보도자료	보도일시	2021. 3. 9.(화) 12:00	통계청
	배포일시	2021. 3. 9.(화) 08:30	
	담당부서	통계청 사회통계국 복지통계과 교육부 교육안전정보국 교육통계과	교육부
	담 당 자	통 계 청 과 장: 임경은 (042-481-2458) 사무관: 정유헌 (042-481-2276)	
		교 육 부 과 장: 하유경 (044-203-6325) 사무관: 최성용 (044-203-6630)	

2020년
초중고사교육비조사 결과

동 자료는 '공공누리' 출처표시-상업용금지-변경금지 조건에 따라 이용할 수 있습니다.

일 러 두 기

□ 초중고사교육비조사는 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 2020년 초중고사교육비조사 결과임

○ 주요 변경내용
- **연간추정**: 연간화 미적용
- **대상기간**: 연간 → 조사대상기간(3~5월, 7~9월)
- **공표대상**: 2019~2020년*
- **공표범위**: 부록 참조(p.43)

※ 조사시기별, 권역별 주요 통계를 보조정보로 추가 제공

* 전년 비교를 위해 연간화 미적용 2019년 통계를 동시 제공하며, 2018년 이전 연간화 미적용 통계는 제공하지 않음(2020년 연간화 적용 통계는 추후 공표 예정임)

○ 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 취미교양 등으로 구분하여 조사함

- 방과후학교, EBS 교재비, 어학연수비 등은 사교육비 범위에 포함되지 않으며 별도 항목으로 조사함

- 다만, 진로·진학 학습상담은 코로나19 상황으로 인한 통계작성방법 변경에 따라 사교육비 범위에서 금년도에 한해 제외함(부록 참조)

일 러 두 기

□ 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

□ 초중고사교육비조사 결과는 국가통계포털(http://kosis.kr)로 제공

○ 2020년: 국가통계포털 ⇒ <주제별 통계> ⇒ <교육・훈련> ⇒ <초중고사교육비조사(2020년)>

□ 유의사항

○ 사교육비 금액은 물가상승분이 포함된 명목 금액임

○ 연간화가 적용되지 않은 2019년과 2020년 초중고사교육비조사 결과는 기존 조사결과들과 구분하여 별도 제공됨

- 기공표된 2019년 초중고사교육비조사 결과는 연간화되어 있으므로, 자료 이용에 주의 필요

○ 동 조사는 학생(개인)단위로 조사되므로 가구단위 통계와 차이가 있음을 유의할 필요

○ 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

□ 향후 일정

○ 연간화된 2020년 초중고사교육비조사 통계작성 및 공표: 2022. 3.*

* 2021년 초중고사교육비조사 결과 공표 시점

목 차

□ 2020년 초중고사교육비조사 결과(요약) ····· 1

Ⅰ. 2020년 초중고사교육비조사 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 ····· 10
7. 사교육 수강목적별 분포 ····· 11
8. 가구의 소득수준별 사교육비 및 참여율 ····· 12
9. 부모의 경제활동 상태별 사교육비 및 참여율 ····· 12
10. 자녀수별 사교육비 및 참여율 ····· 13
11. 학생 성적 구간별 사교육비 및 참여율 ····· 13
12. 지역별 사교육비 및 참여율 ····· 14

Ⅱ. 방과후학교, EBS교재, 진로·진학 학습상담, 어학연수

1. 연도별 총액 및 참여율 ····· 16
2. 방과후학교 참여율 ····· 16
3. 자율적 학습목적 EBS교재 구입비율 ····· 17
4. 진로·진학 학습상담 참여율 ····· 17
5. 어학연수 참여율 ····· 18

□ 통계표 ····· 19

◇ 부 록

1. 2020년 초중고사교육비조사 개요 ····· 42
2. 2020년 초중고사교육비조사 변경내용 ····· 43
3. 2020년 초중고사교육비조사 Q&A ····· 44
4. 차시별 보조통계 ····· 46
5. 권역별 보조통계 ····· 47

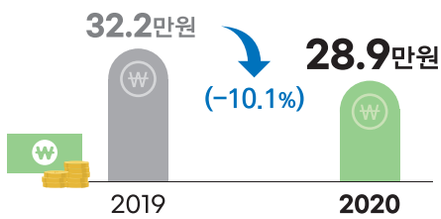
2020년 초중고사교육비조사 결과

통계청·교육부

※( )수치는 전년대비 증감률 · 증감

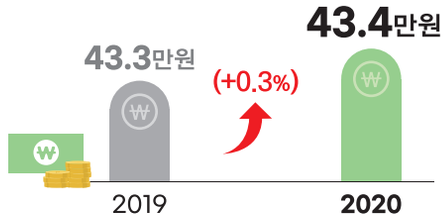
학생 1인당 월평균 사교육비

전체학생



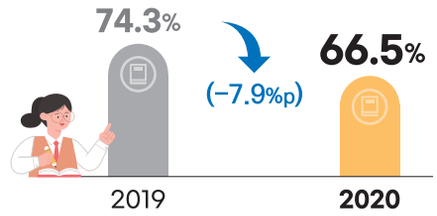
초등학교	중학교	고등학교
22.1만원 (-23.7%)	32.8만원 (-3.4%)	38.8만원 (+5.9%)

참여학생



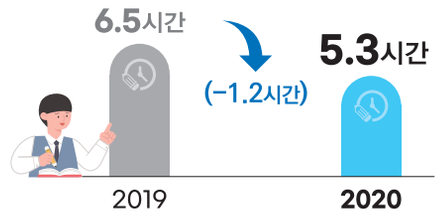
초등학교	중학교	고등학교
31.8만원 (-9.0%)	49.2만원 (+2.5%)	64.0만원 (+5.2%)

사교육 참여율



초등학교	중학교	고등학교
69.2% (-13.9%p)	66.7% (-4.2%p)	60.7% (+0.3%p)

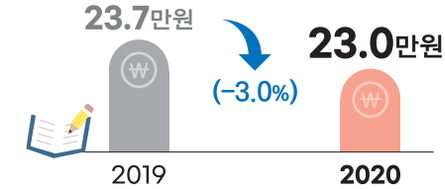
사교육 주당 참여시간



초등학교	중학교	고등학교
4.6시간 (-2.1시간)	6.0시간 (-0.8시간)	5.9시간 (+0.1시간)

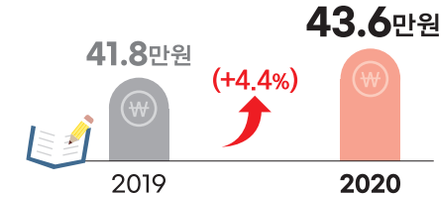
학생 1인당 월평균 사교육비(일반교과)

전체학생



국어	영어	수학	사회·과학
2.4만원 (+3.4%)	9.0만원 (-4.8%)	9.0만원 (-0.5%)	1.3만원 (+0.5%)

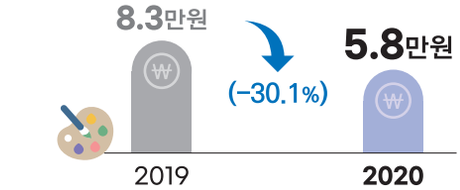
참여학생



국어	영어	수학	사회·과학
12.0만원 (+10.8%)	21.7만원 (+1.4%)	20.4만원 (+6.1%)	12.2만원 (+11.7%)

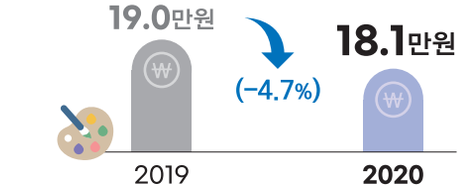
학생 1인당 월평균 사교육비(예체능)

전체학생



음악	미술	체육
1.9만원 (-30.9%)	1.1만원 (-23.7%)	2.4만원 (-31.8%)

참여학생



음악	미술	체육
14.7만원 (+3.7%)	16.4만원 (+14.7%)	13.3만원 (+2.4%)

2020년 초중고사교육비조사 결과[요약]

2020년 초중고 사교육비 총액*은 약 9.3조원, 사교육 참여율은 66.5%, 주당 참여시간은 5.3시간으로 전년대비 각각 11.8%, 7.9%p, 1.2시간 감소

* 6개월(3~5월, 7~9월) 기준임

○ 2020년 사교육비 총액은 약 9조 3천억원으로 전년도 10조 5천억원에 비해 1조 2천억원(-11.8%) 감소

○ 전체 학생수 및 참여율과 주당 참여시간 모두 전년대비 감소

【 사교육비 총액 및 전체 학생수 】

구 분	2019년	2020년	증감률
사교육비 총액 (조원, %)	10.5	**9.3**	**-11.8**
전체 학생수 (만명, %)	545	**535**	**-1.9**

【 참여율 및 주당 참여시간 】

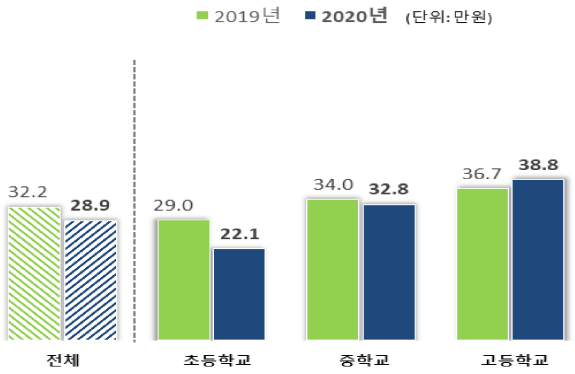
구 분	2019년	2020년	전년차
참여율 (%, %p)	74.3	**66.5**	**-7.9**
주당 참여시간 (시간)	6.5	**5.3**	**-1.2**

전체학생의 1인당 월평균 사교육비는 28만 9천원, 참여학생은 43만 4천원으로 전년대비 각각 10.1% 감소, 0.3% 증가

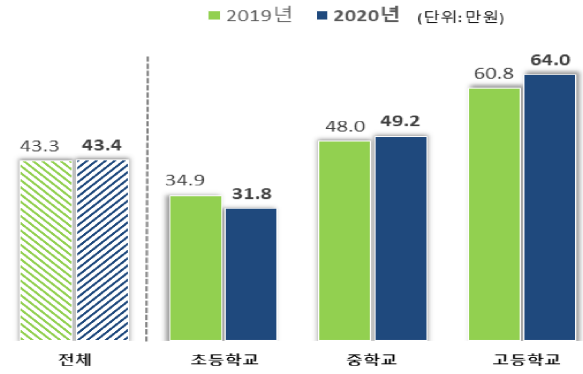
○ (전체학생) 초등학교 22만 1천원(6.9만원, 23.7%↓), 중학교 32만 8천원(1.2만원, 3.4%↓), 고등학교 38만 8천원(2.2만원, 5.9%↑)임

○ (참여학생) 초등학교 31만 8천원(3.1만원, 9.0%↓), 중학교 49만 2천원(1.2만원, 2.5%↑), 고등학교 64만원(3.2만원, 5.2%↑)임

【 전체학생 1인당 월평균 사교육비 】



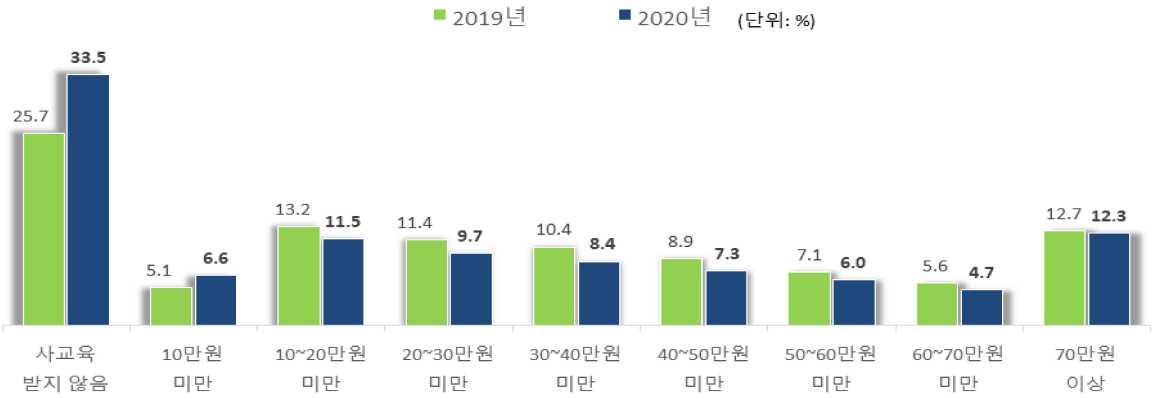
【 참여학생 1인당 월평균 사교육비 】



월평균 사교육비 지출 구간별 비중은 월평균 10만원 미만 지출한 학생의 비중이 전년대비 1.5%p 증가함

○ 월평균 10만원 이상 지출한 학생의 비중은 전년도에 비해서 감소하였으나, 10만원 미만 지출한 학생의 비중은 증가한 것으로 나타남

【 학생 1인당 월평균 사교육비 지출금액별 분포 】

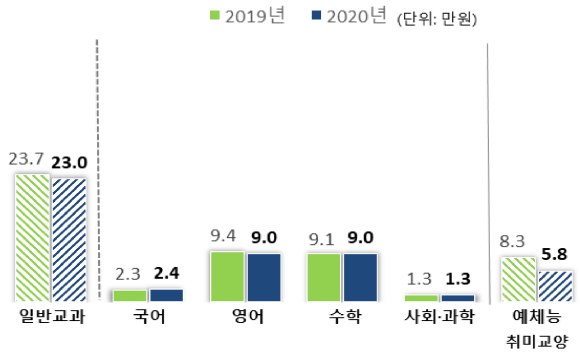


일반교과 학생 1인당 월평균 사교육비는 전체학생의 경우 23만원이고, 참여학생의 경우 43만 6천원으로 전년대비 각각 3.0% 감소, 4.4% 증가

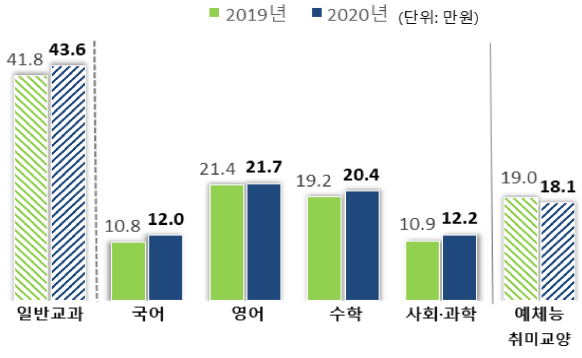
○ (전체학생) 수학(9만원), 영어(9만원), 국어(2만 4천원) 순으로 많이 지출
- 전년대비 국어(3.4%)와 사회·과학(0.5%)은 증가하였으나, 영어(-4.8%)와 수학(-0.5%)은 감소

○ (참여학생) 영어(21만 7천원), 수학(20만 4천원), 사회·과학(12만 2천원) 순으로 많이 지출
- 전년대비 사회·과학(11.7%), 국어(10.8%), 수학(6.1%), 영어(1.4%) 모두 증가

【 전체학생 1인당 월평균 사교육비 】



【 참여학생 1인당 월평균 사교육비 】

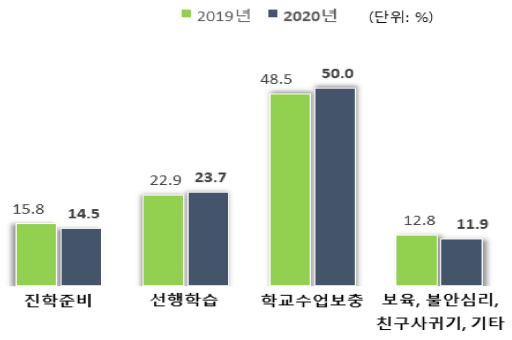


일반교과 관련 사교육 목적은 학교수업보충, 선행학습이 전년대비 증가하였으며, 예체능 관련은 진학준비, 취미 · 교양 및 재능계발 등이 증가함

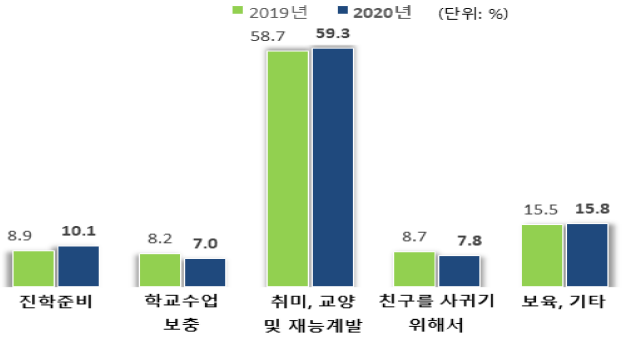
○ 일반교과는 학교수업보충(50.0%), 선행학습(23.7%), 진학준비(14.5%)에서 비중이 높았으며 전년대비 학교수업보충, 선행학습은 증가, 진학준비 등은 감소

○ 예체능 관련은 취미·교양 및 재능계발(59.3%) 비중이 가장 높았으며 전년대비 진학준비, 취미·교양 및 재능계발 등은 증가, 학교수업보충, 친구를 사귀기 위해서는 감소

【 일반교과 관련 사교육 수강목적별 분포 】



【 예체능·취미교양 관련 사교육 수강목적별 분포 】

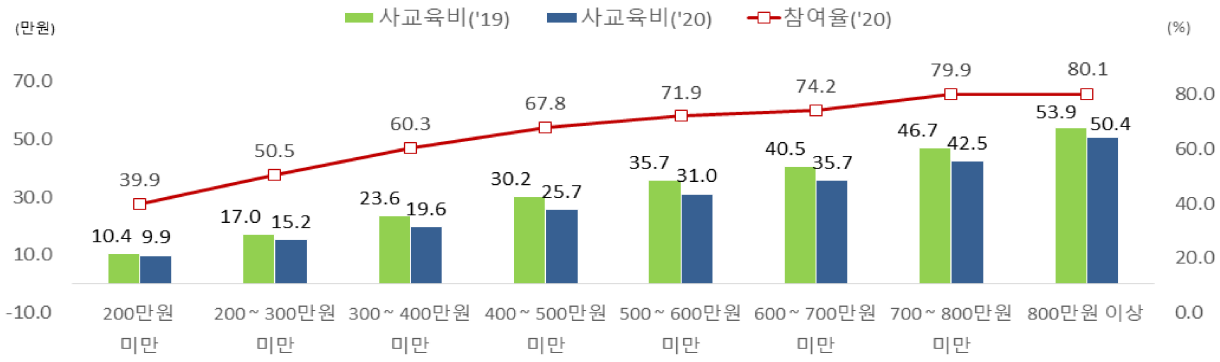


가구의 월평균 소득수준이 높을수록 사교육비 지출과 참여율이 높았음

○ 월평균 소득 800만원 이상 가구의 사교육비는 50만 4천원으로 가장 높고, 200만원 미만인 가구의 사교육비는 9만 9천원임

○ 사교육 참여율은 월평균 소득 800만원 이상 가구의 경우 80.1%로 가장 높고, 200만원 미만 가구가 39.9%로 가장 낮게 나타남

【 가구 소득수준별 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】



방과후학교 참여율은 9.5%, 진로·진학 학습상담 참여율은 2.4%, 어학연수 참여율은 0.4%임

○ 방과후학교 총액은 약 3백억원이고 참여율은 9.5%로 전년대비 각각 94.2%, 39.2%p 감소

○ 진로·진학 학습상담 총액은 약 8백억원이고 참여율은 2.4%로 전년대비 각각 5.1%, 0.1%p 증가

○ 어학연수 총액은 약 1천 5백억원이고 참여율은 0.4%로 전년대비 각각 24.0%, 0.2%p 감소

【 방과후학교, 진로·진학 학습상담, 어학연수 총액 및 참여율 】

구 분	총 액(억원, %)			참여율(%, %p)		
	2019년	2020년	증감률	2019년	2020년	전년차
방과후학교(유·무상)*	5,312	309	-94.2	48.7	9.5	-39.2
진로·진학 학습상담*	736	774	5.1	2.3	2.4	0.1
어학연수*	1,953	1,485	-24.0	0.6	0.4	-0.2

* 방과후학교(6개월: 3~5월, 7~9월), 진로·진학 학습상담(연간: 1~12월), 어학연수(8개월:1~5월, 7~9월)

Ⅰ. 2020년 초중고사교육비조사 결과

1. 사교육비 총액

➪ 통계표 p21

2020년 초중고 학생의 사교육비 총액*은 약 9.3조원으로 전년대비 11.8% 감소

* 6개월(3~5월, 7~9월) 기준임

○ 학교급별로는 초등학교 3조 6천억원, 중학교 2조 6천억원, 고등학교 3조 1천억원임

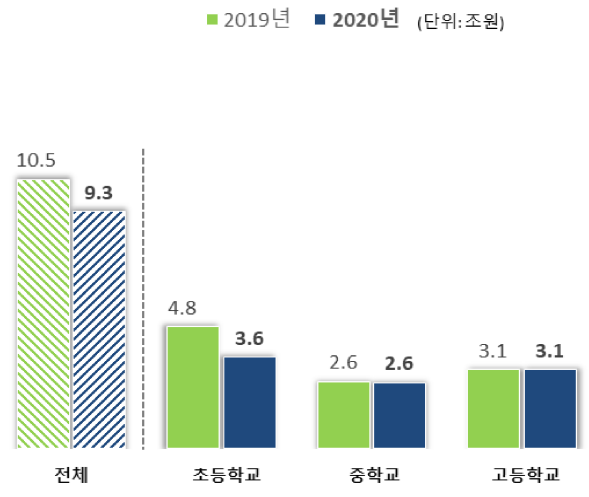
- 전년대비 고등학교(0.3%)는 증가하였으나, 초등학교(-25.2%), 중학교(-1.8%)는 감소함

<표1>【 초중고 학생 사교육비 총액 】

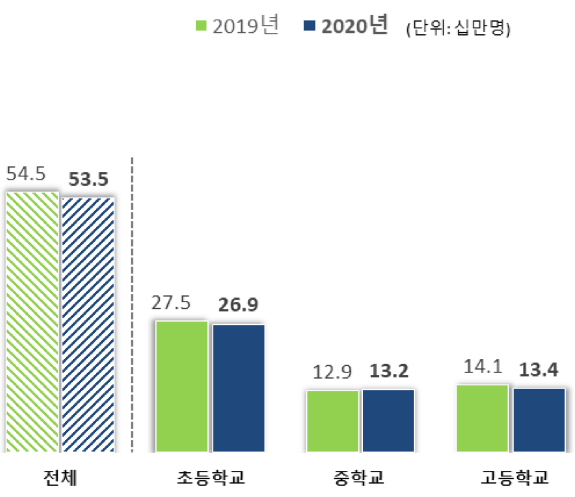
(단위: 억원, %)

구 분		2019년	2020년	증감률
전 체		105,283	92,849	-11.8
	초등학교	47,837	35,777	-25.2
	중 학 교	26,399	25,917	-1.8
	고등학교	31,046	31,155	0.3

<그림1>【 연도별 사교육비 총액 】



<그림2>【 연도별 학생수 】



(출처: 2020년 교육부 교육기본통계)

2. 사교육 참여율 및 주당 참여시간

➪ 통계표 pp22-23

초중고 사교육 참여율은 66.5%이고 주당 사교육 참여시간은 5.3시간으로 전년대비 각각 7.9%p, 1.2시간 감소

○ 참여율은 초등학교 69.2%, 중학교 66.7%, 고등학교 60.7% 순으로 높음

- 전년대비 고등학교 0.3%p 증가하였으나, 초등학교 13.9%p, 중학교 4.2%p 감소함

○ 주당 참여시간은 중학교 6.0시간, 고등학교 5.9시간, 초등학교 4.6시간 순으로 높음

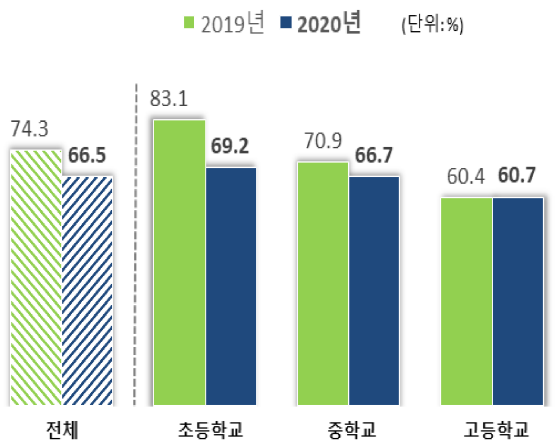
- 전년대비 고등학교 0.1시간 증가하였으나, 초등학교 2.1시간, 중학교 0.8시간 감소함

<표2>【 학교급별 사교육 참여율 및 주당 참여시간 】

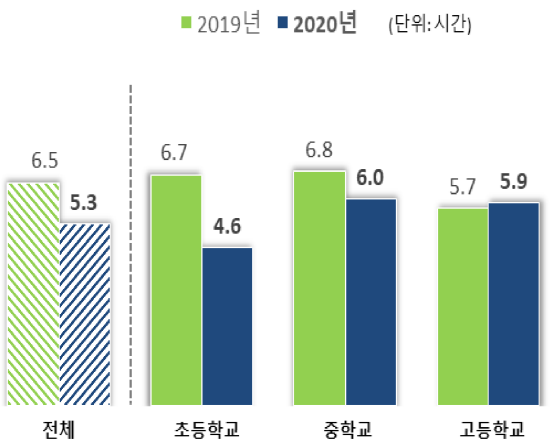
구분		사교육 참여율(%, %p)				주당 참여시간(시간)			
		전체	초등학교	중학교	고등학교	전체	초등학교	중학교	고등학교
2019년		74.3	83.1	70.9	60.4	6.5	6.7	6.8	5.7
2020년		**66.5**	**69.2**	**66.7**	**60.7**	**5.3**	**4.6**	**6.0**	**5.9**
	전년차	-7.9	-13.9	-4.2	0.3	-1.2	-2.1	-0.8	0.1

※ 참여시간은 전체학생을 대상으로 집계

<그림3>【 학교급별 사교육 참여율 】



<그림4>【 학교급별 사교육 주당 참여시간 】



3. 학생 1인당 월평균 사교육비

➪ 통계표 pp24-27

학생 1인당 월평균 사교육비는 전체학생의 경우 28만 9천원이고, 참여학생의 경우 43만 4천원으로 전년대비 각각 10.1% 감소, 0.3% 증가

○ 학교급별 학생 1인당 월평균 사교육비는 전체학생의 경우 고등학교 38만 8천원, 중학교 32만 8천원, 초등학교 22만 1천원이며, 전년대비 고등학교(5.9%)는 증가하였으나, 초등학교(-23.7%), 중학교(-3.4%)는 감소함

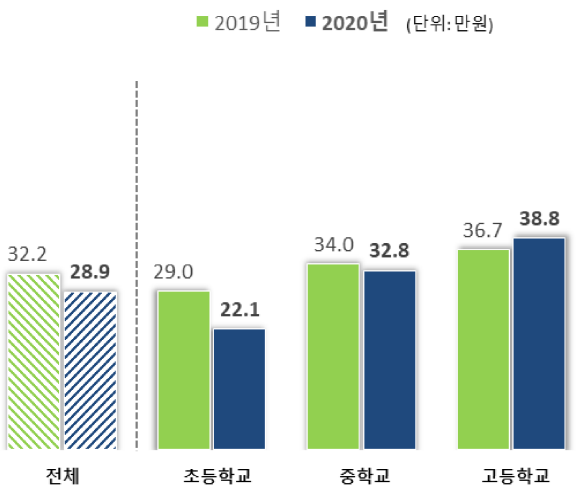
○ 참여학생은 고등학교 64만원, 중학교 49만 2천원, 초등학교 31만 8천원이며, 전년대비 초등학교(-9.0%)는 감소하였으나, 고등학교(5.2%), 중학교(2.5%)는 증가함

<표3>【 학생 1인당 월평균 사교육비 】

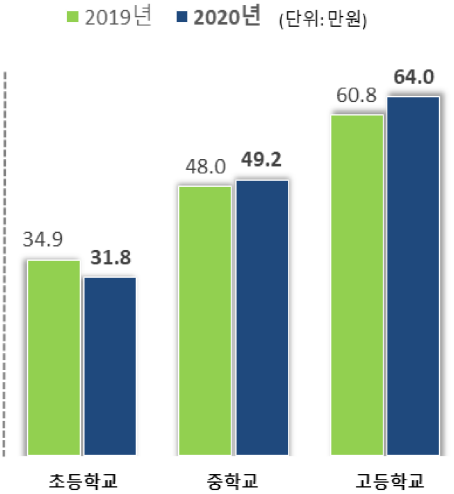
(단위: 만원, %)

구분		전체학생				참여학생			
		전체	초등학교	중학교	고등학교	전체	초등학교	중학교	고등학교
2019년		**32.2**	29.0	34.0	36.7	**43.3**	34.9	48.0	60.8
2020년		**28.9**	**22.1**	**32.8**	**38.8**	**43.4**	31.8	49.2	64.0
	증감률	-10.1	-23.7	-3.4	5.9	**0.3**	-9.0	2.5	5.2

<그림5>【 학교급별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 】



<그림6>【 학교급별 참여학생 1인당 월평균 사교육비 】



4. 월평균 사교육비 지출금액별 분포

➪ 통계표 p28

월평균 10만원 미만 지출한 학생 비중은 전년대비 1.5%p 증가

○ 월평균 사교육비 지출금액별 학생 비중이 전년대비 10만원 이상 구간에서는 모두 줄었으나, 10만원 미만 구간은 증가함

○ 지역별 월평균 사교육비 지출 비중은 서울의 경우 70만원 이상, 그 외 지역의 경우 10~20만원 미만 구간이 가장 높은 것으로 나타남

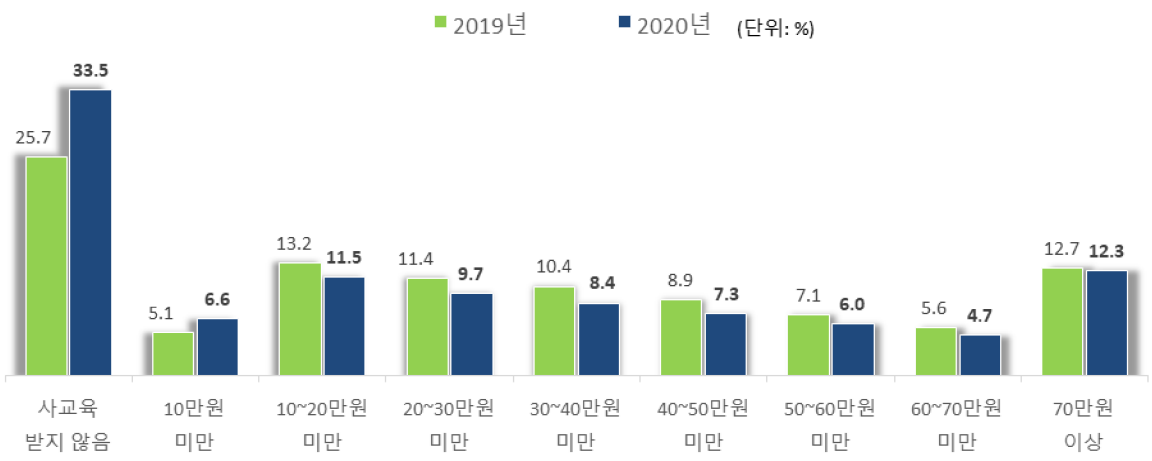
<표4>【 학생 1인당 월평균 사교육비 지출금액별 학생 분포 】

(단위: %, %p)

구 분		계	받지 않음	10만원 미만	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 이상
전체	2019년	100.0	25.7	5.1	13.2	11.4	10.4	8.9	7.1	5.6	12.7
	2020년	**100.0**	**33.5**	**6.6**	**11.5**	**9.7**	**8.4**	**7.3**	**6.0**	**4.7**	**12.3**
	전년차	0.0	7.9	1.5	-1.7	-1.8	-2.0	-1.6	-1.0	-0.9	-0.4
지역	서 울	100.0	25.4	5.4	9.0	8.3	8.0	7.0	6.5	6.4	24.1
	광 역 시	100.0	33.9	6.7	11.4	9.4	8.6	7.6	6.8	4.7	11.0
	중소도시*	100.0	32.7	6.6	11.9	10.2	8.5	7.5	6.0	4.9	11.6
	읍면지역	100.0	43.2	7.7	13.1	9.8	8.2	6.2	4.3	2.9	4.7

* 중소도시: 서울 및 6대 광역시를 제외한 일반市의 洞지역

<그림7>【 학생 1인당 월평균 사교육비 지출금액별 학생 분포 】



5. 과목별 학생 1인당 월평균 사교육비

➪ 통계표 pp24-27

일반교과 1인당 월평균 사교육비는 전체학생의 경우 23만원이고, 참여학생의 경우 43만 6천원으로 전년대비 각각 3.0% 감소, 4.4% 증가

○ 전체학생의 일반교과 과목별 사교육비는 수학 9만원, 영어 9만원, 국어 2만 4천원, 사회·과학 1만 3천원 순으로 많이 지출하고 있음

- 학교급별로는 초등학교 영어(6만 7천원), 중학교 수학(12만 8천원), 고등학교 수학(14만 2천원) 지출이 많음

<표5>【 과목별 및 학교급별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 】

(단위: 만원, %)

구분	전체학생						
	전체	일반교과	국어	영어	수학	사회·과학	예체능 취미·교양
2019년	32.2	23.7	2.3	9.4	9.1	1.3	8.3
2020년	**28.9**	**23.0**	**2.4**	**9.0**	**9.0**	**1.3**	**5.8**
증감률	-10.1	-3.0	3.4	-4.8	-0.5	0.5	-30.1
초등학교	22.1	14.9	1.5	6.7	4.6	0.6	7.2
중학교	32.8	29.3	1.8	11.8	12.8	1.5	3.5
고등학교	38.8	33.0	4.8	10.7	14.2	2.5	5.3

○ 참여학생의 일반교과 과목별 사교육비는 영어 21만 7천원, 수학 20만 4천원, 사회·과학 12만 2천원, 국어 12만원 순으로 많이 지출하고 있음

- 학교급별로는 초등학교 영어(17만 7천원), 중학교 수학(23만 4천원), 고등학교 수학(32만 4천원) 지출이 많음

<표6>【 과목별 및 학교급별 참여학생 1인당 월평균 사교육비 】

(단위: 만원, %)

구분	참여학생						
	전체	일반교과	국어	영어	수학	사회·과학	예체능 취미·교양
2019년	43.3	41.8	10.8	21.4	19.2	10.9	19.0
2020년	**43.4**	**43.6**	**12.0**	**21.7**	**20.4**	**12.2**	**18.1**
증감률	0.3	4.4	10.8	1.4	6.1	11.7	-4.7
초등학교	31.8	29.7	6.7	17.7	11.6	6.5	15.2
중학교	49.2	49.2	12.4	22.8	23.4	11.9	17.5
고등학교	64.0	64.7	23.7	28.0	32.4	23.0	38.5

6. 참여유형별 학생 1인당 월평균 사교육비

➪ 통계표 pp24-27

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

○ 전체학생 일반교과 유형별 사교육비는 학원수강이 15만 8천원, 개인과외 3만 2천원, 그룹과외 2만 2천원, 방문학습지 1만원 순임

○ 참여학생 일반교과 유형별 사교육비는 학원수강 41만 9천원, 개인과외 36만 6천원, 그룹과외 26만 2천원, 인터넷·통신 등 11만 7천원 순임

<표7>【 유형별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 】

(단위: 만원, %)

구 분	2019년	2020년	증감률	초등학교	중학교	고등학교
전 체	32.2	**28.9**	-10.1	22.1	32.8	38.8
- 일반교과	23.7	**23.0**	-3.0	14.9	29.3	33.0
개인과외	3.1	**3.2**	3.7	1.5	3.8	6.0
그룹과외	2.2	**2.2**	-1.8	1.6	2.9	2.7
학원수강	16.4	**15.8**	-3.6	9.2	21.5	23.6
방문학습지	1.2	**1.0**	-16.5	1.8	0.5	0.0
인터넷·통신 등	0.7	**0.7**	1.2	0.8	0.7	0.6
인터넷·통신	0.6	**0.7**	16.9	0.7	0.6	0.6
기타	0.2	**0.1**	-51.4	0.1	0.1	0.0
- 예체능 및 취미·교양	8.3	**5.8**	-30.1	7.2	3.5	5.3
개인과외	1.2	**1.1**	-9.9	1.0	0.9	1.4
그룹과외	0.6	**0.5**	-29.6	0.5	0.4	0.3
학원수강	6.1	**4.1**	-33.0	5.4	2.1	3.5
방문수업 등	0.4	**0.2**	-47.5	0.3	0.1	0.1

<표8>【 유형별 참여학생 1인당 월평균 사교육비 】

(단위: 만원, %)

구 분	2019년	2020년	증감률	초등학교	중학교	고등학교
전 체	43.3	**43.4**	0.3	31.8	49.2	64.0
- 일반교과	41.8	**43.6**	4.4	29.7	49.2	64.7
개인과외	34.5	**36.6**	6.0	23.4	36.9	50.4
그룹과외	23.8	**26.2**	10.4	18.3	29.9	41.0
학원수강	40.1	**41.9**	4.3	29.2	44.7	58.2
방문학습지	9.6	**10.0**	4.0	10.2	8.9	8.5
인터넷·통신 등	9.9	**11.7**	17.8	11.6	12.2	11.2
인터넷·통신	10.9	**11.8**	7.8	11.7	12.4	11.3
기타	6.8	**9.6**	40.9	10.1	8.9	6.9
- 예체능 및 취미·교양	19.0	**18.1**	-4.7	15.2	17.5	38.5
개인과외	21.3	**23.3**	9.2	17.2	24.1	47.2
그룹과외	12.9	**15.3**	18.6	12.4	17.8	33.7
학원수강	17.6	**16.2**	-8.1	13.9	15.1	36.5
방문수업 등	6.5	**8.1**	23.8	8.0	7.8	9.0

7. 사교육 수강목적별 분포

➪ 통계표 pp29-31

일반교과 관련 사교육 목적은 전년대비 학교수업 보충, 선행학습 증가, 예체능 관련 사교육 목적은 진학준비, 취미 · 교양 및 재능계발 등이 증가함

○ 일반교과는 학교수업보충(1.5%p), 선행학습(0.7%p)은 증가, 진학준비(-1.3%p), 보육·불안심리·친구사귀기·기타(-0.9%p)는 감소함

- 초등학교와 중학교는 학교수업보충과 선행학습, 고등학교는 학교수업보충과 진학준비가 주된 목적임

<표9>【 일반교과 관련 사교육 수강목적별 분포 】

(단위: %, %p)

구 분		진학준비	선행학습	학교수업 보충	보육, 불안심리, 친구사귀기, 기타
전체	2019년	15.8	22.9	48.5	12.8
	2020년	**14.5**	**23.7**	**50.0**	**11.9**
	전년차	-1.3	0.7	1.5	-0.9
학교급	초등학교	6.0	25.0	50.4	18.7
	중학교	14.8	26.9	51.5	6.8
	고등학교	30.5	17.5	47.7	4.3

* 복수응답 항목이며, 전체 응답을 100으로 환산함

○ 예체능은 전년대비 진학준비(1.2%p), 취미·교양 및 재능계발(0.6%p) 등은 증가, 학교수업보충(-1.2%p), 친구를 사귀기 위해서(-0.9%p)는 감소함

- 초등학교와 중학교는 취미·교양 및 재능계발, 고등학교는 진학준비와 취미·교양 및 재능계발이 주된 목적임

<표10>【 예체능 및 취미·교양 관련 사교육 수강목적별 분포 】

(단위: %, %p)

구 분		진학준비	학교수업 보충	취미·교양 재능계발	친구를 사귀기 위해서	보육, 기타
전체	2019년	8.9	8.2	58.7	8.7	15.5
	2020년	**10.1**	**7.0**	**59.3**	**7.8**	**15.8**
	전년차	1.2	-1.2	0.6	-0.9	0.3
학교급	초등학교	3.1	7.2	61.3	8.8	19.6
	중학교	16.7	5.6	64.9	6.7	6.2
	고등학교	51.7	7.4	36.8	2.1	2.1

* 복수응답 항목이며, 전체 응답을 100으로 환산함

8. 가구의 소득수준별 사교육비 및 참여율

➪ 통계표 pp32-33

가구의 월평균 소득수준이 높을수록 사교육비 지출과 참여율이 높았음

○ 가구의 소득수준별 월평균 사교육비는 800만원 이상은 50만 4천원이며 200만원 미만은 9만 9천원으로 전년대비 모든 소득계층에서 감소함

○ 가구의 소득수준별 사교육 참여율은 400~500만원 미만은 67.8%이며 300~400만원 미만은 60.3%로 전년대비 각각 10.0%p, 9.9%p로 가장 많이 감소함

<표11>【 가구 소득수준별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】

구 분	사교육비(만원, %)			참여율(%, %p)		
	2019년	2020년	증감률	2019년	2020년	전년차
전 체	32.2	**28.9**	-10.1	74.3	**66.5**	-7.9
200만원 미만	10.4	**9.9**	-5.2	46.4	**39.9**	-6.5
200 ~ 300만원 미만	17.0	**15.2**	-10.8	59.9	**50.5**	-9.4
300 ~ 400만원 미만	23.6	**19.6**	-16.9	70.1	**60.3**	-9.9
400 ~ 500만원 미만	30.2	**25.7**	-14.9	77.7	**67.8**	-10.0
500 ~ 600만원 미만	35.7	**31.0**	-13.0	79.6	**71.9**	-7.7
600 ~ 700만원 미만	40.5	**35.7**	-11.8	83.5	**74.2**	-9.4
700 ~ 800만원 미만	46.7	**42.5**	-9.1	86.5	**79.9**	-6.6
800만원 이상	53.9	**50.4**	-6.4	84.6	**80.1**	-4.5

9. 부모의 경제활동 상태별 사교육비 및 참여율

➪ 통계표 pp34-35

맞벌이 가구에서 사교육비 지출과 참여율이 가장 높음

○ 맞벌이 가구 학생 1인당 월평균 사교육비는 31만4천원으로 전년대비 7.7% 감소

- 아버지 외벌이 가구는 27만 9천원, 어머니 외벌이 가구는 19만 1천원임

<표12>【 부모의 경제활동 상태별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】

구 분	사교육비(만원, %)			참여율(%, %p)		
	2019년	2020년	증감률	2019년	2020년	전년차
전 체	32.2	**28.9**	-10.1	74.3	**66.5**	-7.9
- 외 벌 이	30.7	**26.6**	-13.5	73.2	**63.7**	-9.5
아 버 지	32.7	**27.9**	-14.7	75.8	**65.6**	-10.2
어 머 니	20.2	**19.1**	-5.8	59.5	**52.6**	-6.8
- 맞 벌 이	34.0	**31.4**	-7.7	76.5	**69.8**	-6.8
- 경제활동 안함	11.9	**10.3**	-13.4	36.8	**32.3**	-4.4

10. 자녀수별 사교육비 및 참여율

➪ 통계표 pp36-37

자녀수가 1명인 가구의 1인당 월평균 사교육비 지출이 가장 높고, 자녀수가 2명인 가구의 1인당 월평균 사교육 참여율이 가장 높음

○ 자녀수 1명인 가구의 학생 1인당 월평균 사교육비가 32만 2천원으로 가장 높았으며, 자녀수 2명은 30만 7천원, 자녀수 3명 이상은 22만 2천원 순임

○ 자녀수 2명인 가구의 사교육 참여율이 68.8%로 가장 높았으며, 자녀수 1명은 68.5%, 자녀수 3명 이상은 58.9% 순임

<표13>【 자녀수별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】

구 분	사교육비(만원, %)			참여율(%, %p)		
	2019년	2020년	증감률	2019년	2020년	전년차
전 체	32.2	**28.9**	-10.1	74.3	**66.5**	-7.9
1명	36.1	**32.2**	-10.8	76.7	**68.5**	-8.2
2명	34.3	**30.7**	-10.3	76.8	**68.8**	-7.9
3명 이상	24.5	**22.2**	-9.7	66.8	**58.9**	-7.8

11. 학생 성적 구간별 사교육비 및 참여율

➪ 통계표 pp38-39

성적이 상위일수록 1인당 월평균 사교육비 지출과 참여율이 높았음

○ 사교육비는 상위 10% 이내 학생은 48만 5천원, 하위 20% 이내 학생은 27만원으로 차이가 있었으며, 전년대비 각각 1.8%, 8.8% 증가함

○ 사교육 참여율은 상위 10% 이내 학생은 71.8%, 하위 20% 이내 학생은 49.1%로 차이가 있었으며, 전년대비 각각 0.4%p, 1.2%p 증가함

<표14>【 성적 구간별 전체 고등학생 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】

구 분	사교육비(만원, %)			참여율(%, %p)		
	2019년	2020년	증감률	2019년	2020년	전년차
전 체	36.7	**38.8**	5.9	60.4	**60.7**	0.3
상위 10% 이내	47.6	**48.5**	1.8	71.4	**71.8**	0.4
11 ~ 30%	43.2	**46.3**	7.3	67.6	**67.8**	0.2
31 ~ 60%	38.7	**41.3**	6.7	62.3	**62.6**	0.3
61 ~ 80%	32.8	**34.0**	3.6	56.6	**56.2**	-0.4
81~ 100%	24.8	**27.0**	8.8	48.0	**49.1**	1.2

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

12. 지역별 사교육비 및 참여율

➪ 통계표 p22, pp24-27

전체학생과 참여학생 모두 4대 지역 중 서울의 사교육비가 가장 높았음

○ 전체학생의 지역별 1인당 월평균 사교육비는 서울, 중소도시, 광역시, 읍면지역 순으로 높음

- 전년대비 중소도시(-12.2%), 광역시(-10.6%), 읍면지역(-9.1%), 서울(-4.4%) 모두 감소함

○ 참여학생의 경우는 서울, 광역시, 중소도시, 읍면지역 순으로 높음

- 전년대비 중소도시(-1.2%)는 감소하였으나, 읍면지역(2.3%), 서울(1.8%), 광역시(0.5%)는 증가함

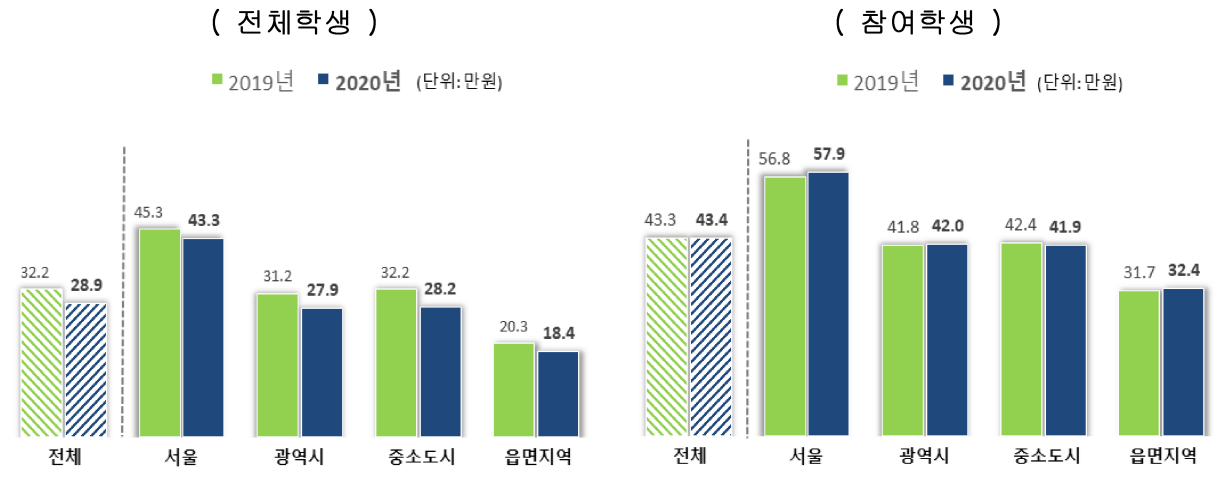
<표15>【 지역별 학생 1인당 월평균 사교육비 】

(단위: 만원, %)

구 분	전체학생					참여학생				
	전체	서울	광역시	중소도시*	읍면지역	전체	서울	광역시	중소도시*	읍면지역
2019년	32.2	45.3	31.2	32.2	20.3	43.3	56.8	41.8	42.4	31.7
2020년	**28.9**	**43.3**	**27.9**	**28.2**	**18.4**	**43.4**	**57.9**	**42.0**	**41.9**	**32.4**
증감률	-10.1	-4.4	-10.6	-12.2	-9.1	0.3	1.8	0.5	-1.2	2.3
초등학교	22.1	32.7	21.6	21.2	15.6	31.8	42.4	31.1	30.3	25.0
중학교	32.8	47.5	31.4	32.4	21.5	49.2	63.4	46.7	48.2	37.9
고등학교	38.8	58.6	36.9	38.8	21.3	64.0	82.9	61.0	62.2	46.1

* 중소도시: 서울 및 6대 광역시를 제외한 일반市의 洞지역

<그림8>【 지역별 학생 1인당 월평균 사교육비 】



2020년 전체학생의 시도별 사교육비는 서울, 경기, 세종, 대전이 높았으며, 참여학생은 서울, 경기, 인천이 높게 나타남

○ 시도별 사교육 참여율은 서울, 세종, 경기, 대전, 부산이 전체 평균보다 높게 나타남

○ 참여학생의 시도별 사교육비는 서울, 경기, 인천이 전체평균보다 높음
- 고등학교는 서울(82만 9천원), 경기(68만 8천원), 대전(65만원)이 높음
- 중학교는 서울(63만 4천원), 경기(51만 4천원)가 높음
- 초등학교는 서울(42만 4천원), 광주(34만 2천원), 인천(32만 8천원) 등이 높음

<표16>【 2020년 시도별 학생 1인당 월평균 사교육비 및 참여율 】

구 분		참여율(%)	사교육비(만원)				
			전체학생	참여학생	초등학교	중학교	고등학교
전 체		66.5	**28.9**	**43.4**	31.8	49.2	64.0
	서 울	74.6	**43.3**	**57.9**	42.4	63.4	82.9
	부 산	66.9	**27.3**	**40.5**	29.3	44.7	60.8
	대 구	65.1	**27.2**	**41.3**	29.6	45.0	60.7
	인 천	65.7	**28.7**	**43.6**	32.8	48.8	64.0
	광 주	66.2	**28.1**	**42.3**	34.2	46.1	55.5
	대 전	67.6	**29.2**	**43.1**	30.2	48.4	65.0
	울 산	64.7	**24.7**	**38.0**	27.7	45.0	53.4
	세 종	72.2	**29.4**	**40.4**	30.7	48.6	60.6
	경 기	67.9	**30.6**	**45.1**	32.0	51.4	68.8
	강 원	62.2	**22.5**	**36.2**	28.0	41.3	50.4
	충 북	60.9	**21.7**	**35.5**	27.1	41.4	50.2
	충 남	59.0	**19.2**	**32.4**	23.8	37.5	48.3
	전 북	62.3	**22.2**	**35.6**	26.2	41.2	49.4
	전 남	57.8	**18.7**	**32.4**	23.3	40.0	46.5
	경 북	59.3	**19.1**	**31.9**	24.3	37.4	43.9
	경 남	63.8	**22.7**	**35.4**	27.6	41.5	49.0
	제 주	65.9	**26.0**	**39.5**	32.0	45.3	53.1

Ⅱ. 방과후학교, EBS교재, 진로·진학 학습상담, 어학연수

1. 연도별 총액 및 참여율

➪ 통계표 pp40-41

방과후학교 참여율 9.5%, 진로·진학 학습상담 참여율은 2.4%, 어학연수 참여율 0.4%

○ 방과후학교 총액은 약 3백억원, 참여율은 9.5%로 전년대비 각각 94.2%, 39.2%p 감소함

○ 진로·진학 학습상담 총액은 약 8백억원, 참여율은 2.4%로 전년대비 각각 5.1%, 0.1%p 증가함

○ 어학연수 총액은 약 1천 5백억원, 참여율은 0.4%로 전년대비 각각 24.0%, 0.2%p 감소함

<표17>【 방과후학교, 진로·진학 학습상담, 어학연수 총액 및 참여율 】

구 분	총 액(억원, %)			참여율(%, %p)		
	2019년	2020년	증감률	2019년	2020년	전년차
방과후학교(유·무상)*	5,312	309	-94.2	48.7	9.5	-39.2
진로·진학 학습상담*	736	774	5.1	2.3	2.4	0.1
어학연수*	1,953	1,485	-24.0	0.6	0.4	-0.2

* 방과후학교(6개월: 3~5월, 7~9월), 진로·진학 학습상담(연간: 1~12월), 어학연수(8개월:1~5월, 7~9월)

2. 방과후학교 참여율

➪ 통계표 p41

방과후학교 유·무상 참여율 9.5%, 유상 참여율은 3.9%

○ 유·무상 방과후학교 참여율은 9.5%로 전년대비 39.2%p 감소함
- 전년대비 초등학교(-48.1%p), 고등학교(-35.7%p), 중학교(-23.7%p) 모두 감소함

○ 유상 방과후학교 참여율은 3.9%로 전년대비 33.3%p 감소함
- 전년대비 초등학교(-45.0%p), 고등학교(-30.9%p), 중학교(-10.9%p) 모두 감소함

<표18>【 학교급별 방과후학교 참여율 】

(단위: %, %p)

구 분	유·무상 방과후학교 참여율			유상 방과후학교 참여율		
	2019년	2020년	전년차	2019년	2020년	전년차
전 체	48.7	9.5	-39.2	37.3	3.9	-33.3
초등학교	59.0	10.9	-48.1	48.9	3.9	-45.0
중학교	27.9	4.2	-23.7	11.5	0.5	-10.9
고등학교	47.8	12.0	-35.7	38.3	7.4	-30.9

3. 자율적 학습목적 EBS교재 구입비율

➪ 통계표 p41

자율적 학습목적 EBS교재 구입 비율은 21.7%로 전년대비 6.3%p 증가

○ 학급별로는 고등학교 35.1%, 초등학교 19.4%, 중학교 12.9% 순임
- 전년대비 초등학교(9.5%p), 중학교(3.6%p), 고등학교(3.1%p) 모두 증가함

<표19>【 학교급별 EBS교재 구입 비율 】

(단위: %, %p)

구 분	전 체	초등학교	중학교	고등학교
2019년	15.4	9.8	9.4	32.0
2020년	**21.7**	**19.4**	**12.9**	**35.1**
전년차	6.3	9.5	3.6	3.1

4. 진로·진학 학습상담 참여율

➪ 통계표 p41

진로 · 진학 학습상담 참여율은 2.4%로 전년대비 0.1%p 증가

○ 학급별로는 고등학교 3.2%, 초등학교 2.2%, 중학교 2.1% 순임
- 전년대비 초등학교 0.3%p 증가, 중학교 0.2%p, 고등학교 0.1%p 각각 감소함

<표20>【 학교급별 진로·진학 학습상담 참여율 】

(단위: %, %p)

구 분	전 체	초등학교	중학교	고등학교
2019년	2.3	1.9	2.2	3.3
2020년	**2.4**	**2.2**	**2.1**	**3.2**
전년차	0.1	0.3	-0.2	-0.1

5. 어학연수 참여율

➪ 통계표 p41

어학연수 참여율은 0.4%로 전년대비 0.2%p 감소

○ 학교급별로는 초등학교 0.6%, 중학교 0.4%, 고등학교 0.2%임

- 전년대비 초등학교(-0.2%p), 중학교(-0.2%p), 고등학교(-0.1%p) 모두 감소함

<표21>【 학교급별 어학연수 참여율 】

(단위: %, %p)

구 분	전 체	초등학교	중학교	고등학교
2019년	0.6	0.8	0.6	0.3
2020년	**0.4**	**0.6**	**0.4**	**0.2**
전년차	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1

통 계 표

1. 학교급 및 특성별 사교육비 총액(6개월) ····· 21
2. 학교급 및 특성별 사교육 참여율 ····· 22
3. 학교급별 전체학생 사교육 참여시간(주당 평균) ····· 23
4. 학교급별 전체학생 1인당 월평균 사교육비(2019년) ····· 24
5. 학교급별 전체학생 1인당 월평균 사교육비(2020년) ····· 25
6. 학교급별 참여학생 1인당 월평균 사교육비(2019년) ····· 26
7. 학교급별 참여학생 1인당 월평균 사교육비(2020년) ····· 27
8. 월평균 사교육비 지출금액별 분포 ····· 28
9. 일반교과 관련 수강목적별 분포(복수응답) ····· 29
10. 예체능 및 취미·교양 관련 수강목적별 분포(복수응답) ····· 30
11. 일반교과 관련 수강목적별 분포(복수응답, 100으로 환산) ·· 31
12. 예체능 및 취미·교양 관련 수강목적별 분포(복수응답, 100으로 환산) ·· 31
13. 가구의 소득수준별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 ····· 32
14. 가구의 소득수준별 사교육 참여율 ····· 33
15. 부모의 경제활동 상태별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 34
16. 부모의 경제활동 상태별 사교육 참여율 ····· 35
17. 자녀수별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 ····· 36
18. 자녀수별 사교육 참여율 ····· 37
19. 고등학생 성적 구간별 전체학생 1인당 월평균 사교육비 ···· 38
20. 고등학생 성적 구간별 사교육 참여율 ····· 39
21. 방과후학교, EBS 교재, 진로·진학 학습상담, 어학연수 총액 ····· 40
22. 방과후학교, EBS 교재, 진로·진학 학습상담, 어학연수 참여율 ····· 41

1. 학교급 및 특성별 사교육비 총액(6개월)

(단위: 억원)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
< 2019 >	105,283	47,837	26,399	31,046	29,782
< 2020 >	92,849	35,777	25,917	31,155	29,770
(지 역)					
대도시	43,054	16,209	11,849	14,996	14,216
서 울	21,842	8,046	5,906	7,890	7,391
광역시	21,211	8,163	5,943	7,106	6,825
대도시 이외	49,795	19,568	14,068	16,159	15,554
중소도시	40,142	15,388	11,401	13,353	12,873
읍면지역	9,654	4,180	2,667	2,806	2,680
(과 목)					
일반교과 사교육	73,726	24,112	23,125	26,489	25,730
국 어	7,673	2,402	1,456	3,816	3,723
영 어	28,830	10,875	9,337	8,618	8,341
수 학	28,929	7,438	10,084	11,407	11,110
사회, 과학	4,230	1,040	1,207	1,983	1,965
논 술	2,841	1,745	747	349	338
컴퓨터, 제2외국어, 한문	1,223	612	294	317	253
컴퓨터	356	150	93	113	65
제2외국어· 한문	867	462	201	204	188
예체능, 취미 · 교양 사교육	18,700	11,665	2,792	4,243	3,775
음 악	6,011	4,070	755	1,186	1,141
미 술	3,462	1,605	372	1,485	1,304
체 육	7,564	5,314	1,303	947	793
취미·교양	1,663	676	362	626	536
취업관련 사교육	423	-	-	423	265
(참여유형)					
일반교과 사교육	73,726	24,112	23,125	26,489	25,730
개인과외	10,246	2,415	2,987	4,844	4,645
그룹과외	6,957	2,527	2,256	2,173	2,101
학원수강	50,786	14,925	16,936	18,925	18,464
방문학습지	3,334	2,907	394	33	27
유료인터넷 및 통신강좌 등	2,403	1,338	551	514	493
유료인터넷 및 통신강좌	2,137	1,132	507	498	479
기타	266	205	44	16	15
예체능, 취미 · 교양 사교육	18,700	11,665	2,792	4,243	3,775
개인과외	3,463	1,632	726	1,105	1,045
그룹과외	1,448	847	341	260	206
학원수강	13,152	8,732	1,621	2,799	2,465
방문수업 및 기타	638	455	105	79	58

2. 학교급 및 특성별 사교육 참여율

(단위: %)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
< 2019 >	74.3	83.1	70.9	60.4	67.3
< 2020 >	66.5	69.2	66.7	60.7	67.6
(지 역)					
대도시	69.5	71.8	70.1	64.7	72.2
서 울	74.6	76.6	74.9	70.7	76.6
광역시	66.2	68.6	67.0	60.5	69.0
대도시 이외	64.5	67.6	64.4	57.9	64.6
중소도시	67.3	69.7	67.2	62.4	68.8
읍면지역	56.7	61.9	56.6	46.1	52.8
(시 도)					
서울	74.6	76.6	74.9	70.7	76.6
부산	66.9	69.0	68.4	61.1	69.4
대구	65.1	67.1	65.7	60.9	70.1
인천	65.7	68.8	64.8	59.9	70.1
광주	66.2	68.7	68.5	59.2	66.1
대전	67.6	70.8	67.6	61.7	69.8
울산	64.7	65.8	65.8	61.4	68.8
세종	72.2	74.8	70.9	66.4	68.5
경기	67.9	69.2	68.5	64.3	69.6
강원	62.2	69.4	58.9	52.1	59.1
충북	60.9	65.9	58.4	53.0	64.1
충남	59.0	64.6	54.8	51.7	58.9
전북	62.3	65.5	64.2	55.0	60.6
전남	57.8	63.3	58.8	46.4	56.6
경북	59.3	63.0	62.4	49.4	58.1
경남	63.8	67.9	63.9	54.7	59.4
제주	65.9	71.5	62.6	57.4	63.0
(과 목)					
일반교과 사교육	52.6	50.0	59.5	51.0	58.8
국 어	19.9	22.4	14.7	20.0	23.5
영 어	41.3	37.7	51.7	38.3	44.5
수 학	44.2	39.4	54.6	43.8	51.1
사회, 과학	10.8	9.8	12.8	10.7	12.6
논 술	7.9	11.4	7.0	1.7	1.9
컴퓨터, 제2외국어, 한문	4.5	5.9	4.1	2.0	1.8
컴퓨터	0.9	1.0	0.7	0.7	0.5
제2외국어· 한문	3.7	5.1	3.4	1.3	1.4
예체능, 취미 · 교양 사교육	32.1	46.9	20.2	13.8	14.1
음 악	12.7	20.5	6.2	3.3	3.7
미 술	6.5	10.1	2.3	3.4	3.6
체 육	17.6	27.2	10.9	5.1	4.8
취미·교양	2.9	3.4	2.4	2.5	2.5
취업관련 사교육	0.6	-	-	2.2	1.5
(참여유형)					
일반교과 사교육	52.6	50.0	59.5	51.0	58.8
개인과외	8.7	6.4	10.2	12.0	13.7
그룹과외	8.2	8.4	9.5	6.6	7.7
학원수강	37.7	31.4	47.9	40.5	47.1
방문학습지	10.4	17.7	5.6	0.5	0.5
유료인터넷 및 통신강좌 등	6.4	7.1	5.7	5.7	6.6
유료인터넷 및 통신강좌	5.7	6.0	5.2	5.5	6.3
기타	0.9	1.2	0.6	0.3	0.3
예체능, 취미 · 교양 사교육	32.1	46.9	20.2	13.8	14.1
개인과외	4.6	5.8	3.8	2.9	3.1
그룹과외	3.0	4.2	2.4	1.0	0.9
학원수강	25.2	38.6	13.6	9.6	10.0
방문수업 및 기타	2.5	3.5	1.7	1.1	0.9

3. 학교급별 전체학생 사교육 참여시간(주당 평균)

(단위: 시간)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	(일반고)
< 2019 >	6.5	6.7	6.8	5.7	6.5
< 2020 >	5.3	4.6	6.0	5.9	6.7
(지 역)					
대도시	5.8	5.0	6.6	6.5	7.5
서 울	6.7	5.5	7.8	8.0	8.9
광역시	5.2	4.6	5.9	5.5	6.4
대도시 이외	4.9	4.4	5.6	5.4	6.1
중소도시	5.3	4.6	6.0	6.0	6.7
읍면지역	3.9	3.8	4.3	3.8	4.5
(학생 성적 순위) [1]					
상위 10% 이내	-	-	-	7.0	8.0
11 ~ 30%	-	-	-	6.9	7.9
31 ~ 60%	-	-	-	6.3	7.1
61 ~ 80%	-	-	-	5.2	5.9
81 ~ 100%	-	-	-	4.3	4.8
(부모의 경제활동 상태)					
외벌이	4.8	4.1	5.8	5.6	6.5
아버지	5.0	4.2	6.0	6.1	6.9
어머니	3.9	3.4	4.4	4.1	5.0
맞벌이	5.7	5.1	6.3	6.2	6.9
경제활동 안함	2.4	1.8	2.8	2.4	3.2
(가구의 월평균 소득)					
200만원 미만	2.5	2.4	2.7	2.5	3.2
200 ~ 300만원 미만	3.4	3.0	3.9	3.6	4.5
300 ~ 400만원 미만	4.1	3.7	4.7	4.7	5.4
400 ~ 500만원 미만	5.0	4.3	5.7	5.7	6.3
500 ~ 600만원 미만	5.8	5.2	6.5	6.5	7.1
600 ~ 700만원 미만	6.2	5.3	7.2	6.8	7.3
700 ~ 800만원 미만	7.0	5.9	8.0	8.0	8.5
800만원 이상	7.7	6.7	8.7	8.5	9.0

1) 2018년부터 고등학생 성적만 조사함

4. 학교급별 전체학생 1인당 월평균 사교육비(2019년)

(단위: 만원)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
< 2019 >	32.2	29.0	34.0	36.7	42.7
< 2020 >	28.9	22.1	32.8	38.8	44.8
(지 역)					
대도시	36.9	32.3	38.5	43.8	51.9
서 울	45.3	38.8	46.5	55.7	65.4
광역시	31.2	28.1	33.1	35.5	42.5
대도시 이외	29.1	26.9	31.0	31.8	36.4
중소도시	32.2	29.3	34.6	35.8	40.5
읍면지역	20.3	19.9	21.2	20.1	23.6
(시 도)					
서울	45.3	38.8	46.5	55.7	65.4
부산	31.7	28.8	32.6	36.4	44.8
대구	32.7	29.3	34.3	37.5	45.4
인천	31.8	28.7	33.4	36.6	44.8
광주	27.7	24.4	32.0	29.8	34.1
대전	31.1	27.7	32.1	36.3	42.5
울산	27.6	24.9	30.4	30.3	35.5
세종	34.2	30.6	40.4	37.4	38.7
경기	35.8	32.9	35.9	41.7	46.0
강원	22.3	22.8	21.2	22.3	25.6
충북	24.2	23.6	26.2	23.6	28.9
충남	24.0	22.2	28.3	23.7	27.8
전북	24.0	20.6	27.4	26.9	31.4
전남	18.0	14.7	22.8	19.7	24.6
경북	22.5	21.5	25.9	21.4	26.1
경남	25.0	23.1	29.4	24.8	27.6
제주	26.0	23.1	29.9	28.2	33.0
(과 목)					
일반교과 사교육	23.7	17.2	30.0	30.6	36.2
국 어	2.3	1.6	1.7	4.4	5.2
영 어	9.4	7.8	12.2	10.0	11.8
수 학	9.1	5.0	13.0	13.2	15.7
사회, 과학	1.3	0.8	1.6	2.0	2.4
논 술	1.0	1.3	0.8	0.6	0.7
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4
컴퓨터	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
제2외국어· 한문	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3
예체능, 취미 · 교양 사교육	8.3	11.8	4.0	5.5	6.0
음 악	2.7	4.0	1.2	1.6	1.9
미 술	1.4	1.6	0.6	1.8	2.1
체 육	3.5	5.5	1.7	1.1	1.1
취미·교양	0.8	0.8	0.6	0.9	1.0
취업관련 사교육	0.1	-	-	0.5	0.4
(참여유형)					
일반교과 사교육	23.7	17.2	30.0	30.6	36.2
개인과외	3.1	1.4	3.7	5.9	6.9
그룹과외	2.2	1.8	2.9	2.5	3.0
학원수강	16.4	11.0	22.3	21.7	25.7
방문학습지	1.2	2.2	0.5	0.0	0.0
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.7	0.9	0.6	0.6	0.7
유료인터넷 및 통신강좌	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6
기타	0.2	0.3	0.1	0.0	0.1
예체능, 취미 · 교양 사교육	8.3	11.8	4.0	5.5	6.0
개인과외	1.2	1.2	0.9	1.5	1.7
그룹과외	0.6	0.9	0.4	0.3	0.3
학원수강	6.1	9.1	2.6	3.6	3.9
방문수업 및 기타	0.4	0.6	0.2	0.1	0.1

5. 학교급별 전체학생 1인당 월평균 사교육비(2020년)

(단위: 만원)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
< 2019 >	32.2	29.0	34.0	36.7	42.7
< 2020 >	28.9	22.1	32.8	38.8	44.8
(지 역)					
대도시	34.0	26.0	37.8	45.8	53.5
서 울	43.3	32.7	47.5	58.6	66.9
광역시	27.9	21.6	31.4	36.9	44.0
대도시 이외	25.6	19.7	29.6	34.0	39.0
중소도시	28.2	21.2	32.4	38.8	43.9
읍면지역	18.4	15.6	21.5	21.3	25.4
(시 도)					
서울	43.3	32.7	47.5	58.6	66.9
부산	27.3	20.7	30.8	37.2	44.5
대구	27.2	20.5	30.0	36.9	44.6
인천	28.7	22.6	31.6	38.2	46.7
광주	28.1	23.7	31.6	32.9	38.1
대전	29.2	21.7	32.8	40.1	46.8
울산	24.7	18.5	29.7	32.8	38.1
세종	29.4	23.5	34.6	40.3	41.9
경기	30.6	22.1	35.2	44.2	48.7
강원	22.5	19.7	24.2	26.2	30.6
충북	21.7	18.1	24.2	26.6	34.3
충남	19.2	15.7	20.5	25.0	29.7
전북	22.2	17.1	26.5	27.1	31.1
전남	18.7	14.8	23.5	21.6	27.9
경북	19.1	15.6	23.6	21.7	26.7
경남	22.7	18.9	26.6	26.9	30.0
제주	26.0	22.8	28.3	30.5	35.1
(과 목)					
일반교과 사교육	23.0	14.9	29.3	33.0	38.7
국 어	2.4	1.5	1.8	4.8	5.6
영 어	9.0	6.7	11.8	10.7	12.6
수 학	9.0	4.6	12.8	14.2	16.7
사회, 과학	1.3	0.6	1.5	2.5	3.0
논 술	0.9	1.1	0.9	0.4	0.5
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
컴퓨터	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
제2외국어· 한문	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
예체능, 취미 · 교양 사교육	5.8	7.2	3.5	5.3	5.7
음 악	1.9	2.5	1.0	1.5	1.7
미 술	1.1	1.0	0.5	1.9	2.0
체 육	2.4	3.3	1.7	1.2	1.2
취미·교양	0.5	0.4	0.5	0.8	0.8
취업관련 사교육	0.1	-	-	0.5	0.4
(참여유형)					
일반교과 사교육	23.0	14.9	29.3	33.0	38.7
개인과외	3.2	1.5	3.8	6.0	7.0
그룹과외	2.2	1.6	2.9	2.7	3.2
학원수강	15.8	9.2	21.5	23.6	27.8
방문학습지	1.0	1.8	0.5	0.0	0.0
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7
유료인터넷 및 통신강좌	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7
기타	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
예체능, 취미 · 교양 사교육	5.8	7.2	3.5	5.3	5.7
개인과외	1.1	1.0	0.9	1.4	1.6
그룹과외	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3
학원수강	4.1	5.4	2.1	3.5	3.7
방문수업 및 기타	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1

6. 학교급별 참여학생 1인당 월평균 사교육비(2019년)

(단위: 만원)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
< 2019 >	43.3	34.9	48.0	60.8	63.5
< 2020 >	43.4	31.8	49.2	64.0	66.3
(지 역)					
대도시	48.1	38.0	52.3	68.5	72.0
서 울	56.8	44.3	60.9	81.9	85.6
광역시	41.8	33.7	46.2	58.2	61.4
대도시 이외	40.0	32.9	44.9	54.9	57.0
중소도시	42.4	34.7	47.9	57.9	60.1
읍면지역	31.7	26.6	35.2	43.3	44.5
(시 도)					
서울	56.8	44.3	60.9	81.9	85.6
부산	41.9	34.2	45.2	58.4	62.2
대구	43.5	34.8	46.8	61.2	64.7
인천	42.4	34.3	46.8	60.6	64.6
광주	37.9	30.0	44.1	50.9	53.1
대전	42.0	33.3	47.0	58.8	61.4
울산	38.0	31.3	43.0	50.6	52.5
세종	42.2	34.9	51.1	59.4	59.9
경기	46.0	38.1	49.2	64.5	66.3
강원	34.2	29.6	35.2	45.9	48.2
충북	35.5	29.5	41.3	47.4	49.0
충남	34.6	28.2	41.6	46.1	48.2
전북	35.3	27.0	42.0	48.6	51.4
전남	30.0	21.8	39.3	41.0	44.0
경북	32.6	27.0	39.1	41.2	43.5
경남	35.0	28.8	42.2	44.6	46.0
제주	36.2	28.2	45.1	50.7	52.7
(과 목)					
일반교과 사교육	41.8	29.7	48.6	61.6	62.7
국 어	10.8	6.0	11.6	23.0	23.2
영 어	21.4	18.0	22.8	27.5	27.7
수 학	19.2	11.0	23.0	31.8	32.0
사회, 과학	10.9	6.5	11.8	20.9	21.1
논 술	11.0	9.2	12.8	26.5	26.7
컴퓨터, 제2외국어, 한문	8.0	6.5	9.7	18.4	18.7
컴퓨터	7.8	6.0	15.5	17.6	17.8
제2외국어· 한문	7.4	6.0	8.3	18.3	18.7
예체능, 취미 · 교양 사교육	19.0	17.6	15.4	37.0	39.6
음 악	14.2	12.4	14.7	42.9	45.5
미 술	14.3	9.8	17.9	54.2	54.8
체 육	13.0	12.6	12.1	20.7	21.7
취미·교양	13.9	10.0	15.9	30.4	32.0
취업관련 사교육	22.3	-	-	22.3	25.9
(참여유형)					
일반교과 사교육	41.8	29.7	48.6	61.6	62.7
개인과외	34.5	21.3	35.3	47.4	48.2
그룹과외	23.8	16.7	28.9	38.7	39.0
학원수강	40.1	29.4	44.2	55.2	55.9
방문학습지	9.6	9.8	8.3	7.2	7.5
유료인터넷 및 통신강좌 등	9.9	9.2	11.6	10.7	10.8
유료인터넷 및 통신강좌	10.9	10.5	12.1	10.9	10.9
기타	6.8	6.7	7.9	7.9	8.6
예체능, 취미 · 교양 사교육	19.0	17.6	15.4	37.0	39.6
개인과외	21.3	16.4	18.7	46.5	48.0
그룹과외	12.9	12.1	11.9	27.0	28.8
학원수강	17.6	16.3	15.1	35.9	38.0
방문수업 및 기타	6.5	6.3	6.9	8.6	8.5

7. 학교급별 참여학생 1인당 월평균 사교육비(2020년)

(단위: 만원)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
< 2019 >	43.3	34.9	48.0	60.8	63.5
< 2020 >	43.4	31.8	49.2	64.0	66.3
(지 역)					
대도시	48.8	35.8	53.8	70.9	74.2
서 울	57.9	42.4	63.4	82.9	87.3
광역시	42.0	31.1	46.7	61.0	63.8
대도시 이외	39.7	29.0	45.8	58.7	60.4
중소도시	41.9	30.3	48.2	62.2	63.9
읍면지역	32.4	25.0	37.9	46.1	47.9
(시 도)					
서울	57.9	42.4	63.4	82.9	87.3
부산	40.5	29.3	44.7	60.8	64.2
대구	41.3	29.6	45.0	60.7	63.7
인천	43.6	32.8	48.8	64.0	66.8
광주	42.3	34.2	46.1	55.5	57.7
대전	43.1	30.2	48.4	65.0	67.0
울산	38.0	27.7	45.0	53.4	55.4
세종	40.4	30.7	48.6	60.6	61.1
경기	45.1	32.0	51.4	68.8	69.9
강원	36.2	28.0	41.3	50.4	51.9
충북	35.5	27.1	41.4	50.2	53.5
충남	32.4	23.8	37.5	48.3	50.5
전북	35.6	26.2	41.2	49.4	51.3
전남	32.4	23.3	40.0	46.5	49.2
경북	31.9	24.3	37.4	43.9	45.9
경남	35.4	27.6	41.5	49.0	50.4
제주	39.5	32.0	45.3	53.1	55.6
(과 목)					
일반교과 사교육	43.6	29.7	49.2	64.7	65.9
국 어	12.0	6.7	12.4	23.7	23.9
영 어	21.7	17.7	22.8	28.0	28.2
수 학	20.4	11.6	23.4	32.4	32.7
사회, 과학	12.2	6.5	11.9	23.0	23.3
논 술	11.1	9.4	13.4	25.9	25.7
컴퓨터, 제2외국어, 한문	8.5	6.4	9.1	20.0	20.8
컴퓨터	12.7	9.1	15.7	19.5	20.9
제2외국어· 한문	7.3	5.7	7.5	20.0	20.8
예체능, 취미 · 교양 사교육	18.1	15.2	17.5	38.5	40.6
음 악	14.7	12.2	15.3	44.8	47.6
미 술	16.4	9.7	20.1	53.9	54.4
체 육	13.3	12.0	15.2	23.3	24.9
취미·교양	17.6	12.2	19.4	30.7	32.2
취업관련 사교육	23.5	-	-	23.5	27.0
(참여유형)					
일반교과 사교육	43.6	29.7	49.2	64.7	65.9
개인과외	36.6	23.4	36.9	50.4	51.0
그룹과외	26.2	18.3	29.9	41.0	41.2
학원수강	41.9	29.2	44.7	58.2	59.0
방문학습지	10.0	10.2	8.9	8.5	8.0
유료인터넷 및 통신강좌 등	11.7	11.6	12.2	11.2	11.3
유료인터넷 및 통신강좌	11.8	11.7	12.4	11.3	11.4
기타	9.6	10.1	8.9	6.9	7.1
예체능, 취미 · 교양 사교육	18.1	15.2	17.5	38.5	40.6
개인과외	23.3	17.2	24.1	47.2	50.5
그룹과외	15.3	12.4	17.8	33.7	34.9
학원수강	16.2	13.9	15.1	36.5	37.5
방문수업 및 기타	8.1	8.0	7.8	9.0	9.6

8. 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
< 2019 >	100.0	25.7	5.1	13.2	11.4	10.4	8.9	7.1	5.6	12.7
< 2020 >	100.0	33.5	6.6	11.5	9.7	8.4	7.3	6.0	4.7	12.3
(지 역)										
대도시	100.0	30.5	6.2	10.4	9.0	8.4	7.4	6.7	5.4	16.2
서 울	100.0	25.4	5.4	9.0	8.3	8.0	7.0	6.5	6.4	24.1
광역시	100.0	33.9	6.7	11.4	9.4	8.6	7.6	6.8	4.7	11.0
대도시 이외	100.0	35.5	6.9	12.2	10.1	8.4	7.2	5.6	4.3	9.7
중소도시	100.0	32.7	6.6	11.9	10.2	8.5	7.5	6.0	4.9	11.6
읍면지역	100.0	43.2	7.7	13.1	9.8	8.2	6.2	4.3	2.9	4.7
(학교급)										
초등학교	100.0	30.8	10.2	17.0	12.6	9.4	6.5	4.6	3.0	6.0
중학교	100.0	33.3	3.6	7.5	7.9	8.6	10.2	8.3	6.4	14.2
고등학교	100.0	39.3	2.4	4.4	5.5	6.2	5.9	6.6	6.6	23.1
일반고	100.0	32.4	2.1	4.0	5.8	6.8	6.7	7.6	7.6	27.1
(학생 성적 순위) [1]										
상위 10% 이내	100.0	28.2	2.4	4.1	5.7	6.8	6.1	7.1	8.4	31.4
11 ~ 30%	100.0	32.2	2.0	3.2	5.3	6.0	6.9	7.6	7.9	29.0
31 ~ 60%	100.0	37.4	2.1	4.0	5.4	6.5	5.9	7.2	6.7	24.9
61 ~ 80%	100.0	43.9	2.7	4.6	5.6	6.1	6.1	6.2	6.2	18.7
81 ~ 100%	100.0	50.9	3.2	6.3	5.5	5.5	4.7	4.8	4.4	14.5
(부모의 경제활동 상태)										
외벌이	100.0	36.3	7.8	11.9	9.3	7.7	6.3	5.5	4.0	11.2
아버지	100.0	34.4	7.8	12.1	9.5	7.9	6.4	5.7	4.2	12.0
어머니	100.0	47.2	7.8	10.7	8.3	6.9	5.7	4.3	2.7	6.4
맞벌이	100.0	30.2	5.7	11.3	10.1	9.1	8.1	6.6	5.5	13.5
경제활동 안함	100.0	67.7	5.6	7.1	5.3	3.8	3.4	2.8	1.0	3.3
(가구의 월평균 소득)										
200만원 미만	100.0	60.1	8.4	11.5	7.0	5.1	3.2	2.5	0.8	1.4
200 ~ 300만원 미만	100.0	49.6	7.2	12.8	9.6	6.3	5.1	3.7	2.5	3.3
300 ~ 400만원 미만	100.0	39.7	7.9	14.2	10.7	8.8	6.4	4.4	3.0	4.9
400 ~ 500만원 미만	100.0	32.2	7.3	13.1	11.1	9.3	8.4	6.0	4.4	8.2
500 ~ 600만원 미만	100.0	28.1	6.5	11.7	10.3	9.9	8.2	6.7	5.7	12.9
600 ~ 700만원 미만	100.0	25.8	5.3	10.0	9.0	8.9	9.7	8.4	6.8	16.0
700 ~ 800만원 미만	100.0	20.1	5.4	8.7	9.3	9.5	8.5	9.3	7.2	22.0
800만원 이상	100.0	19.8	4.7	7.6	7.9	7.5	7.4	7.6	7.2	30.3

1) 2018년부터 고등학생 성적만 조사함

9. 일반교과 관련 수강목적별 분포(복수응답)

(단위: %)

	진학준비	불안심리	선행학습	학교수업 보충	보 육	기 타
< 2019 >	27.6	7.5	40.2	85.1	9.6	5.2
< 2020 >	24.7	7.5	40.5	85.6	8.3	4.5
(지 역)						
대도시	26.5	7.6	41.0	85.4	6.9	4.5
서 울	29.5	7.8	37.6	84.5	6.6	5.0
광역시	24.2	7.4	43.5	86.0	7.2	4.1
대도시 이외	23.5	7.4	40.2	85.7	9.3	4.5
중소도시	24.7	7.6	40.3	85.3	8.9	4.3
읍면지역	19.3	6.6	39.8	87.3	10.7	5.1
(학교급)						
초등학교	10.1	7.7	42.3	85.4	17.4	6.6
중학교	25.4	8.0	46.3	88.5	-	3.7
고등학교	52.8	6.3	30.2	82.5	-	1.1
일반고	52.9	6.2	30.5	82.8	-	1.0
(학생 성적 순위) [1]						
상위 10% 이내	55.7	3.7	34.4	81.5	-	0.9
11 ~ 30%	54.4	4.8	31.9	83.3	-	0.6
31 ~ 60%	52.1	7.5	29.1	83.2	-	1.1
61 ~ 80%	52.9	6.5	29.5	82.3	-	0.9
81 ~ 100%	48.3	8.9	26.0	80.6	-	2.9
(부모의 경제활동 상태)						
외벌이	24.1	7.8	42.9	86.0	4.2	5.0
아버지	23.9	7.7	44.1	85.9	3.3	5.0
어머니	25.4	8.7	33.4	86.7	10.7	4.5
맞벌이	25.2	7.2	38.7	85.3	11.3	4.1
경제활동 안함	26.1	7.5	41.2	80.0	7.2	5.5
(가구의 월평균 소득)						
200만원 미만	18.9	8.3	34.9	88.7	9.3	6.1
200 ~ 300만원 미만	20.7	6.3	38.7	86.7	10.1	4.8
300 ~ 400만원 미만	19.9	8.8	40.8	87.6	7.4	5.1
400 ~ 500만원 미만	20.9	8.5	41.7	87.1	7.6	4.7
500 ~ 600만원 미만	24.0	7.1	41.3	86.1	9.4	4.1
600 ~ 700만원 미만	28.3	6.8	41.4	84.4	8.0	3.7
700 ~ 800만원 미만	29.2	7.4	38.4	84.9	8.9	3.8
800만원 이상	31.2	6.6	40.7	82.1	7.7	4.6

1) 2018년부터 고등학생 성적만 조사함

10. 예체능 및 취미·교양 관련 수강목적별 분포(복수응답)

(단위: %)

	진학준비	학교수업 보 충	취미·교양 재능계발	보 육	친구를 사귀기 위해서	기 타
< 2019 >	13.5	12.4	89.0	18.0	13.2	5.6
< 2020 >	14.7	10.2	86.4	17.1	11.4	5.9
(지 역)						
대도시	15.7	11.4	86.2	15.1	10.2	5.1
서 울	18.2	10.6	85.4	12.9	8.9	4.3
광역시	13.8	12.0	86.8	16.9	11.2	5.7
대도시 이외	14.0	9.3	86.6	18.5	12.2	6.5
중소도시	13.8	9.6	87.0	17.6	11.9	6.4
읍면지역	14.8	8.1	85.1	21.5	12.9	6.5
(학교급)						
초등학교	4.7	10.7	91.1	23.2	13.1	5.8
중학교	22.8	7.6	88.5	-	9.1	8.4
고등학교	71.7	10.2	51.0	-	2.9	2.9
일반고	74.6	10.3	47.8	-	2.3	2.4
(학생 성적 순위) [1]						
상위 10% 이내	57.0	14.2	54.5	-	2.8	3.7
11 ~ 30%	72.3	11.8	49.6	-	2.3	2.3
31 ~ 60%	72.6	12.1	48.1	-	2.3	3.0
61 ~ 80%	74.5	8.4	49.9	-	3.2	2.9
81 ~ 100%	71.2	8.5	54.6	-	3.4	2.9
(부모의 경제활동 상태)						
외벌이	13.7	11.1	88.3	8.7	13.6	6.7
아버지	12.4	11.1	89.9	7.2	13.8	6.9
어머니	22.8	10.5	76.3	19.6	12.4	5.0
맞벌이	15.3	9.4	85.2	23.4	9.7	5.3
경제활동 안함	26.4	14.9	79.9	11.4	13.9	6.5
(가구의 월평균 소득)						
200만원 미만	16.7	10.7	78.9	20.1	17.2	5.9
200 ~ 300만원 미만	18.6	11.8	82.1	18.0	13.8	5.6
300 ~ 400만원 미만	14.9	9.9	85.9	16.6	15.7	6.7
400 ~ 500만원 미만	13.8	9.5	86.1	18.3	11.9	5.7
500 ~ 600만원 미만	14.0	10.2	87.4	16.6	10.4	5.8
600 ~ 700만원 미만	13.5	9.7	89.0	17.4	8.3	5.9
700 ~ 800만원 미만	13.9	9.3	87.0	18.3	8.9	6.9
800만원 이상	14.6	10.8	88.5	15.1	8.3	5.1

1) 2018년부터 고등학생 성적만 조사함

11. 일반교과 관련 수강목적별 분포(복수응답, 전체응답을 100으로 환산)

(단위: %)

	진학준비	불안심리	선행학습	학교수업 보 충	보 육	기 타
< 2019 >	15.8	4.3	22.9	48.5	5.5	3.0
초등학교	7.5	4.5	24.3	48.4	10.7	4.6
중학교	18.0	4.4	25.9	49.9	-	1.8
고등학교	31.9	3.8	16.5	47.3	-	0.6
< 2020 >	14.5	4.4	23.7	50.0	4.9	2.6
초등학교	6.0	4.5	25.0	50.4	10.3	3.9
중학교	14.8	4.7	26.9	51.5	-	2.2
고등학교	30.5	3.7	17.5	47.7	-	0.7

12. 예체능 및 취미·교양 관련 수강목적별 분포(복수응답, 전체응답을 100으로 환산)

(단위: %)

	진학준비	학교수업 보 충	취미·교양 재능계발	보 육	친구를 사귀기 위해서	기 타
< 2019 >	8.9	8.2	58.7	11.9	8.7	3.7
초등학교	3.5	8.7	59.8	15.1	9.7	3.1
중학교	16.4	5.7	63.9	-	6.7	7.3
고등학교	46.8	7.7	40.4	-	2.3	2.8
< 2020 >	10.1	7.0	59.3	11.8	7.8	4.1
초등학교	3.1	7.2	61.3	15.6	8.8	3.9
중학교	16.7	5.6	64.9	-	6.7	6.2
고등학교	51.7	7.4	36.8	-	2.1	2.1

13. 가구의 소득수준별 전체학생 1인당 월평균 사교육비

(단위: 만원)

	전 체	200만원 미만	200~300만원 미만	300~400만원 미만	400~500만원 미만	500~600만원 미만	600~700만원 미만	700~800만원 미만	800만원 이상
< 2019 >	32.2	10.4	17.0	23.6	30.2	35.7	40.5	46.7	53.9
< 2020 >	28.9	9.9	15.2	19.6	25.7	31.0	35.7	42.5	50.4
(과 목)									
일반교과 사교육	23.0	7.0	11.1	14.8	20.0	25.0	29.2	34.8	41.0
국 어	2.4	0.8	1.3	1.6	1.9	2.5	2.9	3.6	4.5
영 어	9.0	2.6	4.2	5.9	8.1	10.0	11.7	13.8	15.3
수 학	9.0	3.0	4.6	5.9	7.9	9.9	11.3	13.4	15.8
사회, 과학	1.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.3	1.7	2.0	2.9
논 술	0.9	0.1	0.3	0.5	0.7	0.9	1.3	1.5	1.8
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7
컴퓨터	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
제2외국어· 한문	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5
예체능, 취미·교양 사교육	5.8	2.8	3.9	4.7	5.5	5.9	6.4	7.6	9.3
음 악	1.9	0.8	1.0	1.3	1.8	1.9	2.1	2.7	3.3
미 술	1.1	0.4	0.7	0.9	1.0	1.1	1.1	1.4	1.9
체 육	2.4	1.4	1.7	2.0	2.2	2.4	2.7	3.0	3.3
취미·교양	0.5	0.3	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.8
취업관련 사교육	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
(참여유형)									
일반교과 사교육	23.0	7.0	11.1	14.8	20.0	25.0	29.2	34.8	41.0
개인과외	3.2	0.7	1.1	1.5	2.3	3.2	4.0	5.3	7.5
그룹과외	2.2	0.7	0.9	1.4	2.2	2.5	3.0	3.5	3.3
학원수강	15.8	4.6	7.8	10.2	13.7	17.4	20.2	23.8	28.2
방문학습지	1.0	0.6	0.7	1.1	1.1	1.1	1.1	1.4	1.1
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.7	0.3	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9
유료인터넷 및 통신강좌	0.7	0.3	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8
기타	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1
예체능, 취미·교양 사교육	5.8	2.8	3.9	4.7	5.5	5.9	6.4	7.6	9.3
개인과외	1.1	0.4	0.4	0.5	0.8	1.0	1.2	1.9	2.6
그룹과외	0.5	0.1	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	0.6	0.9
학원수강	4.1	2.1	3.0	3.7	4.2	4.3	4.3	4.8	5.6
방문수업 및 기타	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3

14. 가구의 소득수준별 사교육 참여율

(단위: %)

	전 체	200만원 미만	200~300만원 미만	300~400만원 미만	400~500만원 미만	500~600만원 미만	600~700만원 미만	700~800만원 미만	800만원 이상
< 2019 >	74.3	46.4	59.9	70.1	77.7	79.6	83.5	86.5	84.6
< 2020 >	66.5	39.9	50.5	60.3	67.8	71.9	74.2	79.9	80.1
(과 목)									
일반교과 사교육	52.6	26.1	36.0	44.7	52.7	58.4	61.2	67.8	67.9
국 어	19.9	11.3	15.2	18.1	19.3	21.4	21.5	24.1	25.8
영 어	41.3	18.2	25.6	33.4	41.1	46.4	50.2	56.4	55.7
수 학	44.2	22.5	30.7	37.3	43.6	49.3	51.0	57.1	57.9
사회, 과학	10.8	5.3	7.3	8.9	9.8	12.4	12.4	13.4	15.5
논 술	7.9	1.6	3.5	4.8	7.2	8.7	10.1	13.6	13.9
컴퓨터, 제2외국어, 한문	4.5	2.1	2.7	3.4	4.6	4.8	5.4	5.6	6.7
컴퓨터	0.9	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	0.8	1.1	1.5
제2외국어· 한문	3.7	1.5	2.2	2.8	3.9	4.0	4.7	4.8	5.3
예체능, 취미·교양 사교육	32.1	20.2	24.2	29.9	32.2	33.4	34.1	38.2	40.5
음 악	12.7	6.0	7.6	10.7	12.5	13.2	14.6	16.2	18.7
미 술	6.5	2.3	3.9	5.3	6.3	6.9	6.9	8.7	10.7
체 육	17.6	12.1	13.9	16.6	17.2	18.2	18.5	21.1	22.2
취미·교양	2.9	2.1	2.6	2.5	3.3	2.8	3.0	2.8	3.8
취업관련 사교육	0.6	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
(참여유형)									
일반교과 사교육	52.6	26.1	36.0	44.7	52.7	58.4	61.2	67.8	67.9
개인과외	8.7	2.8	3.7	4.8	7.3	8.9	10.8	14.6	17.3
그룹과외	8.2	2.5	3.9	5.4	8.7	9.7	10.9	12.9	11.7
학원수강	37.7	15.6	23.2	29.1	36.9	42.4	45.7	51.6	53.8
방문학습지	10.4	6.4	7.4	10.3	10.5	11.1	11.4	13.3	12.1
유료인터넷 및 통신강좌 등	6.4	3.0	5.2	5.5	6.2	7.1	8.0	7.7	8.0
유료인터넷 및 통신강좌	5.7	2.4	4.2	4.8	5.6	6.1	7.3	7.3	7.2
기타	0.9	0.7	1.1	0.8	0.7	1.1	0.8	0.4	0.9
예체능, 취미·교양 사교육	32.1	20.2	24.2	29.9	32.2	33.4	34.1	38.2	40.5
개인과외	4.6	1.9	2.4	2.7	3.3	4.5	5.2	7.7	9.6
그룹과외	3.0	1.3	1.8	2.3	2.3	2.7	3.8	4.4	5.3
학원수강	25.2	15.0	19.4	24.5	26.8	26.7	26.1	27.9	29.6
방문수업 및 기타	2.5	3.0	2.2	2.2	2.3	2.3	2.9	2.9	2.5

15. 부모의 경제활동 상태별 전체학생 1인당 월평균 사교육비

(단위: 만원)

	전체	외벌이	맞벌이		경제활동 안함
			아버지	어머니	
< 2019 >	32.2	30.7	32.7	20.2	34.0	11.9
< 2020 >	28.9	26.6	27.9	19.1	31.4	10.3
(과 목)						
일반교과 사교육	23.0	21.1	22.3	14.1	25.0	7.5
국 어	2.4	2.2	2.3	1.6	2.6	0.9
영 어	9.0	8.2	8.7	5.4	9.8	2.9
수 학	9.0	8.2	8.6	5.8	9.9	3.0
사회, 과학	1.3	1.3	1.4	0.8	1.4	0.4
논 술	0.9	0.8	0.9	0.3	0.9	0.1
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2
컴퓨터	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
제2외국어· 한문	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.1
예체능, 취미·교양 사교육	5.8	5.3	5.5	4.6	6.3	2.5
음 악	1.9	1.8	1.9	1.4	1.9	0.6
미 술	1.1	1.0	1.0	0.9	1.2	0.3
체 육	2.4	2.1	2.1	1.7	2.6	1.0
취미·교양	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.7
취업관련 사교육	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3
(참여유형)						
일반교과 사교육	23.0	21.1	22.3	14.1	25.0	7.5
개인과외	3.2	2.7	2.8	2.1	3.7	0.9
그룹과외	2.2	1.9	2.0	1.4	2.4	0.7
학원수강	15.8	14.7	15.6	9.4	17.1	5.4
방문학습지	1.0	1.1	1.2	0.6	1.0	0.2
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.3
유료인터넷 및 통신강좌	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.3
기타	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
예체능, 취미·교양 사교육	5.8	5.3	5.5	4.6	6.3	2.5
개인과외	1.1	1.0	1.1	0.8	1.2	0.3
그룹과외	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.2
학원수강	4.1	3.8	3.8	3.4	4.5	1.8
방문수업 및 기타	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

16. 부모의 경제활동 상태별 사교육 참여율

(단위: %)

	전체	외벌이			맞벌이	경제활동 안함
			아버지	어머니		
< 2019 >	74.3	73.2	75.8	59.5	76.5	36.8
< 2020 >	66.5	63.7	65.6	52.6	69.8	32.3
(과 목)						
일반교과 사교육	52.6	49.8	51.9	37.5	55.8	21.0
국 어	19.9	19.3	20.0	15.2	20.8	8.0
영 어	41.3	38.5	40.3	28.6	44.4	15.2
수 학	44.2	41.2	42.8	31.8	47.5	17.2
사회, 과학	10.8	10.3	10.7	8.3	11.4	4.2
논 술	7.9	7.8	8.6	3.4	8.2	0.7
컴퓨터, 제2외국어, 한문	4.5	4.5	4.7	3.2	4.6	2.0
컴퓨터	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.5
제2외국어· 한문	3.7	3.6	3.8	2.3	3.9	1.5
예체능, 취미·교양 사교육	32.1	30.8	31.9	25.0	33.5	15.4
음 악	12.7	12.4	13.2	8.4	13.1	4.1
미 술	6.5	6.4	6.8	3.9	6.8	0.9
체 육	17.6	16.4	17.0	13.6	18.9	8.7
취미·교양	2.9	2.7	2.6	3.0	3.1	3.6
취업관련 사교육	0.6	0.5	0.4	1.2	0.6	1.2
(참여유형)						
일반교과 사교육	52.6	49.8	51.9	37.5	55.8	21.0
개인과외	8.7	7.6	8.0	5.5	9.8	2.6
그룹과외	8.2	7.6	8.1	4.3	9.0	2.3
학원수강	37.7	34.9	36.5	26.0	40.7	14.2
방문학습지	10.4	11.0	11.9	5.8	10.2	2.7
유료인터넷 및 통신강좌 등	6.4	6.5	6.6	5.5	6.5	2.9
유료인터넷 및 통신강좌	5.7	5.7	5.9	4.4	5.8	1.9
기타	0.9	0.9	0.9	1.1	0.8	1.0
예체능, 취미·교양 사교육	32.1	30.8	31.9	25.0	33.5	15.4
개인과외	4.6	4.3	4.5	2.9	5.0	2.3
그룹과외	3.0	2.9	3.1	1.7	3.1	1.5
학원수강	25.2	24.2	25.0	19.4	26.4	9.9
방문수업 및 기타	2.5	2.4	2.3	2.8	2.5	3.5

17. 자녀수별 전체학생 1인당 월평균 사교육비

(단위: 만원)

	전체	1명	2명	3명 이상
< 2019 >	32.2	36.1	34.3	24.5
< 2020 >	28.9	32.2	30.7	22.2
(과 목)				
일반교과 사교육	23.0	24.9	24.8	17.1
국 어	2.4	2.7	2.5	1.8
영 어	9.0	9.8	9.7	6.7
수 학	9.0	9.2	9.8	6.8
사회, 과학	1.3	1.5	1.4	0.9
논 술	0.9	1.0	1.0	0.6
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.4	0.6	0.4	0.3
컴퓨터	0.1	0.2	0.1	0.1
제2외국어· 한문	0.3	0.4	0.3	0.2
예체능, 취미·교양 사교육	5.8	7.2	5.8	5.0
음 악	1.9	2.6	1.8	1.5
미 술	1.1	1.2	1.2	0.8
체 육	2.4	2.8	2.3	2.2
취미·교양	0.5	0.6	0.5	0.4
취업관련 사교육	0.1	0.1	0.1	0.1
(참여유형)				
일반교과 사교육	23.0	24.9	24.8	17.1
개인과외	3.2	4.3	3.3	2.1
그룹과외	2.2	1.8	2.4	1.8
학원수강	15.8	16.6	17.2	11.6
방문학습지	1.0	1.2	1.1	0.9
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.7	1.0	0.7	0.6
유료인터넷 및 통신강좌	0.7	0.8	0.7	0.6
기타	0.1	0.2	0.1	0.1
예체능, 취미·교양 사교육	5.8	7.2	5.8	5.0
개인과외	1.1	1.5	1.1	0.8
그룹과외	0.5	0.5	0.4	0.5
학원수강	4.1	4.8	4.1	3.5
방문수업 및 기타	0.2	0.3	0.2	0.2

18. 자녀수별 사교육 참여율

(단위: %)

	전체	1명	2명	3명 이상
< 2019 >	74.3	76.7	76.8	66.8
< 2020 >	66.5	68.5	68.8	58.9
(과 목)				
일반교과 사교육	52.6	54.4	55.5	43.8
국 어	19.9	23.2	20.6	16.0
영 어	41.3	43.3	44.0	33.0
수 학	44.2	45.6	46.8	36.6
사회, 과학	10.8	12.4	11.3	8.3
논 술	7.9	9.5	8.5	5.4
컴퓨터, 제2외국어, 한문	4.5	6.4	4.5	3.2
컴퓨터	0.9	1.3	0.8	0.8
제2외국어· 한문	3.7	5.2	3.7	2.6
예체능, 취미·교양 사교육	32.1	36.4	32.2	28.9
음 악	12.7	15.8	12.7	10.5
미 술	6.5	8.6	6.8	4.5
체 육	17.6	19.8	17.5	16.6
취미·교양	2.9	3.9	2.9	2.5
취업관련 사교육	0.6	0.4	0.6	0.7
(참여유형)				
일반교과 사교육	52.6	54.4	55.5	43.8
개인과외	8.7	10.9	9.1	6.3
그룹과외	8.2	7.4	9.1	6.7
학원수강	37.7	39.0	40.4	29.9
방문학습지	10.4	11.6	10.7	8.9
유료인터넷 및 통신강좌 등	6.4	8.0	6.5	5.2
유료인터넷 및 통신강좌	5.7	6.9	5.8	4.5
기타	0.9	1.3	0.8	0.7
예체능, 취미·교양 사교육	32.1	36.4	32.2	28.9
개인과외	4.6	6.6	4.5	3.7
그룹과외	3.0	3.5	2.9	2.7
학원수강	25.2	27.7	25.5	22.6
방문수업 및 기타	2.5	3.1	2.4	2.2

19. 고등학생 성적 구간별 전체학생 1인당 월평균 사교육비

(단위: 만원)

	전체	성 적 구 간 별				
		상위10% 이내	11 ~ 30%	31 ~ 60%	61 ~ 80%	81~100%
< 2019 >	36.7	47.6	43.2	38.7	32.8	24.8
< 2020 >	38.8	48.5	46.3	41.3	34.0	27.0
(과 목)						
일반교과 사교육	33.0	45.5	42.1	36.0	27.1	18.5
국 어	4.8	7.1	6.4	5.1	3.6	2.4
영 어	10.7	14.2	13.2	11.9	9.2	6.2
수 학	14.2	19.7	18.3	15.4	11.6	7.9
사회, 과학	2.5	3.7	3.2	2.7	1.9	1.3
논 술	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2
컴퓨터, 제2외국어, 한문	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5
컴퓨터	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
제2외국어· 한문	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4
예체능, 취미·교양 사교육	5.3	2.8	3.9	4.9	6.4	7.5
음 악	1.5	1.0	1.2	1.3	1.6	2.0
미 술	1.9	0.7	1.4	2.1	2.2	2.2
체 육	1.2	0.7	0.8	0.8	1.4	2.1
취미·교양	0.8	0.3	0.4	0.6	1.2	1.2
취업관련 사교육	0.5	0.2	0.3	0.4	0.6	1.0
(참여유형)						
일반교과 사교육	33.0	45.5	42.1	36.0	27.1	18.5
개인과외	6.0	7.0	7.0	6.3	6.0	4.2
그룹과외	2.7	3.8	3.3	3.1	2.4	1.3
학원수강	23.6	33.7	31.0	26.0	18.2	12.4
방문학습지	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
유료인터넷 및 통신강좌 등	0.6	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5
유료인터넷 및 통신강좌	0.6	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5
기타	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
예체능, 취미·교양 사교육	5.3	2.8	3.9	4.9	6.4	7.5
개인과외	1.4	1.2	1.3	1.2	1.4	1.7
그룹과외	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.6
학원수강	3.5	1.3	2.4	3.4	4.4	5.0
방문수업 및 기타	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2

20. 고등학생 성적 구간별 사교육 참여율

(단위: %)

	전체	성 적 구 간 별				
		상위10% 이내	11 ~ 30%	31 ~ 60%	61 ~ 80%	81~100%
< 2019 >	60.4	71.4	67.6	62.3	56.6	48.0
< 2020 >	60.7	71.8	67.8	62.6	56.2	49.1
(과 목)						
일반교과 사교육	51.0	67.7	62.0	55.2	44.1	31.6
국 어	20.0	30.9	27.2	21.1	15.0	10.4
영 어	38.3	51.6	47.6	42.2	32.4	22.0
수 학	43.8	60.8	55.9	47.2	36.1	25.1
사회, 과학	10.7	17.6	14.4	11.1	7.9	5.3
논 술	1.7	1.9	2.0	1.9	1.6	0.9
컴퓨터, 제2외국어, 한문	2.0	1.7	2.1	2.0	1.9	2.2
컴퓨터	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7
제2외국어· 한문	1.3	1.2	1.4	1.2	1.1	1.5
예체능, 취미·교양 사교육	13.8	7.4	9.9	12.2	16.5	20.7
음 악	3.3	2.6	2.5	2.9	3.8	4.8
미 술	3.4	1.6	2.7	3.8	4.1	3.9
체 육	5.1	2.4	3.5	4.1	5.8	8.9
취미·교양	2.5	1.3	1.5	2.0	3.4	4.2
취업관련 사교육	2.2	1.3	1.4	2.0	2.3	3.9
(참여유형)						
일반교과 사교육	51.0	67.7	62.0	55.2	44.1	31.6
개인과외	12.0	14.8	13.7	12.3	11.2	9.0
그룹과외	6.6	9.2	8.0	7.4	5.7	3.5
학원수강	40.5	55.4	50.9	44.4	33.6	23.1
방문학습지	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.8
유료인터넷 및 통신강좌 등	5.7	9.6	7.5	5.8	4.4	3.0
유료인터넷 및 통신강좌	5.5	9.4	7.3	5.5	4.1	2.8
기타	0.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.2
예체능, 취미·교양 사교육	13.8	7.4	9.9	12.2	16.5	20.7
개인과외	2.9	2.6	2.4	2.5	3.0	4.2
그룹과외	1.0	0.7	0.6	0.7	1.0	1.8
학원수강	9.6	4.1	6.5	9.0	12.1	14.0
방문수업 및 기타	1.1	0.3	0.9	0.7	1.1	2.2

21. 방과후학교, EBS 교재, 진로·진학 학습상담, 어학연수 총액

(단위: 억원, %)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	(일반고)
< 2019 >					
방과후학교	5,312	4,135	163	1,013	927
EBS 교재	684	147	81	456	443
진로·진학 학습상담	736	234	155	347	324
어학연수	1,953	1,296	446	211	183
< 2020 >					
방과후학교	309	169	9	131	112
EBS 교재	930	338	129	462	444
진로·진학 학습상담	774	252	146	376	358
어학연수	1,485	935	372	178	170
< 증감률 >					
방과후학교	-94.2	-95.9	-94.4	-87.1	-87.9
EBS 교재	36.0	130.6	60.3	1.2	0.1
진로·진학 학습상담	5.1	7.9	-6.2	8.4	10.4
어학연수	-24.0	-27.9	-16.5	-15.7	-7.0

22. 방과후학교, EBS 교재, 진로·진학 학습상담, 어학연수 참여율

(단위: %, %p)

	전체	초등학교	중학교	고등학교	(일반고)
< 2019 >					
방과후학교(유상 + 무상)	48.7	59.0	27.9	47.8	47.1
방과후학교(유상)	37.3	48.9	11.5	38.3	41.3
EBS 교재	15.4	9.8	9.4	32.0	37.4
진로·진학 학습상담	2.3	1.9	2.2	3.3	3.6
어학연수	0.6	0.8	0.6	0.3	0.3
< 2020 >					
방과후학교(유상 + 무상)	9.5	10.9	4.2	12.0	11.3
방과후학교(유상)	3.9	3.9	0.5	7.4	8.2
EBS 교재	21.7	19.4	12.9	35.1	40.3
진로·진학 학습상담	2.4	2.2	2.1	3.2	3.5
어학연수	0.4	0.6	0.4	0.2	0.2
< 전년차 >					
방과후학교(유상 + 무상)	-39.2	-48.1	-23.7	-35.7	-35.8
방과후학교(유상)	-33.3	-45.0	-10.9	-30.9	-33.2
EBS 교재	6.3	9.5	3.6	3.1	2.9
진로·진학 학습상담	0.1	0.3	-0.2	-0.1	-0.1
어학연수	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1

부록1 2020년 초중고사교육비조사 개요

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 약 3,000개 학교의 학생 약 80,000명

□ 표본설계

○ 층화변수: 지역층/학교급

○ 표본추출

① 해당학년 학생수를 기준으로 학교를 확률비례추출

② 표본학교의 해당학년 내에서 학급을 단순임의추출

③ 표본학급의 모든 학생을 표본으로 조사

3. 조사기간 및 방법

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

□ 학부모가 초중고사교육비조사 홈페이지에 접속하여 직접입력하는 인터넷 조사를 기본으로 함

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 그룹과외, 방문학습지, 인터넷 및 통신 강의 등의 수강료(교재비 포함)

○ 일반교과(국어, 영어, 수학 등) 및 논술, 예체능(음악, 미술, 체육) 및 취미교양 등으로 구분하여 조사

※ 방과후학교, EBS 교재비, 진로·진학 학습상담, 어학연수비 등은 사교육비와 분리하여 별도 항목으로 조사

부록2 2020년 초중고사교육비조사 변경내용

구분	2019년	2020년
사교육비 범위	· 초중고 학생들이 학교의 정규 교육과정 이외에 사적인 필요에 의해서 학교 밖에서 받는 보충교육을 위해 개인이 부담하는 비용	
	①일반교과 과목 및 논술과 예체능 및 기타(취미, 교양 등) 비용 ②취업목적 비용 ③진로·진학 학습상담 비용	①일반교과 과목 및 논술과 예체능 및 기타(취미, 교양 등) 비용 ②취업목적 비용 * ③은 조사대상기간 불일치로 별도 공표
연간화	· 적용(연간 통계 산출) - 조사결과와 월별 사교육비 지출구조*를 활용하여 조사하지 않은 월의 사교육비를 추정·합산하는 방법으로 연간통계 산출 * 가계동향조사 교육비 관련 월별 지출 결과	· 미적용(6개월 통계 산출) - 코로나19로 인한 교육비 지출패턴의 급격한 변화로 연간화 적용 없이 조사기간(6개월)에 대한 통계 산출
가중값	· 차시별(1차·2차) 조사결과를 연간화한 후 전체 표본을 대상으로 사후가중값 작성	· 차시별(1차·2차) 사후가중값 개별 작성
공표범위	· 학년자료 제공 - 표본설계 변경(1·2차 동일표본에서 독립표본으로 변경)으로 표본규모 확대되어 학년자료 제공	· 학년자료 미제공 - 연간화 미적용으로 인한 표본축소(전년대비 1/2수준) 및 상대표준오차 확대로 학년자료 미제공
	· 통합 제공 - '유료인터넷 및 통신강좌'와 '기타'를 '유료인터넷 및 통신강좌 등'으로 통합 제공	· 세분화 제공 - '유료인터넷 및 통신강좌 등'을 '유료인터넷 및 통신강좌'와 '기타'로 세분화
	· 학부모 교육정도를 중졸이하, 고졸, 대졸, 대학원졸로 제공	· 표본규모가 작고 통계 유의성이 낮은 중졸이하를 고졸과 통합하여 고졸이하로 추가 제공 * 기존 교육정도 범주(중졸이하, 고졸)도 계속 제공
	· 차시별·권역별 미제공	· 차시별·권역별 자료 한시 제공(보도자료 보조자료용) * 코로나19 발생상황에 따른 사교육 지출변화 파악 목적

부록3 2020년 초중고사교육비조사 Q&A

□ **2020년 초중고사교육비조사 결과에 연간화를 적용하지 않았다는 것은 무슨 뜻인가요?**

초중고사교육비조사는 3~5월, 7~9월을 조사하고, 이외 조사하지 않은 월은 가계동향조사 교육비 지출구조를 통해 추정하여 연간 통계를 공표하였습니다.

연간화를 적용하지 않았다는 것은 조사대상월 이외 월의 사교육비를 추정하지 않고, 조사대상월만을 대상으로 통계를 작성하였다는 의미입니다.

□ **2020년 초중고사교육비조사 결과에 대한 연간화 통계는 이후로도 제공하지 않나요?**

추후 연간화 방법을 검토할 예정이며, 연간화 적용 시 기존 수준으로 공표할 계획입니다.

□ **과거년도와 시계열 분석은 어떻게 해야 하나요?**

과거년도는 연간화한 통계로 2020년 통계를 연간화하기 이전까지는 연계한 분석이 어렵습니다.

다만, 전년도와의 비교를 위해 연간화를 적용하지 않은 2019년 통계를 소급 작성하여 추가 공표하였습니다.

이에, 2019년 초중고사교육비조사 결과는 연간화한 기공표 자료와 금년에 공표되는 연간화 미적용 자료가 공존하게 되므로 이용 시 유의하시기 바랍니다.

□ **본 자료의 통계표 해석 시 유의할 사항은 무엇인가요?**

본 자료는 연간이 아닌 조사대상월(3~5월, 7~9월) 기준 통계이므로 이용 시 유의하시기 바랍니다.

□ **사교육비 조사와 국민이 체감하는 사교육비간 차이가 발생하는 이유는 무엇인가요?**

학교급·지역 등의 개별적인 상황을 고려하지 않고 전체학생 1인당 월평균 사교육비만 크게 부각된 결과입니다.

□ **코로나19 발생상황에 따른 사교육 지출변화 파악을 위해 제공한 내용이 있나요?**

코로나19 발생상황에 따른 사교육 지출변화 파악을 위해 '유료인터넷 및 통신강좌 등'의 항목을 '유료인터넷 및 통신강좌'와 '기타'로 세분화하고, 부록에 차시별·권역별 통계를 한시 수록하였으며, 차시 및 권역 정보를 마이크로데이터로도 제공할 계획입니다.

□ **학년별 통계를 공표하지 않았는데 이유는 무엇인가요?**

이번 초중고사교육비조사는 연간화 미적용으로 차시별 사후가중값을 적용함에 따라 표본규모가 전년대비 1/2수준으로 축소되었습니다.

이로 인해 관련 통계의 변동성이 확대되어 학년별 통계를 공표하지 못하게 되었습니다.

□ **사교육비 범위에서 진로·진학 학습상담을 제외한 이유는 무엇인가요?**

진로·진학 학습상담은 사교육항목과 조사대상월*이 달라 2020년 초중고 사교육비 통계 작성 시 포함되지 않았습니다.

* 조사대상월: (사교육) 1차: 3~5월, 2차: 7~9월, (진로진학) 1차: 1·2분기, 2차: 3·4분기

* 사교육 총액 대비 진로진학 비중(2019년): 0.3%(734억)

□ **사교육비 범위에서 방과후학교, EBS교재비, 어학연수가 포함되지 않은 이유는 무엇인가요?**

방과후학교, EBS교재비는 사교육비 경감 정책의 일환으로 운영되고 있어 사교육비에 포함되지 않았습니다.

어학연수비는 수업료뿐 아니라 체재비, 항공료 등을 모두 포함하고 있어 순수 사교육비로 보기 어려워 사교육비에 포함되지 않았습니다.

□ **학원 수강을 온라인 강의로 변경하여 수강한 경우 참여유형은 무엇인가요?**

학원 수강을 온라인 강의로 변경하여 수강한 경우는 참여유형 중 '유료인터넷 및 통신강좌'에 해당됩니다.

□ **통계자료는 어디에서 볼 수 있나요?**

국가통계포털에서 확인하실 수 있습니다.

국가통계포털(kosis.kr) ⇒ <주제별 통계> ⇒ <교육·훈련> ⇒ <초중고사교육비조사(2020년)>

부록4 차시별 보조통계

□ 코로나19 발생 상황에 따른 사교육비 지출 변화를 살펴보기 위해 차시별* 사교육비 관련 주요통계 제공

* 조사 차시: 1차(3~5월), 2차(7~9월)

< 학교급 및 차시별 사교육비 총액 >

(단위: 억원, %)

구분*	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	105,283	47,837	26,399	31,046	29,782	92,849	35,777	25,917	31,155	29,770	-11.8	-25.2	-1.8	0.3	0.0
1차	52,241	23,647	12,900	15,693	15,041	41,850	14,857	11,956	15,037	14,360	-19.9	-37.2	-7.3	-4.2	-4.5
2차	53,042	24,190	13,499	15,353	14,741	50,999	20,920	13,961	16,118	15,410	-3.9	-13.5	3.4	5.0	4.5

< 학교급 및 차시별 학생 1인당 월평균 사교육비 >

(단위: 만원, %)

구분*	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	32.2	29.0	34.0	36.7	42.7	28.9	22.1	32.8	38.8	44.8	-10.1	-23.7	-3.4	5.9	5.1
1차	31.9	28.7	33.2	37.1	43.1	26.1	18.4	30.3	37.5	43.2	-18.3	-35.9	-8.8	1.1	0.3
2차	32.4	29.4	34.8	36.3	42.2	31.8	25.9	35.4	40.2	46.4	-1.9	-11.8	1.7	10.8	9.9

< 학교급 및 차시별 사교육 참여율 >

(단위: %, %p)

구분*	2019년					2020년					전년차				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	74.3	83.1	70.9	60.4	67.3	66.5	69.2	66.7	60.7	67.6	-7.9	-13.9	-4.2	0.3	0.3
1차	74.9	83.2	71.2	62.2	69.4	63.9	65.0	65.2	60.4	67.2	-11.0	-18.2	-6.0	-1.9	-2.1
2차	73.7	83.0	70.5	58.5	65.2	69.0	73.4	68.2	61.0	68.0	-4.7	-9.6	-2.4	2.5	2.8

< 학교급 및 차시별 참여학생 1인당 월평균 사교육비 >

(단위: 만원, %)

구분*	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	43.3	34.9	48.0	60.8	63.5	43.4	31.8	49.2	64.0	66.3	0.3	-9.0	2.5	5.2	4.5
1차	42.6	34.5	46.6	59.6	62.1	40.8	28.3	46.4	62.1	64.3	-4.2	-18.0	-0.5	4.2	3.5
2차	44.0	35.4	49.3	62.0	64.8	46.1	35.3	51.9	65.8	68.3	4.7	-0.2	5.3	6.2	5.4

* 전체는 6개월, 차시별은 3개월 기준임

부록5 권역별 보조통계

□ 코로나19 발생 상황에 따른 사교육 지출 변화를 살펴보기 위해 권역별* 사교육비 관련 주요통계 제공

* 5개 권역: 수도권·강원(서울·인천·경기·강원), 대경권(대구·경북), 충청권(대전·세종·충북·충남), 호남권·제주(광주·전북·전남·제주), 동남권(부산·울산·경남)

< 학교급 및 권역별 사교육비 총액(전체*) >

(단위: 억원, %)

구분	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	105,283	47,837	26,399	31,046	29,782	92,849	35,777	25,917	31,155	29,770	-11.8	-25.2	-1.8	0.3	0.0
수도권·강원	63,516	28,856	15,355	19,304	18,563	56,257	21,157	15,571	19,529	18,635	-11.4	-26.7	1.4	1.2	0.4
대경권	8,662	3,908	2,242	2,512	2,428	7,055	2,714	2,013	2,327	2,249	-18.6	-30.5	-10.2	-7.3	-7.4
충청권	10,074	4,751	2,649	2,674	2,539	8,678	3,511	2,370	2,798	2,706	-13.9	-26.1	-10.5	4.6	6.6
호남권·제주	9,256	3,916	2,591	2,749	2,612	8,898	3,577	2,581	2,739	2,615	-3.9	-8.6	-0.4	-0.4	0.1
동남권	13,776	6,406	3,562	3,808	3,639	11,961	4,818	3,382	3,762	3,565	-13.2	-24.8	-5.1	-1.2	-2.0

< 학교급 및 권역별 학생 1인당 월평균 사교육비(전체*) >

(단위: 만원, %)

구분	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	32.2	29.0	34.0	36.7	42.7	28.9	22.1	32.8	38.8	44.8	-10.1	-23.7	-3.4	5.9	5.1
수도권·강원	37.5	33.7	38.0	44.6	50.9	33.8	25.2	37.9	47.2	53.2	-9.9	-25.3	-0.3	6.0	4.6
대경권	27.6	25.3	30.2	29.4	35.8	23.1	18.0	26.8	29.2	35.6	-16.3	-28.9	-11.0	-0.7	-0.4
충청권	26.8	24.8	29.7	28.1	33.1	23.4	18.6	26.0	30.7	36.8	-12.6	-24.9	-12.5	9.3	11.0
호남권·제주	23.5	20.2	27.6	25.7	30.6	23.2	19.0	27.3	27.4	32.7	-1.0	-6.1	-1.3	6.8	7.0
동남권	27.9	25.5	30.8	30.2	35.2	24.7	19.5	28.7	31.8	36.6	-11.4	-23.5	-6.9	5.2	3.9

< 학교급 및 권역별 사교육 참여율(전체*) >

(단위: %, %p)

구분	2019년					2020년					전년차				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	74.3	83.1	70.9	60.4	67.3	66.5	69.2	66.7	60.7	67.6	-7.9	-13.9	-4.2	0.3	0.3
수도권·강원	77.4	86.0	73.1	64.4	70.8	69.4	71.4	69.5	65.2	71.3	-8.0	-14.6	-3.6	0.8	0.5
대경권	72.1	81.7	69.8	56.6	65.2	62.2	65.0	64.0	55.1	64.1	-9.9	-16.8	-5.8	-1.5	-1.1
충청권	71.2	81.1	67.7	54.6	61.9	62.9	67.5	60.5	55.8	64.1	-8.3	-13.6	-7.2	1.3	2.2
호남권·제주	67.4	75.8	65.3	54.1	60.8	62.5	66.5	63.6	53.9	61.4	-4.9	-9.3	-1.7	-0.2	0.6
동남권	73.2	81.5	70.7	59.0	65.7	65.1	68.0	65.9	58.3	64.5	-8.1	-13.5	-4.8	-0.7	-1.2

< 학교급 및 권역별 참여학생 1인당 월평균 사교육비(전체*) >

(단위: 만원, %)

구분	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	43.3	34.9	48.0	60.8	63.5	43.4	31.8	49.2	64.0	66.3	0.3	-9.0	2.5	5.2	4.5
수도권·강원	48.5	39.2	52.1	69.3	72.0	48.6	35.2	54.6	72.4	74.7	0.4	-10.2	4.8	4.5	3.7
대경권	38.2	30.9	43.2	52.0	55.0	36.8	27.0	41.3	53.1	55.6	-3.9	-12.8	-4.4	2.0	1.1
충청권	37.6	30.5	43.9	51.4	53.5	37.0	27.1	42.8	54.9	57.4	-1.5	-11.3	-2.3	6.8	7.2
호남권·제주	34.8	26.7	42.3	47.5	50.3	37.2	28.5	42.8	51.0	53.3	6.7	6.7	1.2	7.2	6.0
동남권	38.2	31.3	43.5	51.3	53.7	37.8	28.3	43.3	54.6	56.7	-1.0	-9.7	-0.5	6.5	5.8

* 6개월(3~5월, 7~9월) 기준임

< 학교급 및 권역별 사교육비 총액(1차*) >

(단위: 억원, %)

구분	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	52,241	23,647	12,900	15,693	15,041	41,850	14,857	11,956	15,037	14,360	-19.9	-37.2	-7.3	-4.2	-4.5
수도권·강원	31,509	14,314	7,489	9,706	9,298	25,890	9,194	7,451	9,246	8,812	-17.8	-35.8	-0.5	-4.7	-5.2
대경권	4,381	2,004	1,079	1,298	1,269	2,833	929	758	1,146	1,107	-35.3	-53.6	-29.7	-11.7	-12.7
충청권	4,985	2,326	1,322	1,337	1,282	3,805	1,304	1,078	1,423	1,377	-23.7	-44.0	-18.5	6.5	7.4
호남권·제주	4,663	1,936	1,283	1,443	1,365	4,239	1,611	1,215	1,413	1,345	-9.1	-16.8	-5.3	-2.1	-1.5
동남권	6,703	3,066	1,727	1,910	1,828	5,083	1,820	1,453	1,809	1,718	-24.2	-40.6	-15.8	-5.3	-6.0

< 학교급 및 권역별 학생 1인당 월평균 사교육비(1차*) >

(단위: 만원, %)

구분	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	31.9	28.7	33.2	37.1	43.1	26.1	18.4	30.3	37.5	43.2	-18.3	-35.9	-8.8	1.1	0.3
수도권·강원	37.2	33.4	37.1	44.8	51.0	31.1	21.9	36.3	44.7	50.3	-16.4	-34.5	-2.2	-0.2	-1.3
대경권	27.9	25.9	29.0	30.4	37.4	18.5	12.3	20.2	28.8	35.1	-33.5	-52.6	-30.4	-5.4	-6.2
충청권	26.5	24.3	29.6	28.0	33.5	20.5	13.8	23.6	31.2	37.4	-22.6	-43.0	-20.2	11.2	11.9
호남권·제주	23.6	20.0	27.4	27.0	31.9	22.1	17.1	25.7	28.3	33.6	-6.4	-14.5	-6.2	4.9	5.3
동남권	27.2	24.4	29.8	30.3	35.4	21.0	14.7	24.6	30.6	35.3	-22.7	-39.6	-17.4	0.9	-0.3

< 학교급 및 권역별 사교육 참여율(1차*) >

(단위: %, %p)

구분	2019년					2020년					전년차				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	74.9	83.2	71.2	62.2	69.4	63.9	65.0	65.2	60.4	67.2	-11.0	-18.2	-6.0	-1.9	-2.1
수도권·강원	78.2	86.2	73.9	66.3	72.7	68.2	69.5	69.3	64.3	70.4	-10.0	-16.7	-4.7	-2.0	-2.3
대경권	73.2	83.0	68.5	59.5	69.9	56.3	55.7	58.3	55.5	64.5	-16.9	-27.3	-10.1	-3.9	-5.4
충청권	71.5	81.0	68.7	55.1	62.3	58.5	59.4	58.2	57.0	65.5	-13.0	-21.6	-10.5	1.9	3.1
호남권·제주	68.4	75.9	66.5	56.6	63.6	61.4	63.9	62.5	55.7	63.4	-7.0	-12.0	-4.1	-0.9	-0.1
동남권	72.8	80.8	69.2	60.2	67.4	60.3	60.7	63.3	56.3	62.3	-12.5	-20.0	-5.9	-3.9	-5.1

< 학교급 및 권역별 참여학생 1인당 월평균 사교육비(1차*) >

(단위: 만원, %)

구분	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	42.6	34.5	46.6	59.6	62.1	40.8	28.3	46.4	62.1	64.3	-4.2	-18.0	-0.5	4.2	3.5
수도권·강원	47.6	38.8	50.2	67.6	70.2	45.6	31.5	52.4	69.5	71.5	-4.1	-18.9	4.4	2.9	2.0
대경권	38.1	31.3	42.4	51.1	53.5	32.9	22.1	34.6	51.8	54.4	-13.6	-29.4	-18.2	1.3	1.7
충청권	37.0	30.0	43.1	50.9	53.7	35.0	23.3	40.6	54.7	57.2	-5.4	-22.4	-5.8	7.6	6.6
호남권·제주	34.6	26.4	41.1	47.7	50.2	36.1	26.8	41.1	50.8	53.0	4.4	1.5	-0.1	6.6	5.5
동남권	37.4	30.2	43.1	50.4	52.5	34.9	24.3	38.9	54.3	56.7	-6.6	-19.7	-9.8	7.9	7.9

* 3개월(3~5월) 기준임

< 학교급 및 권역별 사교육비 총액(2차*) >

(단위: 억원, %)

구분	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	53,042	24,190	13,499	15,353	14,741	50,999	20,920	13,961	16,118	15,410	-3.9	-13.5	3.4	5.0	4.5
수도권·강원	32,007	14,542	7,866	9,598	9,266	30,366	11,964	8,120	10,283	9,822	-5.1	-17.7	3.2	7.1	6.0
대경권	4,281	1,904	1,163	1,214	1,159	4,222	1,785	1,255	1,182	1,142	-1.4	-6.2	7.9	-2.7	-1.5
충청권	5,088	2,425	1,326	1,337	1,258	4,873	2,207	1,291	1,375	1,329	-4.2	-9.0	-2.6	2.8	5.7
호남권·제주	4,593	1,980	1,308	1,305	1,247	4,659	1,967	1,366	1,326	1,270	1.4	-0.7	4.5	1.6	1.8
동남권	7,073	3,340	1,835	1,898	1,811	6,879	2,998	1,928	1,953	1,847	-2.7	-10.2	5.1	2.9	2.0

< 학교급 및 권역별 학생 1인당 월평균 사교육비(2차*) >

(단위: 만원, %)

구분	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	32.4	29.4	34.8	36.3	42.2	31.8	25.9	35.4	40.2	46.4	-1.9	-11.8	1.7	10.8	9.9
수도권·강원	37.8	33.9	39.0	44.3	50.8	36.5	28.5	39.6	49.7	56.1	-3.5	-16.2	1.5	12.2	10.4
대경권	27.3	24.6	31.3	28.5	34.2	27.6	23.6	33.5	29.7	36.2	1.4	-4.1	6.9	4.3	5.8
충청권	27.0	25.3	29.7	28.1	32.8	26.3	23.4	28.3	30.1	36.2	-2.9	-7.5	-4.7	7.4	10.1
호남권·제주	23.3	20.4	27.9	24.4	29.2	24.3	20.9	28.9	26.6	31.7	4.5	2.1	3.5	8.9	8.8
동남권	28.7	26.6	31.7	30.1	35.1	28.5	24.3	32.7	33.0	38.0	-0.8	-8.7	3.1	9.6	8.2

< 학교급 및 권역별 사교육 참여율(2차*) >

(단위: %, %p)

구분	2019년					2020년					전년차				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	73.7	83.0	70.5	58.5	65.2	69.0	73.4	68.2	61.0	68.0	-4.7	-9.6	-2.4	2.5	2.8
수도권·강원	76.6	85.8	72.3	62.4	68.9	70.6	73.2	69.8	66.1	72.2	-6.0	-12.6	-2.5	3.7	3.3
대경권	71.0	80.5	71.1	53.8	60.4	68.0	74.2	69.8	54.6	63.6	-3.0	-6.3	-1.4	0.9	3.2
충청권	70.8	81.2	66.6	54.0	61.5	67.3	75.6	62.8	54.6	62.8	-3.5	-5.6	-3.8	0.7	1.3
호남권·제주	66.4	75.6	64.1	51.6	58.0	63.6	69.1	64.8	52.0	59.3	-2.8	-6.5	0.7	0.5	1.3
동남권	73.6	82.2	72.3	57.7	64.0	69.9	75.2	68.5	60.2	66.8	-3.7	-7.0	-3.8	2.5	2.8

< 학교급 및 권역별 참여학생 1인당 월평균 사교육비(2차*) >

(단위: 만원, %)

구분	2019년					2020년					증감률				
	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고	전체	초등학교	중학교	고등학교	일반고
전 체	44.0	35.4	49.3	62.0	64.8	46.1	35.3	51.9	65.8	68.3	4.7	-0.2	5.3	6.2	5.4
수도권·강원	49.3	39.5	53.9	71.0	73.8	51.7	38.9	56.7	75.3	77.8	4.7	-1.7	5.2	6.0	5.4
대경권	38.4	30.6	44.0	52.9	56.6	40.6	31.9	48.0	54.3	56.9	5.8	4.0	9.0	2.7	0.5
충청권	38.2	31.1	44.6	52.0	53.4	39.0	30.9	45.0	55.1	57.6	2.2	-0.6	1.0	6.1	7.8
호남권·제주	35.1	27.0	43.5	47.3	50.3	38.3	30.2	44.6	51.1	53.5	9.0	11.7	2.4	7.9	6.4
동남권	39.0	32.3	43.9	52.2	54.8	40.7	32.3	47.7	54.9	56.8	4.5	-0.3	8.7	5.1	3.7

* 3개월(7~9월) 기준임