구간별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 .....	38
14. 고등학생 성적 구간별 사교육 참여율 .....	39
15. 자녀수별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 .....	40
16. 자녀수별 사교육 참여율 .....	41
17. 학교급별 방과후학교, EBS교재 구입, 어학연수 참여율 .....	42



# 1. 학교급(학년) 및 특성별 사교육비 총액

(단위 : 억 원)

	전체	초등학교	1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년
< 2018 >	194,852	85,531						
< 2019 >	209,970	95,597	14,211	15,678	16,994	15,056	16,373	17,284
<b>[ 지 역 ]</b>								
대도시	95,063	41,180	6,279	7,475	6,914	6,756	6,242	7,515
서 울	46,853	19,529	2,831	3,949	3,350	3,091	2,777	3,531
광역시	48,209	21,651	3,448	3,525	3,564	3,665	3,464	3,984
대도시 이외	114,907	54,417	7,932	8,203	10,080	8,301	10,132	9,769
중소도시	94,318	44,380	7,185	7,396	8,281	6,240	7,884	7,394
읍면지역	20,588	10,036	747	807	1,799	2,061	2,248	2,375
<b>[ 과 목 ]</b>								
일반교과 사교육	154,052	56,545	6,052	7,360	9,310	9,331	11,531	12,960
국 어	15,013	5,098	1,000	1,040	855	764	685	754
영 어	61,381	25,797	2,657	3,329	4,514	4,264	5,318	5,715
수 학	58,915	16,591	1,564	1,934	2,298	2,674	3,596	4,525
사회, 과학	8,503	2,611	105	120	529	528	616	713
논 술	6,525	4,201	439	598	744	725	841	853
컴퓨터, 제2외국어, 한문	3,715	2,247	287	339	369	377	475	400
컴퓨터	1,155	728	61	79	101	139	212	136
제2외국어·한문	2,560	1,519	226	260	268	238	263	264
예체능, 취미·교양 사교육	54,274	38,814	8,120	8,271	7,656	5,682	4,795	4,290
음 악	17,706	12,982	2,282	2,854	2,814	1,991	1,685	1,356
미 술	9,119	5,281	1,467	1,357	883	661	504	409
체 육	22,524	18,027	3,872	3,637	3,470	2,602	2,226	2,219
취미·교양	4,924	2,524	498	423	488	428	381	306
취업관련 사교육	910	-	-	-	-	-	-	-
진로·진학 학습상담	734	237	39	46	29	43	47	33
<b>[ 참여유형 ]</b>								
일반교과 사교육	154,052	56,545	6,052	7,360	9,310	9,331	11,531	12,960
개인과외	19,902	4,476	443	712	636	652	884	1,149
그룹과외	14,377	5,761	479	552	964	1,086	1,245	1,435
학원수강	106,974	36,264	3,404	4,199	5,779	5,921	7,898	9,062
방문학습지	7,996	7,164	1,423	1,498	1,359	1,121	929	834
유료인터넷 및 통신강좌 등	4,803	2,881	304	399	571	553	574	480
예체능, 취미·교양 사교육	54,274	38,814	8,120	8,271	7,656	5,682	4,795	4,290
개인과외	7,884	3,947	654	706	636	687	589	676
그룹과외	4,137	3,100	534	528	655	535	472	376
학원수강	39,804	29,881	6,510	6,665	6,044	4,200	3,475	2,988
방문수업 및 기타	2,449	1,886	422	372	321	261	259	252

\* 2019년 조사부터 컴퓨터 / 제2외국어, 한문 분리하여 공표

(단위 : 억원)

	총학교	1학년	2학년	3학년	고등학교	1학년	2학년	3학년
< 2018 >	49,972				59,348			
< 2019 >	52,554	17,140	16,508	18,906	61,819	20,922	19,533	21,364
<b>[ 지역 ]</b>								
대도시	23,639	7,994	7,445	8,200	30,244	9,977	9,426	10,840
서울	11,535	3,896	3,507	4,131	15,789	4,755	4,876	6,158
광역시	12,104	4,098	3,937	4,068	14,454	5,222	4,550	4,683
대도시 이외	28,915	9,146	9,063	10,706	31,575	10,944	10,107	10,524
중소도시	23,651	7,532	7,339	8,780	26,287	8,800	8,360	9,127
읍면지역	5,265	1,614	1,724	1,927	5,287	2,144	1,747	1,397
<b>[ 과목 ]</b>								
일반교과 사교육	46,191	14,706	14,600	16,886	51,315	18,894	16,297	16,124
국어	2,615	654	849	1,111	7,300	2,359	2,091	2,851
영어	18,859	6,267	5,859	6,733	16,725	6,810	5,425	4,491
수학	20,112	6,237	6,389	7,486	22,211	8,395	7,380	6,437
사회, 과학	2,509	636	853	1,020	3,383	1,001	1,051	1,332
미술	1,295	598	413	284	1,029	102	93	833
컴퓨터, 제2외국어, 한문	802	315	236	251	666	227	258	181
컴퓨터	218	85	67	66	208	88	89	32
제2외국어·한문	583	230	169	185	457	139	169	149
예체능, 취미·교양 사교육	6,210	2,377	1,875	1,958	9,250	1,734	2,835	4,681
음악	1,896	743	537	616	2,828	567	1,033	1,228
미술	856	253	267	336	2,982	367	721	1,894
체육	2,594	1,121	795	678	1,903	509	621	774
취미·교양	864	261	276	328	1,536	290	460	786
취업관련 사교육	-	-	-	-	910	228	322	361
진로·진학 학습상담	153	57	34	62	344	66	79	199
<b>[ 참여유형 ]</b>								
일반교과 사교육	46,191	14,706	14,600	16,886	51,315	18,894	16,297	16,124
개인과외	5,633	1,477	1,790	2,366	9,792	3,149	2,907	3,736
그룹과외	4,453	1,545	1,347	1,562	4,162	1,614	1,378	1,171
학원수강	34,404	10,983	10,880	12,542	36,306	13,947	11,798	10,561
방문학습지	769	362	261	146	64	34	22	8
유료인터넷 및 통신강좌 등	931	339	323	270	990	150	192	648
예체능, 취미·교양 사교육	6,210	2,377	1,875	1,958	9,250	1,734	2,835	4,681
개인과외	1,318	469	419	430	2,619	534	935	1,150
그룹과외	570	239	175	157	466	158	176	132
학원수강	3,956	1,517	1,160	1,279	5,967	968	1,658	3,341
방문수업 및 기타	365	153	120	93	197	73	66	58

\* 2019년 조사부터 컴퓨터 / 제2외국어, 한문 분리하여 공표

## 2. 학교급(학년) 및 특성별 사교육 참여율

(단위 : %)

	전체	초등학교	1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년
< 2018 >	72.8	82.5						
< 2019 >	74.8	83.5	86.8	86.6	86.2	82.5	82.0	76.8
<b>[ 지역 ]</b>								
대도시	77.0	85.2	88.7	88.6	87.9	86.8	81.3	77.6
서울	80.0	87.6	92.6	91.1	90.5	89.7	82.8	79.6
광역시	75.0	83.6	86.3	87.1	86.1	84.8	80.3	76.3
대도시 이외	73.3	82.3	85.5	85.3	85.1	79.7	82.5	76.2
중소도시	76.3	84.7	86.8	86.3	87.9	80.2	86.7	79.2
읍면지역	64.5	75.3	76.8	79.3	77.6	78.7	73.4	70.0
<b>[ 시도 ]</b>								
서울	80.0	87.6	92.6	91.1	90.5	89.7	82.8	79.6
부산	75.9	84.4	88.8	84.0	84.5	86.2	83.5	79.3
대구	75.5	84.3	85.5	92.3	86.9	87.3	82.6	72.0
인천	75.1	83.4	85.5	85.3	88.7	81.1	86.5	73.4
광주	73.7	82.1	81.3	88.2	80.7	89.6	77.5	75.9
대전	74.5	83.8	90.2	90.4	86.6	85.4	76.4	74.7
울산	73.0	79.9	86.0	83.7	89.6	75.4	60.7	82.7
세종	81.3	88.0	93.9	86.9	87.3	86.4	87.4	85.5
경기	78.3	86.7	89.6	88.5	90.2	80.9	92.4	78.7
강원	65.7	77.8	81.1	79.4	85.7	80.2	73.7	67.7
충북	69.0	81.0	82.6	88.9	82.1	83.1	74.1	75.3
충남	69.4	78.5	78.5	77.8	74.0	79.9	81.3	79.4
전북	68.3	76.4	73.7	84.3	77.8	69.8	75.8	76.5
전남	60.9	69.0	80.0	70.3	75.0	65.7	63.6	59.5
경북	69.7	80.2	87.1	86.1	84.6	81.3	64.9	76.5
경남	72.0	80.9	83.2	85.8	80.2	82.3	77.0	77.1
제주	72.1	82.1	82.4	81.4	90.6	86.5	78.0	74.2
<b>[ 과목 ]</b>								
일반교과 사교육	56.7	57.9	49.0	54.4	59.6	60.3	64.4	60.3
국어	21.3	25.7	30.7	31.4	27.3	25.2	20.5	19.4
영어	44.1	43.6	25.3	34.1	47.9	49.2	53.4	52.2
수학	47.2	45.6	37.6	41.2	44.5	47.1	51.9	51.3
사회, 과학	12.0	12.4	3.2	3.8	15.1	17.7	17.6	17.5
미술	9.2	13.9	10.3	13.1	14.9	14.8	16.5	14.3
컴퓨터, 제2외국어, 한문	7.1	10.5	8.0	11.4	10.4	10.8	12.7	10.0
컴퓨터	2.3	3.7	2.0	3.1	3.5	4.2	5.7	4.0
제2외국어·한문	5.3	7.7	6.4	9.0	8.0	7.6	8.2	6.9
예체능, 취미·교양 사교육	44.0	67.4	78.5	78.4	75.1	65.0	58.7	48.5
음악	19.1	32.0	34.2	41.7	41.1	30.6	25.8	18.6
미술	9.9	16.4	27.9	24.9	17.1	12.9	9.8	5.7
체육	26.7	43.7	54.1	52.1	50.1	40.2	35.1	30.2
취미·교양	5.4	7.6	9.0	8.4	9.2	7.4	6.7	4.7
취업관련 사교육	0.6	-	-	-	-	-	-	-
진로·진학 학습상담	2.3	1.9	1.7	1.9	1.7	2.0	2.2	1.9
<b>[ 참여유형 ]</b>								
일반교과 사교육	56.7	57.9	49.0	54.4	59.6	60.3	64.4	60.3
개인과외	8.9	6.4	4.6	6.1	6.8	6.0	7.4	7.6
그룹과외	9.3	10.5	6.2	7.6	11.2	12.2	14.1	12.2
학원수강	41.1	37.6	23.1	29.1	38.6	40.3	47.7	47.2
방문학습지	12.9	22.6	26.7	28.2	25.3	21.9	18.8	14.9
유료인터넷 및 통신강좌 등	7.5	9.5	7.5	9.1	11.1	11.0	10.0	8.4
예체능, 취미·교양 사교육	44.0	67.4	78.5	78.4	75.1	65.0	58.7	48.5
개인과외	5.6	7.3	7.7	7.9	7.6	7.1	6.5	6.6
그룹과외	5.0	7.8	9.0	7.6	9.2	8.0	8.4	5.1
학원수강	34.8	55.9	67.7	69.2	64.2	52.6	45.0	36.7
방문수업 및 기타	5.8	9.2	11.4	10.5	8.8	8.8	8.0	7.5

(단위 : %)

	중학교	1학년	2학년	3학년	고등학교	1학년	2학년	3학년	(일반교)
< 2018 >	69.6				58.5				65.2
< 2019 >	71.4	72.9	70.6	70.6	61.0	64.5	62.3	56.4	67.9
<b>[ 지 역 ]</b>									
대도시	74.0	78.0	72.9	71.2	64.6	67.4	65.6	61.2	72.8
서 울	77.2	82.2	75.0	74.5	68.9	68.2	69.5	69.1	77.3
광역시	71.9	75.1	71.6	69.0	61.6	66.8	62.9	55.7	69.6
대도시 이외	69.6	69.6	69.0	70.2	58.4	62.5	60.1	53.1	64.6
중소도시	72.7	72.2	72.5	73.5	62.5	63.9	64.2	59.5	68.3
읍면지역	61.0	62.2	59.5	61.3	47.1	58.4	48.7	36.4	53.6
<b>[ 시 도 ]</b>									
서 울	77.2	82.2	75.0	74.5	68.9	68.2	69.5	69.1	77.3
부 산	72.4	78.5	68.8	70.1	62.9	70.2	63.7	55.6	72.4
대 구	73.5	72.5	75.0	73.0	61.5	65.6	63.8	55.9	70.4
인 천	71.9	77.6	70.4	67.7	61.1	66.0	61.1	56.4	70.1
광 주	73.2	77.6	74.8	67.5	59.1	67.1	61.3	50.0	64.5
대 전	68.7	72.2	69.5	64.6	62.5	65.6	63.2	59.0	70.0
울 산	71.1	73.0	72.0	68.5	60.6	67.7	61.0	54.0	68.3
세 종	79.6	76.8	82.5	79.7	63.4	69.9	63.9	54.9	65.1
경 기	73.5	75.4	72.4	72.8	65.1	66.8	65.2	63.2	70.2
강 원	60.2	56.7	55.5	67.7	49.0	53.4	53.4	41.0	53.7
충 북	63.3	58.1	63.3	68.3	50.5	57.3	54.2	41.3	59.3
충 남	68.4	69.2	67.1	68.8	52.0	58.6	54.6	43.5	58.6
전 북	66.4	63.0	67.5	68.6	56.1	63.4	56.5	49.1	62.1
전 남	58.3	54.9	60.7	59.2	48.5	54.4	49.4	42.3	56.6
경 북	66.4	62.4	68.4	68.3	53.3	56.7	58.0	46.1	61.6
경 남	69.8	69.2	70.0	70.2	55.7	60.7	60.3	47.2	60.1
제 주	67.4	69.0	63.7	69.3	55.8	58.6	58.7	50.6	62.7
<b>[ 과 목 ]</b>									
일반교과 사교육	61.8	62.2	61.5	61.7	49.7	55.9	50.6	43.2	57.8
국 어	14.6	13.5	15.3	14.9	18.9	19.8	17.1	19.6	22.4
영 어	53.8	54.7	53.1	53.5	36.3	45.0	36.6	28.1	42.5
수 학	56.9	56.3	56.9	57.4	41.7	50.1	42.5	33.2	49.1
사회, 과학	13.7	12.1	15.0	14.1	9.6	9.5	8.3	10.9	11.4
논술	6.6	9.4	6.4	4.0	2.3	1.1	0.9	4.6	2.7
컴퓨터, 제2외국어, 한문	5.3	6.6	5.5	3.9	2.2	2.6	2.7	1.4	2.0
컴퓨터	0.9	1.2	1.0	0.6	0.7	1.0	0.9	0.3	0.5
제2외국어·한문	4.5	5.6	4.7	3.4	1.5	1.6	1.8	1.1	1.6
예체능, 취미·교양 사교육	26.2	32.9	24.0	21.8	14.8	13.5	15.6	15.3	15.3
음 악	8.4	11.0	7.6	6.5	3.8	3.9	4.5	3.2	4.2
미술	3.2	3.3	3.0	3.2	3.2	2.3	3.1	4.3	3.7
체 육	13.9	18.8	12.7	10.3	5.5	5.8	5.7	5.0	5.1
취미·교양	3.5	4.0	3.3	3.3	3.0	2.3	3.1	3.6	3.0
취업관련 사교육	-	-	-	-	2.4	1.9	2.6	2.8	1.5
진로·진학 학습상담	2.2	2.0	1.8	2.8	3.3	2.4	2.7	4.6	3.6
<b>[ 참여유형 ]</b>									
일반교과 사교육	61.8	62.2	61.5	61.7	49.7	55.9	50.6	43.2	57.8
개인과외	10.4	9.2	10.7	11.3	12.3	12.9	12.0	12.2	14.3
그룹과외	10.0	11.1	9.5	9.4	6.4	7.7	6.6	5.0	7.6
학원수강	50.7	50.3	50.5	51.2	39.3	45.8	40.7	32.0	46.0
방문학습지	6.0	8.7	6.2	3.1	0.5	0.9	0.5	0.2	0.5
유료인터넷 및 통신강좌 등	5.3	5.9	5.6	4.4	5.5	3.2	4.2	8.8	6.4
예체능, 취미·교양 사교육	26.2	32.9	24.0	21.8	14.8	13.5	15.6	15.3	15.3
개인과외	4.6	5.5	4.3	3.9	3.3	3.2	3.7	3.0	3.6
그룹과외	3.1	4.0	2.8	2.5	1.1	1.2	1.1	0.9	1.0
학원수강	17.1	21.8	15.4	14.2	9.9	8.2	10.2	11.1	10.3
방문수업 및 기타	3.4	4.4	3.1	2.6	1.4	1.7	1.6	1.1	1.3

### 3. 학교급(학년)별 전체학생 사교육 참여시간

(단위 : 시간)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	(일반고)
< 2018 >	6.2	6.5	6.5	5.3	6.0
< 2019 >	6.5	6.8	6.8	5.7	6.5
<b>(지 역)</b>					
대도시	7.1	7.3	7.5	6.4	7.5
서 울	7.8	7.7	8.1	7.7	8.9
광역시	6.6	7.0	7.0	5.5	6.4
<b>대도시 이외</b>					
중소도시	6.6	6.7	6.9	5.9	6.5
읍면지역	4.9	5.6	5.0	3.5	4.0
<b>(학생 성적 순위)<sup>1)</sup></b>					
상위 10% 이내	-	-	-	7.0	8.0
11 ~ 30%	-	-	-	6.5	7.4
31 ~ 60%	-	-	-	6.0	6.9
61 ~ 80%	-	-	-	5.3	6.1
81 ~ 100%	-	-	-	4.2	4.8
<b>(부모의 경제활동 상태)</b>					
외벌이	6.2	6.3	6.5	5.7	6.6
아버지	6.5	6.5	6.9	6.1	6.9
어머니	4.7	5.0	4.6	4.3	5.2
맞벌이	6.9	7.2	7.2	5.9	6.6
경제활동 안함	2.7	2.7	3.2	2.5	3.4
<b>(가구의 월평균 소득)</b>					
200만원 미만	3.0	3.2	3.2	2.3	2.9
200 ~ 300만원 미만	4.3	4.7	4.3	3.6	4.4
300 ~ 400만원 미만	5.5	5.7	5.6	4.8	5.5
400 ~ 500만원 미만	6.5	6.7	7.1	5.6	6.4
500 ~ 600만원 미만	7.2	7.4	7.5	6.4	7.0
600 ~ 700만원 미만	7.9	8.1	8.0	7.2	7.7
700 ~ 800만원 미만	8.6	8.9	9.1	7.8	8.2
800만원 이상	8.9	9.4	9.3	7.8	8.4

1) 2018년부터 고등학생 성적만 조사함

#### 4. 학교급(학년)별 전체학생 1인당 월평균 사교육비

(단위 : 만원)

	전체	초등학교	1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년
< 2018 >	29.1	26.3						
< 2019 >	32.1	29.0	25.0	28.5	31.1	29.0	30.2	30.3
<b>[ 지 역 ]</b>								
<b>대도시</b>	36.7	32.1	27.6	33.9	32.6	33.8	30.4	34.6
서 울	45.1	38.5	32.8	47.5	39.9	38.9	32.8	39.5
광역시	31.0	27.9	24.4	25.7	27.8	30.4	28.7	31.2
<b>대도시 이외</b>	29.1	27.0	23.3	24.8	30.1	26.0	30.1	27.6
중소도시	32.1	29.4	24.4	26.3	34.0	28.4	34.4	30.9
읍면지역	20.3	19.8	16.6	16.6	19.7	20.8	21.0	20.7
<b>[ 시 도 ]</b>								
서 울	45.1	38.5	32.8	47.5	39.9	38.9	32.8	39.5
부 산	31.6	28.8	30.1	21.4	25.8	27.1	28.7	39.5
대 구	32.9	29.5	25.1	30.9	28.2	32.3	32.6	28.6
인 천	31.3	27.8	21.5	27.5	32.6	25.9	33.1	26.6
광 주	27.6	24.3	17.2	24.3	19.1	37.3	23.3	25.5
대 전	31.1	27.9	27.7	27.6	29.6	32.8	25.0	25.3
울 산	27.4	24.8	22.0	21.2	27.2	26.3	17.5	34.4
세 종 기	34.1	30.6	30.4	29.9	27.9	32.2	28.9	34.7
경 원	35.8	33.2	27.3	30.5	39.1	30.8	39.0	33.0
강 원	22.0	22.5	24.3	19.0	21.6	26.6	22.7	21.1
충 북	24.3	23.9	17.1	23.8	29.4	25.1	23.3	24.5
충 남	23.7	21.6	16.5	17.2	20.3	24.7	25.9	25.4
전 북	23.9	20.4	18.8	18.7	19.4	18.0	25.0	22.1
전 남	18.1	15.1	15.0	12.6	18.8	14.6	14.4	14.8
경 북	22.5	21.4	20.7	22.1	23.3	19.1	16.1	27.0
경 남	24.8	23.2	21.4	21.4	22.0	23.0	27.5	23.9
제 주	25.8	22.8	22.6	19.6	26.6	27.4	22.3	18.7
<b>[ 과 목 ]</b>								
<b>일반교과 사교육</b>	23.5	17.2	10.7	13.4	17.0	18.0	21.3	22.7
국 어	2.3	1.5	1.8	1.9	1.6	1.5	1.3	1.3
영 어	9.4	7.8	4.7	6.0	8.2	8.2	9.8	10.0
수 학	9.0	5.0	2.8	3.5	4.2	5.2	6.6	7.9
사회, 과학	1.3	0.8	0.2	0.2	1.0	1.0	1.1	1.2
논 술	1.0	1.3	0.8	1.1	1.4	1.4	1.6	1.5
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.7	0.9	0.7
컴퓨터	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.2
제2외국어·한문	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
<b>예체능, 취미·교양 사교육</b>	8.3	11.8	14.3	15.0	14.0	11.0	8.9	7.5
음 악	2.7	3.9	4.0	5.2	5.1	3.8	3.1	2.4
미 술	1.4	1.6	2.6	2.5	1.6	1.3	0.9	0.7
체 육	3.4	5.5	6.8	6.6	6.3	5.0	4.1	3.9
취미·교양	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.7	0.5
<b>취업관련 사교육</b>	0.1	-	-	-	-	-	-	-
<b>진로 · 진학 학습상담</b>	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
<b>[ 참여유형 ]</b>								
<b>일반교과 사교육</b>	23.5	17.2	10.7	13.4	17.0	18.0	21.3	22.7
개인과외	3.0	1.4	0.8	1.3	1.2	1.3	1.6	2.0
그룹과외	2.2	1.7	0.8	1.0	1.8	2.1	2.3	2.5
학원수강	16.3	11.0	6.0	7.6	10.6	11.4	14.6	15.9
방문학습지	1.2	2.2	2.5	2.7	2.5	2.2	1.7	1.5
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.7	0.9	0.5	0.7	1.0	1.1	1.1	0.8
<b>예체능, 취미·교양 사교육</b>	8.3	11.8	14.3	15.0	14.0	11.0	8.9	7.5
개인과외	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.1	1.2
그룹과외	0.6	0.9	0.9	1.0	1.2	1.0	0.9	0.7
학원수강	6.1	9.1	11.5	12.1	11.0	8.1	6.4	5.2
방문수업 및 기타	0.4	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4

(단위 : 만원)

	중학교	1학년	2학년	3학년	고등학교	1학년	2학년	3학년	(일반교)
< 2018 >	31.2				32.1				37.6
< 2019 >	33.8	33.1	33.1	35.2	36.5	37.6	36.5	35.5	42.5
<b>[ 지 역 ]</b>									
대도시	38.4	39.2	37.2	38.6	43.6	44.2	43.2	43.5	51.7
서 울	46.3	47.4	44.2	47.3	55.6	50.9	54.2	61.2	65.2
광역시	32.9	33.7	32.6	32.5	35.3	39.4	35.4	31.6	42.2
대도시 이외	30.9	29.2	30.4	32.9	31.6	33.1	32.0	29.8	36.4
중소도시	34.3	32.3	33.6	36.9	35.7	35.2	36.0	35.7	40.5
읍면지역	21.3	20.1	21.6	22.0	20.1	26.5	20.7	14.3	23.7
<b>[ 시 도 ]</b>									
서 울	46.3	47.4	44.2	47.3	55.6	50.9	54.2	61.2	65.2
부 산	32.5	35.0	31.7	30.8	36.0	44.6	33.2	30.7	44.2
대 구	34.2	31.5	35.3	35.7	37.5	37.8	40.8	34.4	45.4
인 천	33.4	32.9	34.7	32.8	36.3	39.3	34.8	34.8	44.3
광 주	31.9	32.7	29.9	32.9	29.7	36.2	32.8	21.2	33.9
대 전	31.7	38.0	29.6	27.7	36.4	39.7	35.6	34.0	42.5
울 산	30.3	30.4	30.2	30.1	30.2	33.9	29.4	27.7	35.4
세 종	40.2	38.8	39.7	42.1	37.3	43.0	40.0	27.5	38.6
경 기	35.7	35.2	34.4	37.5	41.4	39.1	40.9	44.1	46.0
강 원	20.9	19.4	18.9	24.2	21.9	24.1	25.0	17.2	25.3
충 북	25.9	20.1	24.4	32.8	23.6	29.0	23.1	19.0	28.9
충 남	28.1	27.9	25.9	30.4	23.8	28.6	25.0	18.5	28.1
전 북	27.6	23.5	29.2	30.1	26.7	32.6	27.0	21.2	31.3
전 남	22.6	20.1	22.8	24.8	19.7	24.1	19.7	15.9	24.7
경 북	25.7	24.0	25.6	27.5	21.6	24.5	24.2	16.5	26.2
경 남	28.9	23.9	32.5	30.5	24.4	28.1	26.1	19.6	27.1
제 주	29.8	27.6	29.1	32.6	28.1	31.0	29.5	24.2	33.0
<b>[ 과 목 ]</b>									
일반교과 사교육	29.7	28.4	29.3	31.4	30.3	33.9	30.5	26.8	35.9
국 어	1.7	1.3	1.7	2.1	4.3	4.2	3.9	4.7	5.1
영 어	12.1	12.1	11.8	12.5	9.9	12.2	10.1	7.5	11.6
수 학	12.9	12.1	12.8	13.9	13.1	15.1	13.8	10.7	15.6
사회, 과학	1.6	1.2	1.7	1.9	2.0	1.8	2.0	2.2	2.4
논 술	0.8	1.2	0.8	0.5	0.6	0.2	0.2	1.4	0.7
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
컴퓨터	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
제2외국어·한문	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
예체능, 취미·교양 사교육	4.0	4.6	3.8	3.6	5.5	3.1	5.3	7.8	6.0
음 악	1.2	1.4	1.1	1.1	1.7	1.0	1.9	2.0	1.9
미술	0.6	0.5	0.5	0.6	1.8	0.7	1.3	3.1	2.0
체 육	1.7	2.2	1.6	1.3	1.1	0.9	1.2	1.3	1.1
취미·교양	0.6	0.5	0.6	0.6	0.9	0.5	0.9	1.3	1.0
취업관련 사교육	-	-	-	-	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4
진로·진학 학습상담	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2
<b>[ 참여유형 ]</b>									
일반교과 사교육	29.7	28.4	29.3	31.4	30.3	33.9	30.5	26.8	35.9
개인과외	3.6	2.9	3.6	4.4	5.8	5.7	5.4	6.2	6.8
그룹과외	2.9	3.0	2.7	2.9	2.5	2.9	2.6	1.9	2.9
학원수강	22.1	21.2	21.8	23.3	21.4	25.1	22.1	17.5	25.4
방문학습지	0.5	0.7	0.5	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.3	0.4	1.1	0.7
예체능, 취미·교양 사교육	4.0	4.6	3.8	3.6	5.5	3.1	5.3	7.8	6.0
개인과외	0.8	0.9	0.8	0.8	1.5	1.0	1.7	1.9	1.8
그룹과외	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
학원수강	2.5	2.9	2.3	2.4	3.5	1.7	3.1	5.5	3.9
방문수업 및 기타	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

## 5. 학교급(학년)별 참여학생 1인당 월평균 사교육비

(단위 : 만원)

	전체	초등학교	1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년
< 2018 >	39.9	31.9						
< 2019 >	42.9	34.7	28.9	32.9	36.0	35.2	36.9	39.4
<b>[ 지 역 ]</b>								
대도시	47.6	37.7	31.1	38.3	37.1	38.9	37.4	44.6
서 울	56.3	44.0	35.4	52.1	44.1	43.3	39.7	49.7
광역시	41.4	33.4	28.3	29.5	32.2	35.8	35.7	40.9
대도시 이외	39.7	32.8	27.3	29.1	35.4	32.7	36.6	36.2
중소도시	42.1	34.7	28.1	30.4	38.6	35.4	39.7	39.0
읍면지역	31.4	26.4	21.6	21.0	25.5	26.4	28.6	29.5
<b>[ 시 도 ]</b>								
서 울	56.3	44.0	35.4	52.1	44.1	43.3	39.7	49.7
부 산	41.6	34.1	33.8	25.5	30.5	31.5	34.4	49.8
대 구	43.5	35.1	29.4	33.4	32.4	37.0	39.5	39.7
인 천	41.6	33.4	25.2	32.2	36.7	31.9	38.2	36.2
광 주	37.4	29.6	21.1	27.5	23.7	41.6	30.1	33.6
대 전	41.7	33.3	30.7	30.5	34.2	38.4	32.8	33.9
울 산	37.6	31.1	25.6	25.4	30.4	34.9	28.8	41.6
세 종 기	42.0	34.8	32.3	34.4	31.9	37.3	33.1	40.6
경 원	45.8	38.3	30.5	34.5	43.3	38.1	42.2	42.0
충 북	33.4	28.9	29.9	23.9	25.2	33.1	30.8	31.2
충 남	35.2	29.5	20.7	26.8	35.9	30.2	31.4	32.6
전 북	34.2	27.5	21.0	22.1	27.4	31.0	31.9	32.0
전 남	35.0	26.7	25.5	22.2	24.9	25.8	33.0	28.8
경 북	29.8	21.8	18.8	18.0	25.1	22.3	22.7	24.9
경 남	32.2	26.7	23.8	25.6	27.5	23.4	24.8	35.3
제 주	34.5	28.7	25.8	24.9	27.5	27.9	35.8	31.0
	35.7	27.7	27.4	24.1	29.3	31.6	28.6	25.2
<b>[ 과 목 ]</b>								
일반교과 사교육	41.5	29.6	21.8	24.6	28.5	29.8	33.1	37.6
국 어	10.8	6.0	5.7	6.0	5.7	5.8	6.2	6.8
영 어	21.3	18.0	18.5	17.7	17.2	16.7	18.4	19.2
수 학	19.1	11.0	7.3	8.5	9.4	10.9	12.8	15.4
사회, 과학	10.8	6.4	5.8	5.7	6.4	5.8	6.5	7.2
논 술	10.9	9.2	7.5	8.3	9.1	9.5	9.4	10.5
컴퓨터, 제2외국어, 한문	8.0	6.5	6.3	5.4	6.5	6.8	6.9	7.0
컴퓨터	7.7	5.9	5.4	4.6	5.3	6.3	6.9	6.0
제2외국어·한문	7.3	6.0	6.2	5.3	6.1	6.0	5.9	6.7
예체능, 취미·교양 사교육	18.9	17.5	18.2	19.2	18.6	16.9	15.1	15.5
음 악	14.2	12.3	11.7	12.4	12.5	12.5	12.1	12.7
미 술	14.1	9.8	9.3	9.9	9.4	9.9	9.5	12.6
체 육	12.9	12.5	12.6	12.7	12.7	12.5	11.7	12.9
취미·교양	13.9	10.1	9.7	9.1	9.7	11.1	10.5	11.3
취업관련 사교육	22.1	-	-	-	-	-	-	-
진로 · 진학 학습상담	4.8	3.8	4.0	4.4	3.0	4.2	4.0	3.1
<b>[ 참여유형 ]</b>								
일반교과 사교육	41.5	29.6	21.8	24.6	28.5	29.8	33.1	37.6
개인과외	34.2	21.2	17.1	21.2	17.1	20.9	22.2	26.3
그룹과외	23.5	16.6	13.7	13.3	15.7	17.2	16.3	20.6
학원수강	39.7	29.2	26.0	26.2	27.3	28.3	30.6	33.6
방문학습지	9.4	9.6	9.4	9.6	9.8	9.9	9.1	9.8
유료인터넷 및 통신강좌 등	9.9	9.2	7.1	8.0	9.4	9.7	10.6	10.0
예체능, 취미·교양 사교육	18.9	17.5	18.2	19.2	18.6	16.9	15.1	15.5
개인과외	21.6	16.5	15.0	16.1	15.3	18.5	16.7	17.9
그룹과외	12.7	12.0	10.5	12.6	13.1	12.9	10.4	13.0
학원수강	17.5	16.2	16.9	17.5	17.2	15.4	14.3	14.2
방문수업 및 기타	6.5	6.2	6.5	6.4	6.7	5.7	6.0	5.9

(단위 : 만원)

	중학교	1학년	2학년	3학년	고등학교	1학년	2학년	3학년	(일반교)
< 2018 >	44.8				54.9				57.6
< 2019 >	47.4	45.4	46.9	49.8	59.9	58.3	58.6	62.9	62.6
<b>[ 지 역 ]</b>									
대도시	51.8	50.3	51.0	54.1	67.5	65.5	65.8	71.2	71.1
서울	60.0	57.6	59.0	63.5	80.6	74.6	78.0	88.5	84.4
광역시	45.8	44.9	45.6	47.1	57.4	59.0	56.4	56.6	60.6
대도시 이외	44.3	41.9	44.0	46.9	54.0	52.9	53.2	56.1	56.2
중소도시	47.2	44.7	46.3	50.3	57.1	55.2	56.1	60.0	59.4
읍면지역	34.9	32.4	36.3	36.0	42.7	45.3	42.6	39.3	44.2
<b>[ 시 도 ]</b>									
서울	60.0	57.6	59.0	63.5	80.6	74.6	78.0	88.5	84.4
부산	44.8	44.6	46.1	44.0	57.2	63.5	52.2	55.2	61.1
대구	46.6	43.4	47.0	49.0	61.0	57.6	64.0	61.5	64.6
인천	46.5	42.4	49.3	48.4	59.4	59.6	56.9	61.7	63.2
광주	43.5	42.1	39.9	48.7	50.2	53.8	53.4	42.4	52.6
대전	46.1	52.6	42.6	42.8	58.2	60.5	56.3	57.6	60.8
울산	42.5	41.7	42.0	44.0	49.9	50.1	48.2	51.3	51.8
세종	50.5	50.5	48.2	52.8	58.8	61.5	62.6	50.1	59.3
경기	48.6	46.7	47.5	51.5	63.6	58.5	62.7	69.7	65.6
강원	34.8	34.2	34.0	35.7	44.7	45.1	46.8	41.9	47.0
충북	40.9	34.6	38.6	48.0	46.6	50.6	42.7	46.1	48.8
충남	41.1	40.3	38.7	44.2	45.9	48.7	45.7	42.5	47.9
전북	41.6	37.3	43.2	43.9	47.6	51.3	47.8	43.2	50.4
전남	38.9	36.7	37.6	42.0	40.7	44.3	39.8	37.5	43.6
경북	38.8	38.5	37.4	40.3	40.4	43.3	41.8	35.7	42.6
경남	41.5	34.5	46.5	43.5	43.8	46.3	43.3	41.5	45.1
제주	44.2	40.0	45.8	47.0	50.4	52.9	50.3	47.9	52.5
<b>[ 과 목 ]</b>									
일반교과 사교육	48.1	45.7	47.7	50.9	61.0	60.7	60.3	62.0	62.1
국어	11.6	9.3	11.2	13.9	22.8	21.4	22.8	24.2	22.9
영어	22.6	22.1	22.1	23.4	27.2	27.2	27.7	26.6	27.4
수학	22.8	21.4	22.5	24.3	31.5	30.1	32.5	32.2	31.7
사회, 과학	11.8	10.2	11.4	13.4	20.8	19.0	23.6	20.4	21.0
미술	12.7	12.2	12.9	13.3	26.7	17.2	18.4	30.2	26.8
컴퓨터, 제2외국어, 한문	9.7	9.2	8.6	11.9	18.0	15.7	18.1	22.1	18.4
컴퓨터	15.1	13.5	13.6	20.7	17.2	15.4	19.0	17.8	17.4
제2외국어·한문	8.3	7.9	7.3	10.1	17.9	15.3	17.4	22.2	18.3
예체능, 취미·교양 사교육	15.3	14.0	15.7	16.7	36.8	23.1	33.9	50.7	39.6
음악	14.6	13.0	14.2	17.6	43.5	26.0	43.1	63.8	46.2
미술	17.5	14.8	18.0	19.7	54.3	28.9	43.5	73.8	55.4
체육	12.0	11.5	12.6	12.2	20.5	15.8	20.3	25.7	21.7
취미·교양	15.8	12.6	16.8	18.4	30.1	22.7	27.5	36.6	31.8
취업관련 사교육	-	-	-	-	22.1	21.8	23.1	21.5	25.7
진로·진학 학습상담	4.4	5.3	3.7	4.2	6.2	5.0	5.5	7.2	6.4
<b>[ 참여유형 ]</b>									
일반교과 사교육	48.1	45.7	47.7	50.9	61.0	60.7	60.3	62.0	62.1
개인과외	35.0	31.2	33.7	39.1	46.8	43.8	45.4	51.0	47.6
그룹과외	28.7	26.8	28.5	31.0	38.5	37.7	39.0	39.0	38.7
학원수강	43.7	42.2	43.2	45.6	54.6	54.7	54.2	54.9	55.3
방문학습지	8.3	8.1	8.5	8.7	7.1	6.7	7.9	7.3	7.4
유료인터넷 및 통신강좌 등	11.3	11.1	11.6	11.3	10.6	8.3	8.6	12.3	10.7
예체능, 취미·교양 사교육	15.3	14.0	15.7	16.7	36.8	23.1	33.9	50.7	39.6
개인과외	18.6	16.6	19.4	20.4	47.0	30.0	47.4	63.1	48.7
그룹과외	11.7	11.4	12.3	11.6	25.9	23.0	31.0	24.4	28.5
학원수강	14.9	13.4	15.1	16.8	35.8	21.2	30.4	50.1	38.0
방문수업 및 기타	7.0	6.7	7.7	6.5	8.2	7.9	7.8	9.1	8.2

## 6. 월평균 사교육비 지출금액별 분포

(단위 : %)

	계	사교육 받지 않음	10만원 미 만	10~20 만원 미만	20~30 만원 미만	30~40 만원 미만	40~50 만원 미만	50~60 만원 미만	60~70 만원 미만	70만원 이 상
< 2018 >	100.0	27.2	7.8	13.8	12.0	9.9	8.3	6.4	4.7	9.9
< 2019 >	100.0	25.2	6.8	13.4	11.8	10.2	8.6	7.2	4.9	12.0
<b>(지 역)</b>										
대도시	100.0	23.0	6.5	12.4	11.0	9.8	8.5	7.5	5.3	16.0
서울	100.0	20.0	5.8	10.5	9.1	9.1	7.9	7.9	6.3	23.4
광역시	100.0	25.0	6.9	13.6	12.3	10.3	9.0	7.2	4.6	11.1
대도시 이외	100.0	26.7	7.0	14.1	12.3	10.4	8.6	6.9	4.6	9.4
중소도시	100.0	23.7	6.5	13.4	12.1	10.4	9.3	7.7	5.4	11.4
읍면지역	100.0	35.5	8.5	16.0	12.7	10.2	6.5	4.7	2.2	3.7
<b>(학교급)</b>										
초등학교	100.0	16.5	8.8	19.9	15.8	12.1	8.6	6.4	4.0	7.8
중학교	100.0	28.6	5.2	8.4	8.6	10.5	10.9	8.9	6.1	12.8
고등학교	100.0	39.0	4.3	5.4	6.9	6.0	6.4	7.1	5.4	19.5
일반고	100.0	32.1	3.6	5.0	7.5	6.7	7.3	8.3	6.4	23.1
<b>(학생 성적 순위)<sup>1)</sup></b>										
상위 10% 이내	100.0	27.7	4.7	5.0	6.9	5.5	6.9	7.9	6.9	28.5
11 ~ 30%	100.0	32.2	3.4	4.6	6.5	6.6	7.3	8.9	7.0	23.5
31 ~ 60%	100.0	37.2	3.6	5.0	7.1	6.3	7.0	7.5	5.6	20.7
61 ~ 80%	100.0	42.8	4.5	5.7	7.3	5.8	5.9	6.5	4.7	16.7
81 ~ 100%	100.0	51.1	5.9	6.6	6.5	5.5	5.0	4.6	3.3	11.4
<b>(부모의 경제활동 상태)</b>										
외벌이	100.0	26.3	7.5	14.4	12.1	9.5	7.7	6.6	4.4	11.5
아버지	100.0	23.8	7.3	14.5	12.1	9.6	8.1	7.0	4.8	12.7
어머니	100.0	39.6	8.7	13.7	11.9	8.7	5.5	4.4	2.3	5.2
맞벌이	100.0	23.0	6.2	12.8	11.7	10.9	9.5	7.8	5.3	12.7
경제활동 안함	100.0	62.6	8.0	7.4	7.6	4.0	3.4	2.2	1.7	3.2
<b>(가구의 월평균 소득)</b>										
200만원 미만	100.0	53.0	11.2	15.5	8.9	5.3	3.3	1.9	0.3	0.6
200 ~ 300만원 미만	100.0	39.6	9.5	17.3	11.7	8.3	5.1	3.9	2.3	2.4
300 ~ 400만원 미만	100.0	29.3	8.1	16.7	13.8	11.1	7.6	4.9	3.5	5.1
400 ~ 500만원 미만	100.0	22.0	6.7	15.1	13.6	12.3	10.2	7.6	4.4	8.1
500 ~ 600만원 미만	100.0	20.2	5.6	12.5	12.3	11.7	10.3	8.9	5.9	12.7
600 ~ 700만원 미만	100.0	16.4	5.2	11.4	11.5	10.3	11.7	9.4	6.9	17.3
700 ~ 800만원 미만	100.0	13.0	4.2	9.1	11.0	11.4	10.0	11.1	7.6	22.6
800만원 이상	100.0	14.9	4.2	7.1	8.5	8.0	8.8	9.8	8.0	30.6

1) 2018년부터 고등학생 성적만 조사함

## 7. 일반교과 관련 수강목적별 분포(복수응답)

(단위 : %)

	진학준비	불안심리	선행학습	학교수업 보 총	보 육	기 타
< 2018 >	30.8	8.3	37.3	86.1	8.8	4.3
< 2019 >	27.7	7.6	40.2	85.0	9.7	5.2
<b>(지 역)</b>						
대도시	29.2	7.5	40.6	84.5	9.1	4.9
서 울	33.6	7.7	37.5	82.3	8.9	5.8
광역시	25.9	7.4	42.8	86.1	9.3	4.2
<b>대도시 이외</b>						
중소도시	27.3	7.7	40.4	84.5	10.0	5.2
읍면지역	24.2	7.1	38.5	88.6	10.3	6.3
<b>(학교급)</b>						
초등학교	13.1	7.9	42.5	84.3	18.8	8.1
중학교	31.7	7.8	45.7	88.2	-	3.2
고등학교	56.0	6.6	29.0	83.0	-	1.0
일반고	55.8	6.7	29.2	83.4	-	0.9
<b>(학생 성적 순위)<sup>1)</sup></b>						
상위 10% 이내	61.1	5.0	27.5	84.8	-	0.4
11 ~ 30%	55.6	6.6	30.2	84.8	-	0.7
31 ~ 60%	56.0	5.8	30.2	82.9	-	1.0
61 ~ 80%	54.2	8.2	27.5	82.1	-	1.4
81 ~ 100%	53.7	8.2	26.6	78.8	-	1.9
<b>(부모의 경제활동 상태)</b>						
외벌이	27.2	8.0	42.8	85.5	4.7	6.0
아버지	27.4	7.9	43.8	85.4	3.5	6.1
어머니	26.0	8.6	35.1	86.0	13.2	4.8
맞벌이	27.9	7.3	38.5	84.7	13.2	4.7
경제활동 안함	31.0	8.1	38.7	84.6	1.6	7.1
<b>(가구의 월평균 소득)</b>						
200만원 미만	20.7	7.6	35.3	88.0	12.6	7.4
200 ~ 300만원 미만	21.3	8.4	38.6	88.0	10.6	6.1
300 ~ 400만원 미만	21.7	8.4	40.7	86.8	8.7	6.6
400 ~ 500만원 미만	24.1	7.8	40.8	87.5	9.2	5.0
500 ~ 600만원 미만	28.3	7.2	42.3	85.3	9.7	4.0
600 ~ 700만원 미만	32.0	8.2	38.5	84.5	9.6	5.0
700 ~ 800만원 미만	35.9	7.5	37.2	81.7	9.8	5.1
800만원 이상	34.0	6.3	41.5	80.5	9.9	4.8

1) (학생성적순위) 2018년부터 고등학생의 성적만 조사

## 8. 예체능 및 취미·교양 관련 수강목적별 분포(복수응답)

(단위 : %)

	진학준비	학교수업 보 총	취미·교양 재능개발	보 육	친구를 사귀기 위해서	기 타
< 2018 >	15.1	13.3	89.5	16.9	13.5	1.9
< 2019 >	13.5	12.4	89.0	18.2	13.2	5.6
<b>(지 역)</b>						
대도시	14.0	13.5	88.4	16.7	13.1	5.9
서울	15.4	15.2	87.9	14.2	11.1	5.1
광역시	12.9	12.2	88.8	18.5	14.6	6.5
<b>대도시 이외</b>						
중소도시	12.9	11.5	89.9	19.4	13.2	4.9
읍면지역	14.2	11.9	87.5	18.7	13.6	6.6
<b>(학교급)</b>						
초등학교	5.5	13.3	92.1	23.6	15.0	4.8
중학교	23.0	8.0	90.2	-	9.4	10.4
고등학교	68.8	11.2	59.4	-	3.3	4.2
일반고	72.8	11.3	55.7	-	2.5	3.5
<b>(학생 성적 순위) 1)</b>						
상위 10% 이내	54.5	19.4	60.1	-	1.4	6.2
11 ~ 30%	61.0	14.8	58.4	-	2.7	5.2
31 ~ 60%	68.3	12.3	58.1	-	3.6	4.9
61 ~ 80%	75.5	10.6	56.0	-	3.2	2.8
81 ~ 100%	69.5	7.8	63.8	-	3.8	4.0
<b>(부모의 경제활동 상태)</b>						
외벌이	12.6	14.4	90.6	9.6	15.1	5.9
아버지	11.6	14.9	91.9	7.6	15.0	6.0
어머니	20.2	10.9	81.4	24.0	15.9	5.2
맞벌이	14.0	10.7	87.8	24.8	11.8	5.3
경제활동 안함	30.3	18.8	81.8	8.4	11.6	4.0
<b>(가구의 월평균 소득)</b>						
200만원 미만	19.5	11.2	81.7	19.7	17.1	5.4
200 ~ 300만원 미만	14.2	12.4	86.1	20.3	16.3	5.4
300 ~ 400만원 미만	13.2	12.3	89.0	16.6	14.9	5.9
400 ~ 500만원 미만	12.0	11.6	89.3	18.7	13.8	5.6
500 ~ 600만원 미만	13.9	12.5	89.0	18.2	11.9	5.9
600 ~ 700만원 미만	13.9	12.5	89.6	19.2	11.6	4.9
700 ~ 800만원 미만	12.5	11.7	91.1	20.7	10.7	5.5
800만원 이상	13.4	13.7	90.9	15.7	11.5	5.4

1) (학생성적순위) 2018년부터 고등학생의 성적만 조사

## 9. 가구의 소득수준별 전체학생 1인당 월평균 사교육비

(단위 : 만원)

	전체	200만원 미만	200~300만원 미만	300~400만원 미만	400~500만원 미만	500~600만원 미만	600~700만원 미만	700~800만원 미만	800만원 이상
< 2018 >	29.1	9.9	15.6	22.2	27.9	32.9	37.3	42.2	50.5
< 2019 >	32.1	10.4	17.0	23.4	30.0	35.4	40.4	46.4	53.9
<b>(과목)</b>									
<b>일반교과 사교육</b>	23.5	6.4	11.5	16.3	21.8	26.5	30.5	35.7	40.4
국어	2.3	0.8	1.2	1.7	2.0	2.5	2.9	3.2	4.0
영어	9.4	2.3	4.4	6.4	8.9	10.7	12.4	14.5	15.7
수학	9.0	2.7	4.7	6.4	8.5	10.2	11.6	13.3	14.8
사회, 과학	1.3	0.4	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	2.0	2.6
논술	1.0	0.1	0.3	0.6	0.8	1.1	1.3	1.8	2.1
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.0
컴퓨터	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
제2외국어·한문	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.7
<b>예체능, 취미·교양 사교육</b>	8.3	3.8	5.3	6.9	7.9	8.6	9.6	10.4	13.2
음악	2.7	1.0	1.6	2.1	2.6	2.8	3.4	3.6	4.5
미술	1.4	0.6	0.8	1.1	1.2	1.7	1.5	1.8	2.4
체육	3.4	1.8	2.3	3.0	3.4	3.4	3.9	4.2	5.3
취미·교양	0.8	0.4	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	1.0
<b>취업관련 사교육</b>	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
<b>진로·진학 학습상담</b>	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
<b>(참여유형)</b>									
<b>일반교과 사교육</b>	23.5	6.4	11.5	16.3	21.8	26.5	30.5	35.7	40.4
개인과외	3.0	0.5	1.1	1.5	2.3	3.2	4.0	5.1	7.0
그룹과외	2.2	0.4	1.1	1.5	2.1	2.5	3.0	3.5	3.5
학원수강	16.3	4.4	7.8	11.4	15.2	18.8	21.4	24.8	27.5
방문학습지	1.2	0.7	0.9	1.2	1.3	1.3	1.3	1.5	1.5
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.7	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
<b>예체능, 취미·교양 사교육</b>	8.3	3.8	5.3	6.9	7.9	8.6	9.6	10.4	13.2
개인과외	1.2	0.4	0.5	0.7	0.8	1.3	1.5	1.5	2.9
그룹과외	0.6	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	1.0	1.3
학원수강	6.1	2.8	4.2	5.4	6.1	6.4	7.0	7.5	8.5
방문수업 및 기타	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4

## 10. 가구의 소득수준별 사교육 참여율

(단위 : %)

	전체	200만원 미만	200~300만원 미만	300~400만원 미만	400~500만원 미만	500~600만원 미만	600~700만원 미만	700~800만원 미만	800만원 이상
< 2018 >	72.8	47.3	59.4	70.7	75.6	79.1	81.1	83.7	84.0
< 2019 >	74.8	47.0	60.4	70.7	78.0	79.8	83.6	87.0	85.1
<b>(과목)</b>									
<b>일반교과 사교육</b>	56.7	27.6	40.6	49.9	59.2	62.2	66.5	72.5	71.0
국어	21.3	11.9	17.0	20.5	22.0	22.4	23.0	24.4	26.3
영어	44.1	18.5	27.9	36.3	45.7	49.9	53.8	59.6	58.8
수학	47.2	22.4	34.0	42.2	49.0	52.6	54.4	59.3	59.1
사회, 과학	12.0	5.7	8.8	10.0	11.9	12.7	13.8	15.4	17.0
미술	9.2	1.7	3.7	6.2	8.6	10.4	10.9	16.4	16.4
컴퓨터, 제2외국어, 한문	7.1	2.8	4.0	6.0	7.1	8.0	8.3	9.8	10.5
컴퓨터	2.3	1.3	1.5	2.0	2.2	2.6	2.6	3.1	3.0
제2외국어·한문	5.3	1.6	2.9	4.4	5.4	6.0	6.3	7.6	8.2
<b>예체능, 취미·교양 사교육</b>	44.0	27.8	34.1	42.2	45.4	45.6	49.3	52.1	52.4
음악	19.1	8.5	12.6	16.4	19.4	19.7	23.3	25.3	26.7
미술	9.9	3.8	5.5	8.6	9.1	11.1	11.2	13.5	15.3
체육	26.7	16.4	19.4	25.2	27.4	27.7	29.7	33.1	33.3
취미·교양	5.4	3.5	5.3	5.4	5.8	5.1	5.3	5.9	6.3
<b>취업관련 사교육</b>	0.6	0.8	0.9	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
<b>진로·진학 학습상담</b>	2.3	1.3	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6	3.3	3.7
<b>(참여유형)</b>									
<b>일반교과 사교육</b>	56.7	27.6	40.6	49.9	59.2	62.2	66.5	72.5	71.0
개인과외	8.9	2.5	4.1	5.3	7.9	9.5	11.2	14.5	17.1
그룹과외	9.3	2.1	5.4	6.6	9.2	10.9	12.3	15.5	13.4
학원수강	41.1	16.2	24.9	33.5	41.6	46.9	50.7	57.5	56.6
방문학습지	12.9	7.0	9.4	12.3	14.4	13.2	14.4	15.7	15.4
유료인터넷 및 통신강좌 등	7.5	4.2	5.5	6.7	7.9	8.2	8.1	9.1	9.0
<b>예체능, 취미·교양 사교육</b>	44.0	27.8	34.1	42.2	45.4	45.6	49.3	52.1	52.4
개인과외	5.6	2.6	2.5	4.0	4.0	5.9	6.7	7.4	11.9
그룹과외	5.0	2.5	2.6	3.7	4.6	5.3	6.1	7.7	8.0
학원수강	34.8	20.0	27.3	33.9	36.7	36.3	38.8	41.5	40.0
방문수업 및 기타	5.8	4.6	5.0	5.9	6.6	5.6	5.5	7.0	5.6

## 11. 부모의 경제활동 상태별 전체학생 1인당 월평균 사교육비

(단위 : 만원)

	전체	외벌이			맞벌이	경제활동 안함
			아버지	어머니		
< 2018 >	29.1	27.9	29.7	18.5	30.7	11.6
< 2019 >	32.1	30.6	32.6	20.3	33.9	11.9
<b>(과목)</b>						
일반교과 사교육	23.5	22.2	23.7	14.0	25.1	8.5
국어	2.3	2.2	2.3	1.6	2.4	1.0
영어	9.4	8.8	9.5	5.2	10.1	3.2
수학	9.0	8.4	9.0	5.6	9.7	3.4
사회, 과학	1.3	1.2	1.3	0.8	1.4	0.5
논술	1.0	1.0	1.1	0.4	1.0	0.2
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.2
컴퓨터	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
제2외국어·한문	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.1
예체능, 취미·교양 사교육	8.3	8.2	8.7	5.9	8.5	3.1
음악	2.7	2.7	2.9	1.6	2.8	0.8
미술	1.4	1.4	1.5	1.1	1.4	0.4
체육	3.4	3.4	3.6	2.5	3.5	1.4
취미·교양	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.4
취업관련 사교육	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3
진로·진학 학습상담	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
<b>(참여유형)</b>						
일반교과 사교육	23.5	22.2	23.7	14.0	25.1	8.5
개인과외	3.0	2.7	2.9	1.8	3.4	1.1
그룹과외	2.2	2.0	2.2	1.0	2.4	0.7
학원수강	16.3	15.4	16.5	9.6	17.4	5.9
방문학습지	1.2	1.2	1.3	0.8	1.2	0.5
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.3
예체능, 취미·교양 사교육	8.3	8.2	8.7	5.9	8.5	3.1
개인과외	1.2	1.2	1.2	0.9	1.3	0.4
그룹과외	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6	0.4
학원수강	6.1	6.0	6.3	4.3	6.3	2.1
방문수업 및 기타	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2

## 12. 부모의 경제활동 상태별 사교육 참여율

(단위 : %)

	전체	외벌이			맞벌이	경제활동 안함
			아버지	어머니		
< 2018 >	72.8	72.1	74.9	57.7	74.6	41.1
< 2019 >	74.8	73.7	76.2	60.4	77.0	37.4
<b>(과 목)</b>						
<b>일반교과 사교육</b>	56.7	54.6	57.2	41.3	59.5	24.2
국 어	21.3	20.8	21.5	17.1	22.1	10.3
영 어	44.1	41.7	44.0	29.1	46.9	17.7
수 학	47.2	44.9	46.8	35.0	50.0	20.6
사회, 과학	12.0	11.3	11.7	9.2	12.7	5.0
논술	9.2	9.3	10.4	3.6	9.3	1.8
컴퓨터, 제2외국어, 한문	7.1	7.2	7.7	4.8	7.3	2.0
컴퓨터	2.3	2.5	2.7	1.4	2.1	0.6
제2외국어·한문	5.3	5.2	5.5	3.6	5.6	1.5
<b>예체능, 취미·교양 사교육</b>	44.0	44.7	46.9	33.3	44.4	17.8
음 악	19.1	19.5	21.1	10.8	19.3	6.1
미술	9.9	10.6	11.5	5.7	9.6	3.4
체육	26.7	27.7	29.3	19.4	26.5	10.1
취미·교양	5.4	5.4	5.5	5.0	5.5	3.5
<b>취업관련 사교육</b>	0.6	0.6	0.5	1.0	0.6	1.5
<b>진로·진학 학습상담</b>	2.3	2.1	2.0	2.5	2.6	1.3
<b>(참여유형)</b>						
<b>일반교과 사교육</b>	56.7	54.6	57.2	41.3	59.5	24.2
개인과외	8.9	8.1	8.6	5.7	9.7	3.1
그룹과외	9.3	9.2	10.1	4.4	9.7	2.8
학원수강	41.1	38.8	40.9	27.6	43.8	15.5
방문학습지	12.9	13.4	14.4	8.4	12.9	5.4
유료인터넷 및 통신강좌 등	7.5	7.9	8.3	5.9	7.3	2.4
<b>예체능, 취미·교양 사교육</b>	44.0	44.7	46.9	33.3	44.4	17.8
개인과외	5.6	5.6	5.9	4.0	5.8	1.6
그룹과외	5.0	5.4	5.8	3.3	4.7	2.0
학원수강	34.8	35.2	37.1	25.0	35.3	12.7
방문수업 및 기타	5.8	6.4	6.8	4.4	5.4	4.1

### 13. 고등학생 성적 구간별 전체학생 1인당 월평균 사교육비

(단위 : 만원)

	전체	성적 구간별				
		상위10% 이내	11 ~ 30%	31 ~ 60%	61 ~ 80%	81~100%
< 2018 >	32.1	38.4	38.7	34.8	29.0	21.1
< 2019 >	36.5	47.5	43.0	38.5	32.6	24.8
<b>(과목)</b>						
일반교과 사교육	30.3	44.2	39.0	32.8	24.7	15.8
국어	4.3	6.9	5.5	4.7	3.5	2.0
영어	9.9	13.6	12.4	10.9	8.3	5.4
수학	13.1	19.4	17.2	14.1	10.4	6.8
사회, 과학	2.0	3.3	2.6	2.1	1.6	1.0
미술	0.6	0.8	1.0	0.7	0.4	0.3
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4
컴퓨터	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
제2외국어·한문	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
예체능, 취미·교양 사교육	5.5	2.4	3.3	5.1	7.3	7.9
음악	1.7	1.1	1.2	1.5	2.0	2.4
미술	1.8	0.7	1.1	1.9	2.6	2.0
체육	1.1	0.3	0.5	1.0	1.6	1.9
취미·교양	0.9	0.3	0.5	0.7	1.1	1.7
취업관련 사교육	0.5	0.3	0.4	0.5	0.6	0.9
진로·진학 학습상담	0.2	0.6	0.2	0.1	0.1	0.1
<b>(참여유형)</b>						
일반교과 사교육	30.3	44.2	39.0	32.8	24.7	15.8
개인과외	5.8	7.3	6.7	5.9	5.4	4.2
그룹과외	2.5	3.9	3.4	2.6	1.9	1.1
학원수강	21.4	32.0	28.2	23.7	16.9	10.1
방문학습지	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.6	0.9	0.7	0.6	0.5	0.4
예체능, 취미·교양 사교육	5.5	2.4	3.3	5.1	7.3	7.9
개인과외	1.5	1.1	1.1	1.5	1.9	1.9
그룹과외	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.6
학원수강	3.5	1.2	2.0	3.4	4.9	5.2
방문수업 및 기타	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2

\* 2018년부터 고등학생의 성적만 조사

## 14. 고등학생 성적 구간별 사교육 참여율

(단위 : %)

	전체	성적 구간별				
		상위10% 이내	11 ~ 30%	31 ~ 60%	61 ~ 80%	81~100%
< 2018 >	58.5	65.8	64.9	61.0	55.5	47.4
< 2019 >	61.0	72.3	67.8	62.8	57.2	48.9
(과목)						
일반교과 사교육	49.7	66.9	61.5	53.4	42.9	29.7
국어	18.9	29.7	24.4	20.6	14.9	8.8
영어	36.3	49.9	46.1	40.1	30.3	19.6
수학	41.7	59.2	54.0	45.0	34.1	22.3
사회, 과학	9.6	15.6	12.3	10.4	7.5	4.6
논술	2.3	3.2	3.5	2.4	1.7	1.0
컴퓨터, 제2외국어, 한문	2.2	2.1	2.2	2.2	2.3	2.0
컴퓨터	0.7	0.5	0.8	0.7	0.8	0.7
제2외국어·한문	1.5	1.6	1.4	1.7	1.5	1.3
예체능, 취미·교양 사교육	14.8	7.2	9.5	13.7	18.7	22.3
음악	3.8	2.2	2.8	3.6	4.4	5.5
미술	3.2	1.7	2.0	3.2	4.5	4.0
체육	5.5	2.2	3.1	5.1	7.1	8.7
취미·교양	3.0	1.2	1.9	2.4	3.7	5.5
취업관련 사교육	2.4	1.6	1.9	2.2	2.6	3.6
진로·진학 학습상담	3.3	6.4	3.7	2.9	2.6	2.3
(참여유형)						
일반교과 사교육	49.7	66.9	61.5	53.4	42.9	29.7
개인과외	12.3	15.1	14.6	12.9	10.7	9.5
그룹과외	6.4	9.7	8.9	6.8	4.8	3.0
학원수강	39.3	53.2	49.8	43.1	33.6	20.8
방문학습지	0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	0.4
유료인터넷 및 통신강좌 등	5.5	10.3	6.8	5.4	4.1	3.1
예체능, 취미·교양 사교육	14.8	7.2	9.5	13.7	18.7	22.3
개인과외	3.3	2.2	2.6	3.2	3.8	4.3
그룹과외	1.1	0.4	0.7	0.8	1.3	1.8
학원수강	9.9	4.2	5.8	9.2	13.1	14.7
방문수업 및 기타	1.4	0.6	0.8	1.2	1.5	2.9

\* 2018년부터 고등학생의 성적만 조사

## 15. 자녀수별 전체학생 1인당 월평균 사교육비

(단위 : 만원)

	전체	1명	2명	3명 이상
< 2018 >	29.1	32.4	30.8	22.5
< 2019 >	32.1	36.1	34.1	24.5
<b>(과목)</b>				
<b>일반교과 사교육</b>	23.5	25.7	25.4	17.4
국어	2.3	2.5	2.5	1.7
영어	9.4	10.2	10.2	6.9
수학	9.0	9.5	9.8	6.8
사회, 과학	1.3	1.5	1.4	1.0
미술	1.0	1.3	1.1	0.7
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.6	0.8	0.6	0.4
컴퓨터	0.2	0.2	0.2	0.1
제2외국어·한문	0.4	0.5	0.4	0.3
<b>예체능, 체미·교양 사교육</b>	8.3	10.1	8.4	6.8
음악	2.7	3.3	2.7	2.3
미술	1.4	1.8	1.5	0.9
체육	3.4	4.2	3.5	2.9
체미·교양	0.8	0.9	0.7	0.7
<b>취업관련 사교육</b>	0.1	0.1	0.1	0.1
<b>진로·진학 학습상담</b>	0.1	0.1	0.1	0.1
<b>(참여유형)</b>				
<b>일반교과 사교육</b>	23.5	25.7	25.4	17.4
개인과외	3.0	3.8	3.3	2.1
그룹과외	2.2	2.0	2.4	1.8
학원수강	16.3	17.6	17.8	11.9
방문학습지	1.2	1.5	1.2	1.0
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.7	0.9	0.7	0.7
<b>예체능, 체미·교양 사교육</b>	8.3	10.1	8.4	6.8
개인과외	1.2	1.7	1.1	1.1
그룹과외	0.6	0.8	0.6	0.5
학원수강	6.1	7.3	6.3	4.8
방문수업 및 기타	0.4	0.4	0.4	0.4

## 16. 자녀수별 사교육 참여율

(단위 : %)

	전체	1명	2명	3명 이상
< 2018 >	72.8	75.6	74.6	66.5
< 2019 >	74.8	77.2	77.1	67.3
<b>(과 목)</b>				
<b>일반교과 사교육</b>	56.7	59.8	59.4	48.2
국 어	21.3	23.6	22.0	18.2
영 어	44.1	46.7	46.6	36.2
수 학	47.2	49.9	49.5	40.0
사회, 과학	12.0	13.7	12.3	10.2
논 술	9.2	11.4	9.7	6.4
컴퓨터, 제2외국어, 한문	7.1	8.8	7.4	5.5
컴퓨터	2.3	3.0	2.4	1.6
제2외국어·한문	5.3	6.5	5.5	4.2
<b>예체능, 취미·교양 사교육</b>	44.0	49.7	44.5	39.4
음 악	19.1	22.1	19.4	16.3
미 술	9.9	12.5	10.4	6.9
체 육	26.7	30.6	27.1	23.4
취미·교양	5.4	6.6	5.2	5.3
<b>취업관련 사교육</b>	0.6	0.5	0.7	0.6
<b>진로·진학 학습상담</b>	2.3	2.9	2.3	2.1
<b>(참여유형)</b>				
<b>일반교과 사교육</b>	56.7	59.8	59.4	48.2
개인과외	8.9	10.6	9.4	6.6
그룹과외	9.3	9.4	10.0	7.6
학원수강	41.1	43.8	43.8	32.8
방문학습지	12.9	14.5	13.3	11.2
유료인터넷 및 통신강좌 등	7.5	8.8	7.5	6.5
<b>예체능, 취미·교양 사교육</b>	44.0	49.7	44.5	39.4
개인과외	5.6	7.4	5.4	5.0
그룹과외	5.0	5.6	5.1	4.2
학원수강	34.8	39.7	35.5	30.1
방문수업 및 기타	5.8	5.9	5.7	6.0

## 17. 학교급별 방과후학교, EBS교재 구입, 어학연수 참여율

(단위 : %)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	(일반고)
<b>&lt; 2017 &gt;</b>					
방과 후 학교(유상 + 무상)	54.6	60.4	37.2	59.8	61.5
방과 후 학교(유상)	43.2	50.8	19.6	50.4	56.1
EBS 교재구입	16.9	9.9	9.0	34.8	40.9
어학연수	0.5	0.6	0.7	0.3	0.3
<b>&lt; 2018 &gt;</b>					
방과 후 학교(유상 + 무상)	51.0	59.3	32.1	52.6	53.2
방과 후 학교(유상)	39.8	49.4	16.1	43.5	48.0
EBS 교재구입	15.7	8.3	8.6	35.0	40.8
어학연수	0.5	0.6	0.6	0.3	0.3
<b>&lt; 2019 &gt;</b>					
방과 후 학교(유상 + 무상)	48.4	58.7	27.4	47.7	47.0
방과 후 학교(유상)	37.2	48.8	11.4	38.3	41.1
EBS 교재구입	15.4	9.7	9.4	32.0	37.4
어학연수	0.6	0.8	0.6	0.3	0.3

## 1. 조사목적

- 우리나라의 초중고 학생들의 사교육비 실태를 파악하여 사교육비 경감 대책 및 공교육 내실화 등 교육정책 추진에 활용할 기초자료 제공

## 2. 조사규모 및 표본추출 방법

- 전국 초중고 3,002개 학교의 학생 약 80,000명

### □ 표본설계

- 총화변수 : 지역총/학교급

- 표본추출

- ① 해당학년 학생수를 기준으로 확률비례추출
  - ② 표본학교의 해당학년 내에서 학급을 단순임의추출
  - ③ 표본학급의 모든 학생을 표본으로 조사

## 3. 조사기간 및 연간통계 추정

- 3~5월 및 7~9월간 월별 사교육비를 각각 5~6월과 9~10월에 조사함

- 조사결과와 월별 사교육비 지출구조를 활용하여 조사하지 않은 월의 사교육비를 추정, 합산하는 방법으로 연간통계를 산출함

## 4. 조사대상 및 사교육비 범위

- 초중고 학생들이 학교의 정규 교육과정 이외에 사적인 수요에 의해서 학교 밖에서 받는 보충교육을 위해 개인이 지출하는 비용임

- 학원수강, 개인 및 그룹파티, 방문학습지, 인터넷 및 통신 강의 등의 수강료(교재비 포함)

- 일반교과(국어, 영어, 수학 등) 및 논술, 예체능(음악, 미술, 체육) 및 취미교양, 진로·진학 학습상담 비용<sup>\*</sup> 등으로 구분하여 조사

\* 2018년 공표시부터 진로·진학 학습상담 비용이 사교육비에 포함됨

※ 방과후학교, EBS 교재비, 어학연수비 등은 사교육비와 분리하여 별도 항목으로 조사