

전라북도교육청고시
제2013-12호

<http://www.jbe.go.kr/>

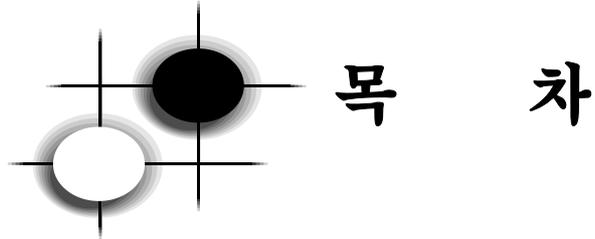
특수학교(급) 설비·교구 기준



JEOLLABUKDO
OFFICE OF EDUCATION



전라북도교육청
JEOLLABUKDO OFFICE OF EDUCATION



I. 목 적	5
II. 기본 방향	5
III. 특수학교(급) 설비·교구 기준 적용 및 유의사항	5
IV. 특수학교(급) 시설 설비 기준	8
V. 부록	37

특수학교(급) 설비·교구 기준

I 목 적

이 고시는 『고등학교이하각급학교설립·운영규정(대통령령 제24423호, 2013.3.23.)』 제2조(시설·설비 기준), 제8조(교구), 제17조(학생정원의 증원에 따른 시설기준 등)에 의거하여 전라북도교육청 관내의 특수학급에 필요한 실내·외 설비 및 교구 등의 종목, 규격, 수량 등에 대하여 기준을 정함을 목적으로 한다.

II 기본 방향

1. 특수학교(급)에 필요한 설비의 기준은 보통교실, 체육장(유원장), 특별실(과학실, 음악실, 미술실, 컴퓨터실, 도서실, 상담실, 시청각실, 방송실, 다목적실, 직업훈련실) 교과별 교구 등에 갖추어야 할 설비의 기준을 정한다.
2. 특수학교(급) 시설·설비는 공통적인 요소와 각 실의 특성에 맞게 제시하며 각 교과별 필요한 교재·교구는 기본교육과정을 바탕으로 제시한다.
3. 설비·교구 기준은 특수학교당, 특수학급당, 특수학생당 기준을 설정하여 특수학교(급) 규모 및 학생 수 등에 맞추어 적절한 수량을 확보할 수 있도록 고려한다.
4. 설비·교구는 각각 필수와 권장으로 제시하여 현실성과 자율성을 고려한다.

IV 특수학교(급) 설비·교구 기준의 적용 및 유의 사항

1. 학교장은 본 설비·교구 기준을 적용하여 특수학교(급) 실정에 맞는 설비·교구 기준을 작성하고, 교육과정 운영에 필요한 설비·교구를 확보한다.
2. 다목적실과 직업훈련실 교구 및 설비는 각 학교(급)의 특성과 특수교육대상자의 교육적 요구와 필요성에 따라 선택적으로 조정하여 마련할 수 있다.

3. 본 설비·교구 종목별 소요수량은 다음과 같이 산출한다

구 분	산 출 방 법	비 고						
소요기준이 학교당, 실당으로 제시된 경우	<ul style="list-style-type: none"> 소요수량 = 소요기준에서 정하는 수량 							
소요기준이 학급당으로 제시된 경우	<ul style="list-style-type: none"> 소요수량 = 총사용 학급(실)수 ÷ 단위교구(설비)당 사용 학급(실)수 	<ul style="list-style-type: none"> 총사용 학급(실)수란 당해 교구(설비)를 사용하는 전체 학년의 전체 학급(실)수를 말함 단위 교구(설비)당 사용 학급(실)수란 소요기준에서 정하는 학급(실)수를 말함 소수점 이하는 올림 						
소요기준이 학생당으로 제시된 경우	<ul style="list-style-type: none"> 소요수량 = 학급당 소요수량 × 수업시간 수 및 사용 학급수별 가중치 학급당 소요수량 = 학급의 학생수 ÷ 단위 교구당 사용 학생수 수업 시간수 및 사용 학급수별 가중치 <table border="1" data-bbox="355 1211 1016 1559"> <tr> <td data-bbox="355 1211 687 1305">주당 수업시간이 3시간 이하인 교과목의 교구</td> <td data-bbox="691 1211 1016 1305">주당 수업시간이 4시간 이상인 교과목의 교구</td> </tr> <tr> <td data-bbox="355 1310 687 1462">1 - 12 학급 : 학급당 소요수량 × 100 %</td> <td data-bbox="691 1310 1016 1462">1 - 8 학급 : 학급당 소요수량 × 100 % 9 - 16 학급 : 학급당 소요수량 × 200 %</td> </tr> <tr> <td data-bbox="355 1467 687 1559">13 학급 이상 : 학급당 소요수량 × 200 %</td> <td data-bbox="691 1467 1016 1559">17 학급 이상 소요수량 × 300 %</td> </tr> </table> 	주당 수업시간이 3시간 이하인 교과목의 교구	주당 수업시간이 4시간 이상인 교과목의 교구	1 - 12 학급 : 학급당 소요수량 × 100 %	1 - 8 학급 : 학급당 소요수량 × 100 % 9 - 16 학급 : 학급당 소요수량 × 200 %	13 학급 이상 : 학급당 소요수량 × 200 %	17 학급 이상 소요수량 × 300 %	<ul style="list-style-type: none"> 학급 소요수량은 당해 교구를 사용하는 학급 중에서 학생수가 최대인 학급을 기준으로 함 단위 교구당 사용학급수란 소요기준에서 정하는 학급수를 말함 주당수업시간은 당해 교구를 사용하는 학년 중에서 주당 수업 시간이 최대인 학년을 기준으로 함. 사용학급수는 당해 교구를 사용하는 학년중에서 학급수가 최대인 학년의 학급수를 말함 소수점 이하는 올림
주당 수업시간이 3시간 이하인 교과목의 교구	주당 수업시간이 4시간 이상인 교과목의 교구							
1 - 12 학급 : 학급당 소요수량 × 100 %	1 - 8 학급 : 학급당 소요수량 × 100 % 9 - 16 학급 : 학급당 소요수량 × 200 %							
13 학급 이상 : 학급당 소요수량 × 200 %	17 학급 이상 소요수량 × 300 %							
소요기준이 소요량으로 제시된 경우	<ul style="list-style-type: none"> 소요수량 = 학교교육과정 운영에 필요한 수량 							

4. 학교장은 본 설비·교구 기준을 감안하여 권장 종목도 가능한 충분히 갖추어, 학습하거나 이용하는데 지장이 없도록 한다.

5. 학교장은 교육과정 운영, 특수학교(급)의 특성 및 지역실정에 따라 필요하다고 인정되는 경우에는 본 설비·교구 기준 외의 설비·교구, 교육자료 및 재료를 갖추어야 한다.
6. 설비·교구는 가급적 그 사용 연한이 경과되기 전에 대체 또는 보완하여야 한다.
7. 본 기준은 다음 유의사항을 참조하여 적용한다.
 - 가. 특수학교 교구의 기준은 당해 학교의 교육과정운영에 따라 적용한다.
 - 나. 2개 이상의 과정(유치원·초등학교·중학교·고등학교·전공과 중) 및 장애영역을 설치·운영하는 경우 교육과정 운영에 지장이 없는 범위 내에서 각 시설별로 동일한 시설·설비는 공동으로 사용할 수 있다.
 - 다. 중복장애 학생이 배치된 학교는 장애 영역별 교구 기준에 의거 각 학생의 장애 특성에 따라 학교장이 조정하여 적용한다.
8. 치료지원 활동을 위한 각종 교구설비는 현행 학교(급) 교육과정에 포함되어 있지 않으므로 특별히 교육활동에 필요하다고 판단될 경우 각 학교(급)별로 기준안을 참고로 설비 및 교구를 마련할 수 있다.

Ⅳ. 특수학교(급)설비·교구기준

1. 특수학교(급) 체육장 설비·교구 기준

영역	설비·교구종목		규격	소요기준	구분	비고
놀이 및 기본운동 기구	1	구름다리		학교당 1	권장	
	2	그네		학교당 1	권장	
	3	망오름대/흔들사다리		학교당 1	권장	
	4	모래놀이장	1.5m×1.5m이상	학교당 1	권장	
	5	미끄럼틀		학교당 1	권장	
	6	시소		학교당 1	권장	
	7	정글짐		학교당 1	권장	
	8	터널		학교당 1	권장	
	9	트램플린	1.5m×1.5m이상	학교당 1	권장	
	10	평균대	대, 중, 소	학교당 1	권장	
	11	물놀이장		학교당 1	권장	
	12	간이농구대		학교당 1	권장	
	13	평행봉	모래장 포함	학교당 1	권장	
	14	간이링과 늘임봉		학교당 1	권장	
	15	고.저곡선 유동목		학교당 1	권장	
	16	구름사다리		학교당 1	권장	
	17	늑목		학교당 1	권장	
	18	뽀뽀	3틀1조	학교당 1	권장	
	19	뛰어넘기대/장벽넘기틀		학교당 1	권장	
	20	철봉	모래장 포함	학교당 1	권장	
	21	매트		학교당 1	권장	
	22	농구장 및 그 설비		학교당 1	권장	
	23	모래장		학교당 1	권장	
개인 및 단체운동 시설	24	배구장 및 그 설비		학교당 1	권장	
	25	탁구대		학교당 1	권장	
	26	배드민턴장 및 그 설비		학교당 1	권장	

영역	순위	설비·교구종목	규격	소요기준	구분	비고
개인 및 단체운동 시설	27	게이트볼장 및 그 설비		학교당 1	권장	
	28	레슬링장 및 그 설비		학교당 1	권장	
	29	씨름장		학교당 1	권장	
	30	축구장 및 그 설비		학교당 1	권장	
	31	유도장		학교당 1	권장	
	32	태권도장		학교당 1	권장	
	33	테니스장 및 그 설비		학교당 1	권장	
	34	핸드볼장 및 그 설비		학교당 1	권장	
	35	인라인스케이트장		학교당 1	권장	
	36	유학실		학교당 1	권장	
	37	체력단련장		학교당 1	권장	
	38	수영장 및 그 설비		학교당 1	권장	
	39	직선주로		학교당 1	권장	
	40	체육관		학교당 1	권장	
	41	골프장 및 그 설비		학교당 1	권장	시각
	42	맹탁구대 및 그 설비		학교당 1	권장	시각
	43	골볼장 및 그 설비		학교당 1	권장	시각
	44	맹야구장 및 그 설비		학교당 1	권장	시각
	45	키퍼볼장 및 그 설비		학교당 1	권장	시각
	46	정확히 던지기판 및 그 설비		학교당 1	권장	지체
	47	보치아 경기장 및 그 설비		학교당 1	권장	지체
	48	론볼 경기장 및 그 설비		학교당 1	권장	지체
	49	휠체어 경기장 및 그 설비		학교당 1	권장	지체
	50	기타 장애 특성에 따른 교구		소요량	권장	
51	교구보관실		학교당 1	권장		
기타시설	52	음수대 및 세면대		학교당 1	권장	
	53	샤워장		학교당 1	권장	
	54	탈의실		학교당 1	권장	

2. 특수학교(급) 보통교실 설비·교구기준

가. 특수학급 교실 설비·교구기준

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
보통교실	<설 비>					
	1	인터넷(LAN) 설비		학급당 3	필수	
	2	세면대 또는 싱크대		학급당 1	필수	
	3	냉·난방 시설		학급당 1	필수	
	4	화장실 및 샤워시설	중증학생	학급당 1	권장	
	5	공기청정기		학급당 1	권장	
	6	방송수신용 스피커		학급당 1	필수	
	7	전화 및 인터폰		학급당 1	필수	
	<교 구>					
	8	태극기		학급당 1	필수	
	9	교사용 책상 및 의자		학급당 1	필수	
	10	학생용 책상 및 의자		학생당 1	필수	
	11	학생용 사물함		학생당 1	필수	
	12	교사용 서가		학급당 1	필수	
	13	학생용 서가		소요량	필수	
	14	교구장		소요량	필수	
	15	철판	이동식, 다목적	학급당 1	권장	
	16	게시판		학급당 1	권장	
	17	교탁		학급당 1	권장	
	18	신발장		학급당 1	필수	
	19	청소용구함		학생당 1	필수	
	20	진공청소기		학급당 1	권장	
	21	코팅기		학급당 1	권장	
	22	제본기		학급당 1	권장	
23	거울		학급당 1	필수		
24	디지털카메라		학교당 1	권장		

영역	설비 · 교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
보통교실	25	복합기(복사, 스캔, 프린터)		학급당 1	권장	
	26	TV		학급당 1	필수	
	27	전자피아노		학급당 1	권장	
	28	교사용 컴퓨터		학급당 1	필수	
	29	학생용 컴퓨터		소요량	권장	
	30	시계		학급당 1	필수	
	31	교사용 옷장		학급당 1	권장	
	32	전기오븐		학급당 1	권장	
	33	디지털 실물화상기		학급당 1	권장	
	34	냉장고		학급당 1	권장	
	35	세탁기		학급당 1	권장	
	36	작업대		학급당 1	권장	
	37	조리대		학급당 1	권장	
	38	소화기		학급당 1	필수	
39	체력단련기구	런닝머신, 싸이클등	학급당 1	권장		
장애영역별 추가설비	* 저시력학생 소속학급					
	1	확대독서기		해당학생	권장	
	2	부분조명기		해당학생	권장	
	3	확대경		해당학생	권장	
	* 난청학생 소속학급					
	4	청능훈련기		해당학생	권장	
	5	FM 보청기		해당학생	권장	
	6	청능훈련용전화기		해당학생	권장	
	* 지체장애학생 소속학급					
	7	휠체어		해당학생	권장	
	8	워커(기립 및 보행보조기)		해당학생	권장	
9	자세교정용 책상 및 의자	높낮이, 각도 조절가능	해당학생	권장		
10	컴퓨터 스위치		해당학생	권장		
11	보행보조바		해당학생	권장		

영역	설비·교구 종목	규격	소요기준	구분	비고	
다목적실 (직업훈련 및 일상생활 훈련)	<설 비>					
	1	인터넷(LAN) 설비		실당 1	필수	
	2	세면대 또는 싱크대		실당 1	필수	
	3	냉·난방		실당 1	필수	
	4	방송수신용 스피커		실당 1	필수	
	5	전화 및 인터폰		실당 1	필수	
	<교 구>					
	6	교사용 책상 및 의자		실당 1	필수	
	7	교사용 컴퓨터		실당 1	필수	
	8	학생용 의자		소요량	필수	
	9	칠판		실당 1	필수	
	10	게시판		실당 1	권장	
	11	TV		실당 1	필수	
	12	전자렌지		실당 1	권장	
	13	냉장고		실당 1	권장	
	14	세탁기		실당 1	권장	
	15	이불장 및 옷장		실당 1	권장	
	16	수납장		실당 1	권장	
	17	조리대		실당 1	권장	
	18	작업대		실당 1	권장	
	19	작품진열대		실당 1	권장	
	20	조리도구세트		소요량	권장	
	21	침구류세트		소요량	권장	
	22	공구세트		소요량	권장	
	23	다리미 및 다리미대		소요량	권장	
	24	진공청소기		실당 1	권장	
	25	청소용구함		실당 1	권장	
	26	바느질세트		소요량	권장	
	27	트램플린		소요량	권장	
	28	빈백		소요량	권장	
	29	안전 매트		소요량	권장	
30	요술거울(자세교정거울)		소요량	권장		
31	영역별작업도구 (특수학교직업교육설비·교구종목참조)		소요량	권장		

나. 특수학교 교실 설비·교구기준

영역	설비·교구종목	규격	소요기준	구분	비고	
보통교실 (공통)	<설 비>					
	1	인터넷(LAN) 설비		학급당 3	필수	
	2	세면대 또는 싱크대		학급당 1	필수	
	3	냉·난방		학급당 1	필수	
	4	화장실 및 샤워시설		학급당 1	권장	
	5	공기청정기		학급당 1	권장	
	6	방송수신용 스피커		학급당 1	필수	
	7	전화 및 인터폰		학급당 1	필수	
	<교 구>					
	8	태극기		학급당 1	필수	
	9	교사용 책상 및 의자		학급당 1	필수	
	10	학생용 책상 및 의자		학생당 1	필수	
	11	학생용 사물함		학생당 1	필수	
	12	교사용 서가		학급당 1	필수	
	13	학생용 서가		소요량	필수	
	14	TV		학급당 1	필수	
	15	교구장		소요량	필수	
	16	철판	이동식, 다목적	학급당 1	권장	
	17	게시판		학급당 1	권장	
	18	교탁		학급당 1	권장	
	19	신발장		학급당 1	권장	
	20	청소용구함		학급당 1	필수	
	21	진공청소기		학급당 1	필수	
	22	거울		학급당 1	권장	
	23	디지털카메라		소요량	권장	
	24	복합기(복사, 스캔, 프린터)		학급당 1	권장	
	25	전자피아노		학급당 1	권장	
26	교사용 컴퓨터		학급당 1	필수		
27	학생용 컴퓨터 및 컴퓨터 책상		학급당 3	권장		

영역	설비 · 교구종목		규격	소요기준	구분	비고
보통교실 (공통)	28	시계		학급당 1	필수	
	29	교사 및 학생용 옷장		학급당 1	권장	
	30	디지털 실물화상기		학급당 1	권장	
	31	소화기		학급당 1	필수	
	32	간이침대	중증장애 학생용	소요량	권장	
	33	칫솔살균기		소요량	권장	
	34	점자정보단말기		해당학생	권장	시각장애
	35	확대독서기		해당학생	권장	시각장애
	36	서견대		해당학생	권장	시각장애

3. 특수학교(급) 특별실 설비·교구 기준

영역	설비·교구 종목	규격	소요기준	구분	비고	
특별 교실 공통	<설 비>					
	1	인터넷(LAN) 설비		실당 1	필수	
	2	세면대 또는 싱크대		실당 1	권장	
	3	냉·난방		실당 1	필수	
	4	방송수신용 스피커		실당 1	필수	
	5	전화 및 인터폰		실당 1	필수	
	<교 구>					
	6	교사용 컴퓨터		실당 1	필수	
	7	교사용 책상		실당 1	필수	
	8	교사용 의자		실당 1	필수	
	9	학생용 의자		학생당 1	필수	
	10	칠판		실당 1	필수	
	11	게시판		소요량	권장	
	12	자료진열장 및 자료보관함		실당 1	필수	
	13	청소용구함		실당 1	권장	
	14	진공청소기		실당 1	권장	
	15	시계		실당 1	필수	
	16	거울		실당 1	필수	
17	소화기		실당 1	필수		
18	TV		실당 1	필수		
미술실	1	작업대		학생 4명당 1	필수	
	2	작품걸이대		소요량	필수	
	3	석고상 세트		소요량	권장	
	4	미술도구 보관함		학생당 1	필수	
과학실	1	실험대(개수대 포함)		학생 4명당 1	필수	
	2	환풍기		실당 2	필수	
	3	현미경(전자현미경)		학생 4명당 1	권장	
	4	화약약품보관장		소요량	필수	
	5	실험기구 수납장		소요량	필수	

영역	설비 · 교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
음악실	1	방음설비		실전체	필수	
	2	오선철판		실당 1	필수	
	3	음향설비	음악감상용	실당 1	필수	
	4	피아노		실당 1	필수	
	5	노래방기		학교당 2	권장	
컴퓨터실	1	바닥 전기 및 LAN 설비		소요량	필수	
	2	차광막		소요량	필수	
	3	학생용 컴퓨터		학생당 1	필수	
	4	학생용 컴퓨터 책상 및 의자		학생당 1	필수	
	5	프린터		실당 1	권장	
	6	스캐너		실당 1	권장	
	7	랙		실당 1	필수	
도서실	1	도서 열람용 책상	6인용 대형	소요량	필수	
	2	열람용 의자		소요량	필수	
	3	서가		소요량	필수	
	4	도서 관리용 컴퓨터		실당 1	필수	
	5	디지털 자료 열람용 컴퓨터	CD-RW포함	실당 2	권장	
	6	프린터		실당 2	권장	
	7	바코드스캐너		실당 1	필수	
	8	확대독서기		실당 1	권장	시각장애
시청각실	1	방음 설비		실전체	필수	
	2	차광막		실전체	필수	
	3	앰프(마이크, 스피커) 설비		실당 1	필수	
	4	다목적 교탁		실당 1	권장	
	5	빔프로젝터		실당 1	필수	
	6	스크린	전동	실당 1	필수	
가사실	1	조리가열설비	안전장치포함	실당 1	필수	
	2	환풍기		실당 2	필수	
	3	개수대(냉온수시설)		소요량	필수	
	4	조리대		소요량	필수	

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
가사실	5	조리기구함		실당 1	필수	
	6	식기살균건조기		소요량	권장	
	7	냉장고		실당 1	필수	
	8	전기오븐		실당 1	필수	
	9	전기밥솥	10인 가정용	실당 2	필수	
	10	저울	대, 소	실당 4	필수	
	11	냉·온정수기		실당 1	권장	
	12	조리도구세트		소요량	필수	
	13	식기세트		소요량	필수	
일상생활 훈련실	1	화장실 및 샤워시설		실당 1	필수	
	2	싱크대		실당 1	필수	
	3	옷장 및 이불장		실당 1	필수	
	4	침구세트		소요량	필수	
	5	청소도구함		실당 1	필수	
	6	진공청소기		실당 1	필수	
	7	냉장고		실당 1	필수	
	8	세탁기		실당 1	필수	
	9	전자레인지 또는 전기오븐		실당 1	필수	
	10	소파		실당 1	권장	
	11	전기레인지(가열기구)		실당 1	필수	
	12	조리도구세트		소요량	필수	
	13	식기세트		소요량	필수	
	14	다리미 및 다리미대		소요량	필수	
점역실	1	점자프린터기		실당 2	필수	
	2	레이저 프린터기(확대도서용)		실당 1	필수	
	3	입체복사기		실당 1	권장	
	4	점자도서 제본기		실당 1	필수	
	5	방음시설		실전체	필수	
	6	점자프린터 연결 컴퓨터		실당 2	필수	
	7	문서인식프로그램		실당 1	권장	
	8	광학문자판독기		실당 1	권장	

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
상담실	1	문서파쇄기		실당 1	필수	
	2	개인상담실		실당 1	필수	
	3	집단상담용 탁자와 의자세트		실당 1	필수	
	4	상담카드 보관장		소요량	필수	시건장치 부착
	5	녹음용 기기		실당 1	권장	
	6	디지털카메라		실당1	권장	
	7	디지털 캠코더		실당 1	권장	
	8	도서류 및 책꽂이		소요량	권장	
방송실	1	방음 설비		실당 1	필수	
	2	조명 설비		실당 1	필수	
	3	차광막		실당 1	필수	
	4	위성방송 수신기		실당 1	권장	
	5	교내 음성·영상 방송 설비		실당 1	필수	
	6	각종 교육용 음악, 영상 자료	CD,DVD	실당 1	권장	
	7	이동식 앰프		실당 1	권장	
	8	동영상 편집기		실당 1	권장	
	9	자막 입력기		실당 1	권장	
	10	동영상, 자막 편집용 컴퓨터		실당 1	권장	
	11	캠코더		실당 1	권장	

4. 특수학교(급) 직업훈련실 설비·교구 기준

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
직업실 공통	1	인터넷 LAN 설비		실당 1	필수	
	2	TV		실당 1	필수	
	3	세면대 또는 싱크대		실당 1	필수	
	4	냉난방시설		실당 1	필수	
	5	방송수신용 스피커		실당 1	필수	
	6	전화 및 인터폰		실당 1	필수	
제과 제빵실	1	냉장고		실당 1	필수	
	2	PH 미터		소요량	필수	
	3	당도계		소요량	필수	
	4	등비 접시저울		소요량	필수	
	5	발효기		실당 1	필수	
	6	부등비 접시저울		소요량	필수	
	7	비중계		소요량	필수	
	8	빵 슬라이서		실당 1	필수	
	9	수분측정기		소요량	필수	
	10	수평형 반죽기		실당 1	필수	
	11	수직형 반죽기		실당 1	필수	
	12	오븐		소요량	필수	
	13	저울		소요량	필수	
	14	항온기		소요량	필수	
원예실	1	난로		소요량	권장	
	2	삼목(파종)상자		소요량	권장	
	3	온습도계		소요량	권장	
	4	원예 공구세트		소요량	권장	
	5	토양 산도측정기		소요량	권장	
	6	화조 선반		소요량	권장	
	7	토양 입자 표본		소요량	권장	
	8	비료 표본		소요량	권장	
	9	체		소요량	권장	

영역	설비 · 교구 종목		규격	소요기준	구분	비고	
원예실	10	물뿌리개		소요량	권장		
	11	모종삽		소요량	권장		
	12	호미		소요량	권장		
	13	삽		소요량	권장		
	14	괭이		소요량	권장		
	15	전정가위		소요량	권장		
	16	콩나물 재배기		소요량	권장		
	17	기타 원예 설비		소요량	권장		
세탁실	1	탈수기		실당 1	필수		
	2	건조기		실당 1	필수		
	3	기구장		실당 1	필수		
	4	다리미(스팀, 전기)		소요량	필수		
	6	다리미대(어깨걸이, 일반)		소요량	필수		
	8	세탁기		실당 1	필수		
	9	세탁물 보관장		실당 1	필수		
	10	세탁 약품장		실당 1	필수		
	11	프레스		실당 1	권장		
	12	건조대		소요량	필수		
	13	컴퓨터 기계세탁기	운동화세탁기 포함	실당 1	권장		
	바리스타실	1	개수대		소요량	필수	
		2	조리대		소요량	필수	
3		조리기구함		실당 1	필수		
4		식기살균건조기		소요량	권장		
5		냉장고		실당 1	필수		
6		각종 그릇		소요량	필수		
7		찾잔세트와 티스푼		소요량	필수		
8		쟁반		소요량	필수		
9		에스프레소 머신		실당 1	필수		
10		그라인더		실당 1	필수		
11		제빙기		실당 1	필수		

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
바리스타실	12	휘핑기		실당 1	필수	
	13	믹서기		실당 1	필수	
	14	빙삭기		실당 1	필수	
	15	카푸치노거품기		실당 1	필수	
	16	드리퍼		실당 1	필수	
	17	드립포트		실당 1	필수	
	18	커피 로스터		실당 1	필수	
	19	바형 테이블		실당 1	권장	
제병실	1	조리가열설비	안전장치포함	실당 1	필수	
	2	환풍기		실당 2	필수	
	3	개수대		실당 2	필수	
	4	테이블		실당 4	필수	
	5	조리기구함		실당 1	필수	
	6	식기살균건조기		소요량	필수	
	7	냉장고		실당 1	필수	
	8	전자렌지		실당 1	필수	
	9	조리도구세트		소요량	필수	
	10	곡물세척기		실당 1	권장	
	11	곡물분쇄기		실당 1	권장	
	12	제병기		실당 1	필수	
	13	스텐편칭기		실당 1	권장	
	14	송편,꿀떡성형기		실당 1	권장	
	15	시루세트		실당 1	권장	
	16	전기찜기		실당 1	권장	
외주 작업실	1	작업대		소요량	필수	
	2	작업용 의자		학생당 1	필수	
	3	수납장		소요량	필수	
	4	공구세트		소요량	필수	
	5	진공청소기		실당 1	필수	
	6	청소용구함		실당 1	필수	

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
외주 작업실	7	진열대		소요량	필수	
	8	상품이동용 수레		소요량	필수	
	9	작업복		학생당 1	필수	
	10	작업바구니		소요량	필수	
	11	에어컴프레샤		실당 1	권장	
	12	저울		실당 2	필수	
	13	테이프 절단기		실당 1	필수	
도예실	1	건조대		소요량	필수	
	2	작업대		소요량	필수	
	3	의자		소요량	필수	
	4	손물레		소요량	필수	
	5	전기물레		실당 2	필수	
	6	토련기		실당 1	필수	
	7	굽담기		실당 1	필수	
	8	굽갈이		실당 1	필수	
	9	도판기		실당 1	필수	
	10	전기가마		실당 1	필수	
	11	성형도구		소요량	필수	
	12	나무판		소요량	권장	
	13	석고틀		소요량	권장	
	14	밀대		소요량	권장	
	15	옹기도구		소요량	권장	
	16	드릴		소요량	권장	
	17	유약통		소요량	권장	
	18	대형 고무통		소요량	권장	
	19	체		소요량	권장	
	20	유약집게		소요량	권장	
	21	천평		소요량	권장	
	22	인화문도장		소요량	권장	
	23	굽갈세트		소요량	권장	
	24	컴프레샤		실당 1	권장	

영역	설비 · 교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
포장 · 조립 · 운반실	1	작업대		소요량	필수	
	2	작업용 의자		소요량	필수	
	3	수납장 및 진열장		소요량	필수	
	4	리본		소요량	권장	
	5	크기별 박스모형세트		소요량	권장	
	6	볼트 세트		소요량	권장	
	7	공구 세트		소요량	권장	
	8	크기별 못 세트		소요량	권장	
	9	크기별 지퍼백		소요량	권장	
	10	빵끈		소요량	권장	
	11	바둑알 - 제품분류		소요량	권장	
	12	장기 - 제품분류		소요량	권장	
	13	너트 드라이버 세트		소요량	권장	
	14	글루건		소요량	권장	
	15	핀셋		소요량	권장	
	16	네쇼날 공업용 박스		소요량	권장	
	17	고무 망치		소요량	권장	
	18	유통기한 고무인		소요량	권장	
	19	제조일자 고무인		소요량	권장	
	20	랩카터기		실당 1	권장	
	21	스텝플러		소요량	권장	
	22	디지털 저울		실당 2	권장	
	23	줄자		소요량	권장	
	24	철자	60cm, 1m	소요량	권장	
	25	멀티 콘센트		소요량	권장	
	26	백열 전구		소요량	권장	
	27	소켓		소요량	권장	
	28	콘센트		소요량	권장	
	29	플러그		소요량	권장	
	30	니퍼		소요량	권장	
	31	펜치		소요량	권장	

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
포장·조립 ·운반실	32	라디오 펜치		소요량	권장	
	33	배선기구 세트		소요량	권장	
	34	제도 용구		소요량	권장	
	35	형광등 세트		소요량	권장	
	36	집계		소요량	권장	
	37	송곳		소요량	권장	
	38	직각자		실당 2	권장	
	39	망치		소요량	권장	
	40	플라이어		소요량	권장	
	41	드라이버	일자,십자,전동	소요량	권장	
	42	시계드라이버		소요량	권장	
	43	노우즈 플라이어		소요량	권장	
	44	드릴	포터블, 충전식	소요량	권장	
	45	육각 렌치	세트	소요량	권장	
	46	파이프 렌치		소요량	권장	
	47	쇠톱		소요량	권장	
	48	커터		소요량	권장	
	49	스트리퍼		소요량	권장	
	50	몽키스패너		소요량	권장	
	51	상품이동용 수레		소요량	권장	
	52	납땀용 인두		소요량	권장	
	53	드릴 프레스		소요량	권장	
	54	양두 그라인더		소요량	권장	
	56	수동식 앵글커터		소요량	권장	
	56	직소		소요량	권장	
	57	앵글 그라인더		소요량	권장	
	58	고속 절단기		소요량	권장	
	59	오비팔 샌더		소요량	권장	
	60	햄머 드릴		소요량	권장	
	61	쉐어		소요량	권장	
	62	소켓렌치	세트	소요량	권장	

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
포장·조립 ·운반실	63	스패너	세트	소요량	권장	
	64	멀티 테스터		소요량	권장	
	65	가위		소요량	권장	
	66	테이프커터기		소요량	권장	
	67	포장끈		소요량	권장	
공예실	1	작업대		소요량	필수	
	2	세면대 및 싱크대		실당 1	필수	
	3	수납장 및 진열장		소요량	필수	
	4	작업용 의자		소요량	필수	
	5	공예도구세트		소요량	필수	
	6	진공청소기		실당 1	권장	
	7	청소용구함		실당 1	권장	
이료실	<공 통>					
	1	진열장 및 보관함		실당 1	필수	
	2	침대 및 베개		실당 6	필수	
	3	탈의실		실당 1	권장	
	4	손소독기		실당 1	권장	
	5	세면대		실당 1	필수	
	6	옷장		실당 2	필수	
	7	손근육 모형		학교당 4	필수	실기실습
	8	팔근육 모형		학교당 5	필수	실기실습
	9	악력계		학교당 4	필수	실기실습
	10	압통계		학교당 4	필수	실기실습
	11	잡는 동작 훈련대		학교당 7	권장	실기실습
	12	족관절 배굴운동기		학교당 4	권장	실기실습
	13	파라핀		학교당 2	권장	실기실습
	14	구관		학교당 4	권장	실기실습
	15	기능성발인대 모형		학교당 4	필수	실기실습
	16	기능성손인대 모형		학교당 4	필수	실기실습
	17	인체 골격 모형		실당 1	필수	실기실습
18	인체 상반신 모형		실당 1	권장	실기실습	

영역	설비 · 교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
이료실	19	인체 신경계 모형		실당 1	필수	실기실습
	20	인체 전신 근육 모형		실당 1	필수	실기실습
	21	인체 혈관계 모형		실당1	권장	실기실습
	22	치아모형 세트와 확대모형세트		실당 1	권장	실기실습
	23	Hot pack통	온도자동조절	학교당 2	필수	이료임상
	24	척추골반 강화기		실당 1	권장	이료임상
	25	습윤사우나기		학교당 1	권장	이료임상
	26	파티션 혹은 스크린		소요량	필수	이료임상
	27	체성분 분석기		학교당 1	필수	이료임상
	28	혈압계(음성혈압계)		실당 2	필수	이료임상
	29	자외선 소독기		실당1	필수	이료임상
	30	소독장		실당1	권장	이료임상
	31	각종저주파치료기(저주파, 종합저주파)		실당 1	필수	이료임상
	32	치료용의자		실당 1	필수	전기치료
	33	경피신경 전기자극기		학교당 1	필수	전기치료
	34	레이저 치료기		학교당 1	필수	전기치료
	35	적외선치료기		실당2	필수	전기치료
	36	중주파 치료기		학교당 1	필수	전기치료
	37	미세전력 치료기		학교당 1	권장	전기치료
	38	초음파 치료기		학교당 1	필수	전기치료
	39	초음파심잡음측정기		학교당 1	권장	전기치료
	40	극초단파치료기		학교당 1	필수	전기치료
	41	SSP치료기		학교당 1	필수	전기치료
	42	초단파치료기		학교당 1	필수	전기치료
	43	정형용견인장치		학교당 1	권장	전기치료
	44	척추강압견인치료기		학교당 1	권장	전기치료
	45	체외충격파치료기		학교당 1	권장	전기치료
	46	전압맥동전류치료		학교당 1	권장	전기치료
47	자외선소독기		실당 1	필수	전기치료	
48	경혈모형		실당 3	필수	전기치료	

영역	설비 · 교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
이료실	49	동통 탐지기		실당 1	권장	전기치료
	50	타진추		소요량	권장	전기치료
	51	타진판		소요량	권장	전기치료
	52	음성 체온계		실당 2	필수	전기치료
	53	음성 체중계		실당 2	필수	전기치료
	54	배근력계		실당 2	권장	전기치료
	55	고대침표본		학교당 2	필수	침구
	56	백두침		학교당 7	필수	침구
	57	수지침혈 모형		학교당 2	필수	침구
	58	인체점자경혈모형		실당 2	필수	침구
	59	족침혈 모형		학교당 2	필수	침구
	60	침세트(10종이상)		소요량	필수	침구
	61	해부모형 학습 테이블		학교당 2	필수	해부생리
	62	24분리 척추 모형		학교당 2	필수	해부생리
	63	전신거울		소요량	권장	해부생리
	64	인체 각기관별 세부모형세트(20종이상)		학교당 1	필수	해부생리
	65	관절운동기세트		학교당 1	권장	해부생리

5. 특수학교(급) 관리실 설비·교구 기준

영역	설비·교구 종목	규격	소요기준	구분	비고	
공 통	〈설 비〉					
	1	인터넷(LAN) 설비		실당 1	필수	
	2	세면대		실당 1	필수	
	3	냉·난방시설		실당 1	필수	
	4	공기청정기		실당 1	권장	
	5	방송수신용 스피커		실당 1	필수	
	6	전화 및 인터폰		실당 1	필수	
	7	정수기	냉·온	실당 1	권장	
	〈교 구〉					
	8	TV 또는 스크린	40"이하	실당 1	필수	
	9	컴퓨터 및 주변기기		실당 1	필수	
	10	복합프린터기		실당 1	필수	
	11	태극기		실당 1	필수	
	12	벽시계		실당 1	필수	
	13	거울		실당 1	필수	
	14	냉장고		실당 1	필수	
	17	서류 및 물품 보관장		소요량	필수	
	18	소화기		실당 1	필수	
교무실	1	교사용 책상 및 의자		소요량	필수	
	2	코팅기		실당 1	필수	
	3	문서파쇄기		실당 1	필수	
	4	팩스		실당 1	권장	
	5	식기 살균기		실당 1	권장	
	6	교사용 사물함 및 옷장		소요량	권장	
	7	게시판(월중행사표)		실당 1	필수	
	8	스캐너		실당 1	권장	
	9	서류보관장		소요량	권장	
	10	자료장		소요량	권장	
	11	응접 세트	쇼파 및 탁자	실당 1	권장	

영역	설비 · 교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
교장실	1	사무용 책상 및 의자		실당 1	필수	
	2	월별행사표		실당 1	필수	
	3	학교현황 게시판		실당 1	필수	
	4	프린터기		실당 1	권장	
	5	책장		실당 1	권장	
	6	응접 세트		실당 1	권장	
교육 행정실	1	복사기		실당 1	필수	
	2	서류 보관장		소요량	필수	
	3	책상 및 의자		소요량	필수	
	4	디지털카메라		실당 1	필수	
	5	문서 파쇄기		실당 1	필수	
	6	팩스		실당 1	필수	
	7	진공 청소기		실당 1	권장	
	8	화이트보드		실당 1	필수	
	9	식기 살균기		실당 1	필수	
휴게실	1	응접 세트		실당 1	권장	
	2	옷장		소요량	권장	
	3	책꽂이		소요량	권장	
	4	잡지서가		실당 1	권장	
	5	커피포트		실당 1	권장	
	6	찾잔세트		실당 1	권장	

6. 특수학교(급) 보건실 설비 및 기구 기준

영역	시설 및 기구명		소요기준	구분	비고
일반시설 및 기구	1	사무용 책상·의자	학교당 1	필수	
	2	건강기록부 및 서류보관장	소요량	필수	
	3	약장·기기 보관함	학교당 1	필수	
	4	소독(멸균)기	학교당 1	필수	
	5	냉·난방시설	학교당 1	필수	
	6	통신시설	학교당 1	필수	
	7	컴퓨터·프린터기	학교당 1	필수	
	8	수도시설 및 세면대	학교당 1	필수	
	9	세족기	학교당 1	필수	
	10	칠판/화이트보드	학교당 1	필수	
	11	교육기자재(TV/VTR)	학교당 1	필수	
	12	냉장고	학교당 1	필수	
	13	전자렌지	학교당 1	필수	
	14	가습기	학교당 1	필수	
	15	물 끓이는 기구	학교당 1	필수	
	16	손전등	학교당 1	권장	
	17	진공청소기	학교당 1	필수	
환자안정용 기구	1	침대 및 침구류	소요량	필수	
	2	침구보관장	학교당 1	필수	
	3	칸막이(가리개/파티션)	학교당 1	필수	
	4	보온기구(전기요 등)	소요량	필수	
건강진단 및 상담용 기구	1	진료대 및 진료용 의자	학교당 1	필수	
	2	신장계	학교당 1	필수	
	3	체중계(디지털) 장애정도를 고려한 체중계	학교당 1	필수	
	4	형광시력표, 차안기	학교당 1	필수	
	5	시력검사용 지시봉	학교당 1	필수	
	6	시력표	학교당 1	권장	
	7	조명장치(스탠드)	학교당 1	필수	
	8	혈압계(성인용, 소아용)	학교당 1	필수	
	9	청진기	학교당 1	필수	
	10	펜라이트	학교당 1	필수	
	11	상담용 탁자·의자	학교당 1	필수	

영역	시설 및 기구명		소요기준	구분	비고
건강진단 및 상담용 기구	12	상담용카세트	학교당 1	권장	
	13	혈당측정기	학교당 1	필수	
	14	검안경, 검이경, 비경	학교당 1	필수	
	15	스톱워치	학교당 1	권장	
	16	비만측정기	학교당 1	필수	
	17	체지방측정기	학교당 1	필수	
	18	치과용 거울, 탐침, 핀셋	소요량	권장	
응급처치용 기구	1	체온계(고막체온계)	소요량	필수	
	2	핀셋.핀셋통	소요량	필수	
	3	마이크로핀셋(가시제거용)	소요량	필수	
	4	가위.농반.거즈통	소요량	필수	
	5	소독접시, 드레싱카	소요량	필수	
	6	부목(대,중,소)	소요량	필수	
	7	구급낭(휴대용 구급기구)	소요량	필수	
	8	들것	학교당 1	필수	
	9	목발	학교당 1	권장	
	10	지혈감자	학교당 1	필수	
	11	휴대용산소기	학교당 1	권장	
	12	세안수수기	학교당 1	권장	
	13	냉온찜질기	학교당 1	필수	
환경위생용 기구	1	통풍건습계	학교당 1	권장	
	2	흑구온도계	학교당 1	권장	
	3	조도계(디지털)	학교당 1	권장	
	4	가스검지기	학교당 1	권장	
	5	먼지측정기	학교당 1	권장	
	6	소음계	학교당 1	권장	
	7	수질검사용 기구	학교당 1	권장	
보건교육용 교구	1	구강(치아)모형	학교당 1	필수	
	2	성교육용 도구	학교당 1	필수	
	3	흡연예방/금연교육용 도구	학교당 1	필수	
	4	안전교육용 도구	학교당 1	권장	
	5	심폐 소생술 실습용 인형	학교당 1	권장	
	6	기타 보건교육용 교구	학교당 1	권장	

7. 유치원 특수학교(급) 설비·교구 기준

가. 교실 설비·교구 기준

영역	설비·교구종목		규격	소요기준	구분	비고
보통교실	<설비>					
	1	인터넷(LAN) 설비		학급당 1	필수	
	2	세면대 또는 싱크대		학급당 1	필수	
	3	냉·난방		학급당 1	필수	
	4	화장실		학급당 1	필수	
	5	공기청정기		학급당 1	권장	
	6	방송수신용 스피커		학급당 1	필수	
	7	전화 및 인터폰		학급당 1	필수	
	<교구>					
	8	유아용 책상 및 의자	책상다리 교체가능	학급당 1	필수	
	9	유아용 교구장	연령에 맞춤	학급당 4	필수	
	10	책꽂이	연령에 맞춤	학급당 1	필수	
	11	유아용 사물함	연령에 맞춤	학급당 1	필수	
	12	칠판	이동식, 다목적	학급당 1	필수	
	13	태극기		학급당 1	필수	
	14	벽걸이용 시계		학급당 1	필수	
	15	유아용 게시판		학급당 1	필수	
	16	컴퓨터		학급당 1	필수	
	17	프린터		학급당 1	필수	
	18	피아노또는키보드		학급당 1	필수	
	19	디지털화상기		학급당 1	권장	
	20	TV		학급당 1	필수	
	21	청소기		학급당 1	필수	
	22	디지털 카메라		학급당 1	권장	
23	냉장고		학급당 1	권장		
24	전자레인지 또는 전기오븐		학급당 1	권장		

영역	설비·교구종목	규격	소요기준	구분	비고	
추가설비	*지체장애학생 소속학급					
	25	자세교정용 의자 및 책상	높이, 각도 조절 가능	해당 학생	필수	
	26	워커	기립 및 보행보조	해당 학생	필수	
	27	유아용 휠체어		해당 학생	필수	
	28	이동용변기		해당 학생	필수	
	*저시력학생 소속학급					
	29	확대독서기		해당 학생	권장	

※ 장애영역별 보다는 특수학교(급) 장애영역별 시설 설비 기준 참고

나. 유원장 설비·교구 기준

영역	설비·교구종목		규격	소요기준	구분	비고
체육장 (유원장)	1	미끄럼틀		학교당 1	필수	
	2	그네		학교당 1	필수	
	3	시소		학교당 1	필수	
	4	터널		학교당 1	필수	
	5	흔들 놀이기구		학교당 1	권장	
	6	오르는 기구		학교당 1	권장	
	7	모래놀이 도구세트	체,삽,모양만들기	학교당 1	필수	
	8	모래놀이 도구 정리함		학교당 1	필수	
	9	물놀이시설		학교당 1	권장	
	10	물놀이 도구 세트	호스,물레방아	학교당 1	필수	
	11	물놀이 정리함		학교당 1	필수	
기타시설	12	식물 재배장	수경재배,화분	학교당 1	권장	
	13	정자 또는 움집	휴식공간	학교당 1	권장	
	14	목공놀이대		학교당 1	권장	
	15	목공놀이 도구		학교당 1	권장	
	16	목공놀이 정리함		학교당 1	권장	
	17	운동놀이 기구	여러가지 탈것	학교당 1	권장	
	18	교통놀이 시설	교통표지판	학교당 1	권장	
	19	놀이기구 창고		학교당 1	필수	
	20	교구보관실		학교당 1	권장	
	21	음수대 및 세면대		학교당 1	필수	
	22	샤워장		학교당 1	필수	
	23	탈의실		학교당 1	필수	

다. 유치원 특수학교(급) 교과별 교구 기준

구 분	교 구 종 목		자료(세부내용)	소요기준	구분	비 고
신체운동 건강	1	공놀이 세트	스폰지공, 고무	소요량	필수	
	2	유니바(균형막대) 세트		학교당 1	필수	
	3	실내미끄럼틀		학교당 1	권장	
	4	매트		소요량	필수	
	5	후프		소요량	필수	
	6	뽀뽀		학교당 1	권장	
	7	평균대	감각, 길이별	학교당 1	필수	
	8	여러 가지 줄		소요량	필수	
	9	트램폴린		학교당 1	필수	
	10	자전거	세발자전거	소요량	권장	
	11	터널		학교당 1	필수	
	12	수레	유아용수레	학급당 1	권장	
	13	고리던지기		소요량	필수	
	14	볼링놀이 세트	볼링핀, 볼링공	소요량	필수	
	15	골프놀이 세트		소요량	권장	
	16	감각통합운동기구	흔들그네	학교당 1	권장	
의사소통	1	동화 및 동시자료 세트	테이블,인형	소요량	필수	
	2	인형극 세트	막대·테이블	학교당 1	권장	
	3	그림날말카드		소요량	필수	
	4	한글 익히기 퍼즐		소요량	필수	
	5	도서	그림 동화류	소요량	필수	
	6	CD 및 테이프 자료		학급당 1	필수	
	7	듣기용 녹음기		학급당 1	권장	
	8	용판(자석판 포함)		학급당 1	필수	
사회관계	1	기본생활습관 자료 세트	생활지도자료	소요량	권장	
	2	소꿉놀이 세트	주방용품	소요량	필수	
	3	역할놀이 세트	가족,가게놀이	소요량	필수	
	4	여러 가지 의상	직업,전통의상	소요량	권장	
	5	야채 및 과일모형 세트		소요량	필수	
	6	인형 세트	동물,가족	학급당 1	필수	

구분	교구종목		자료(세부내용)	소요기준	구분	비고
사회관계	7	동물 및 곤충 모형 세트		학급당 1	필수	
	8	침대 및 간이침대(이불,베개)	유아용	학급당 1	권장	
	9	전통놀이 세트	투호,제기	학교당 1	권장	
예술경험	1	리듬악기세트	템버린,마라카스	학급당 1	권장	
	2	타악기세트	큰북,작은북	학교당 1	권장	
	3	가락악기세트	실로폰,핸드벨	학교당 1	권장	
	4	전통악기세트	북,장구,징	학교당 1	권장	
	5	생활악기세트	빨래판, 주걱	학급당 1	권장	
	6	음악감상 자료	CD,테이프	학급당 1	권장	
	7	신체표현소품	리본,스카프	학급당 1	권장	
	8	점토놀이 세트	모형틀,밀대	학급당 1	필수	
	9	찍기놀이 세트	생활주제별도구	학급당 1	필수	
	10	본뜨기 도구	스텐실,생활주제별	학급당 1	필수	
	11	그리기 도구	붓,롤러	소요량	필수	
	12	만들기 도구	가위,찍기도구	소요량	필수	
자연탐구	1	계절관련 교구자료 세트		학급당 1	필수	
	2	관찰도구 세트	거울,돋보기	학급당 1	권장	
	3	측정도구 세트	길이,크기,무게	학급당 1	권장	
	4	실험도구 세트	자석,갈대기,수조	학급당 1	권장	
	5	요리활동기구 및 도구 세트	프라이팬, 냄비	소요량	필수	
	6	퍼즐 세트	그림,도형,색수,비교,분류	소요량	필수	
	7	수놀이 자료	분류,비교,도형,순서짓기	소요량	필수	
	8	게임자료	수게임활동자료	학급당 1	필수	
	9	유니트블록		학급당 1	필수	
	10	쌓기블록	공간,우레탄블록	학급당 1	필수	
	11	끼우기블록		학급당 1	필수	
	12	블럭소품	모형소품	학급당 1	필수	
	13	공간,도형자료	기본입체,평면도형	학급당 1	필수	
	14	일상생활자료		학급당 1	필수	
	15	자석놀이세트		학급당 1	권장	
	16	감각놀이세트	오감자료	학급당 1	권장	

【부록 1】 . 기본교육과정 교과별 교구 기준

국어과 교구 기준

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
국어	녹음기		학급당 1	권장
	PC전용 마이크		학급당 1	권장
	이동식철판(자석)		학급당 1	권장
	용판	다목적	학급당 1	권장
	자음, 모음 모형글자	자석, 벨크로	학급당 1	권장
	그림카드를 이용한 언어학습 프로그램		학급당 1	권장
	실사언어카드 시리즈		학급당 1	권장
	기초언어카드		학급당 1	권장
	논리적 언어능력 향상카드		학급당 1	권장
	상황전개카드		학급당 1	권장
	직업카드		학급당 1	권장
	감정표현카드		학급당 1	권장
	순서카드시리즈		학급당 1	권장
	교통표지판 세트		학급당 1	권장
	사물학습퍼즐 세트		학급당 1	권장
	날씨와 계절 학습 퍼즐 세트		학급당 1	권장
	언어발달 손잡이 퍼즐 세트		학급당 1	권장
	한글도장찍기		과정당 1	권장
	기본휘슬키트		학교당 2	권장
	동물가면세트		과정당 1	권장
동물의상		학교당 2	권장	

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
국어	인형극 틀		학교당 1	권장
	가족손가락인형세트		과정당 1	권장
	동물손가락인형세트		과정당 1	권장
	전신거울		학급당 1	권장
	손거울		학급당 1	권장
	동시집세트		과정당 1	권장
	동화책	전래동화, 위인전, 세계명작등	소요량	권장
	구연동화 영상자료		학급당 1	권장
	백과사전		과정당 1	권장
	식물도감		과정당 1	권장
	동물도감		과정당 1	권장
	디지털알람탁상시계		학급당 1	권장
	소꿉놀이종합음식모형 세트		학교당 2	권장
	모형과일모듬세트		과정당 1	권장
	모형열대과일종합세트		과정당 1	권장
	모래놀이패키지세트		학교당 2	권장
	비밀주머니		학교당 1	권장
	보완대체의사소통기기		필요학생	권장

수학과 교구의 기준

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
수학	고무공	5개세트	학급당 1	권장
	탐쌍기블록		과정당 2	권장
	블록 놀이 세트	큰 조각	학급당 1	권장
	실뿔기		학급당 1	권장
	모양인식세트		과정당 1	권장
	크기인식퍼즐		과정당 2	권장
	낱시놀이세트		과정당 1	권장
	볼링놀이세트		과정당 1	권장
	러시아인형(마뜨류시까)		과정당 1	권장
	볼트와 너트		과정당 1	권장
	도미노		과정당 2	권장
	색과모양분류세트		과정당 2	
	스폰지모양도장		과정당 1	권장
	동물모형		과정당 1	권장
	자석식 숫자, 부호 모형세트		학급당 1	
	수막대		과정당 1	
	수세기 자료		학급당 1	
	마그네틱수세기자료		학급당 1	권장
	조화	10개 이상 세트	과정당 1	권장
	큰구슬뿔기		학급당 1	권장
	수카드		학급당 1	
	세강판		학교당 1	권장
	자석수배열판	대형	학교당 1	권장
	미니자동차세트		과정당 2	권장
도형막대끼우기		과정당 1	권장	

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
수학	삼각자	직각/이등변, 대형	과정당 2	권장
	원기둥끼우기		과정당 1	
	도형세트	평면, 입체	과정당 1	
	투명다각형세트		학교당 1	권장
	젠가		과정당 1	권장
	종이벽돌세트	35cm*12, 19cm*24, 9.5cm*12	과정당 1	권장
	카프라		과정당 1	권장
	컬러큐브		과정당 1	권장
	나무패턴블록		과정당 1	권장
	컬러타일		과정당 1	권장
	평면도형측정세트		학급당 1	권장
	미니상자세트		학급당 1	권장
	종합공간인지세트		과정당 1	권장
	주사위		학급당 1	
	리터세트	큐브, 실린더, 트라이앵글	과정당 1	권장
	측정학습도구세트		과정당 1	권장
	수연산 자석타일		학급당 1	권장
	기초덧셈학습세트		과정당 1	권장
	기초뺄셈학습세트		과정당 1	권장
	용판(매직보드)		학급당 1	권장
	칠교놀이		과정당 1	권장
	화폐모형(자석식화폐놀이)세트		학급당 1	권장
	윷놀이세트		과정당 1	권장
	모형시계		학급당 1	
	돌림판		학급당 1	권장
	줄자		과정당 1	권장
계산기		학급당 1	권장	

사회과 교구의 기준

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
사회	손가락		학생당 1	권장
	젓가락		학생당 1	권장
	포크		학생당 1	권장
	식판		학생당 1	권장
	그릇		학생당 1	권장
	안전칼		학급당 1	권장
	가족찾기퍼즐		학급당 1	권장
	얼굴표정스탬프 세트		학급당 1	권장
	공공시설 표지판		학교당 1	권장
	교통 놀이세트		학교당 1	권장
	모형 교통 표지판	스탠드형	과정당 1	
	모형전화기		학급당 2	권장
	병원놀이 세트		학급당 1	권장
	우산		학급당 1	권장
	나침반		과정당 1	권장
	지구본		과정당 1	권장
	고장 지도	대형, 게시용		
	우리나라전도	대형, 게시용	과정당 1	
	세계전도	대형, 게시용	과정당 1	권장

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
사회	여러나라국기		학교당 1	권장
	여러 가지 의상	여러 나라 민속 의상	학교당 1	권장
	가게놀이 세트		학교당 1	
	모형화폐		과정당 1	권장
	소꿉놀이 자료		과정당 1	권장
	역할놀이세트	각종 직업관련 의상, 도구	과정당 1	권장
	각종 직업을 나타내는 인형		과정당 1	권장
	직업퍼즐		과정당 1	권장
	옷입히기 세트		과정당 1	
	우리가족인형		과정당 1	권장
	인형극 세트	손인형, 손가락인형 등	학교당 1	권장
	전신거울		학급당 1	권장
	전통놀이세트		학교당 1	
	찾잔세트		학교당 2	권장
	칭찬스탬프세트		학급당 1	권장
	치아 칫솔 모형		학교당 1	권장
	신체부위퍼즐	남, 여	과정당 1	권장
	태극기, 깃대, 봉		과정당 1	
	일상생활훈련세트		학급당 1	
	식사보조도구세트		학급당 1	지체필수

과학과 교구의 기준

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
과학	동물모형 세트		학교당 1	권장
	동물도감		학교당 1	권장
	식물도감		학교당 1	권장
	조류모형		학교당 1	권장
	조류도감		학교당 1	권장
	어류모형		학교당 1	권장
	어류도감		학교당 1	권장
	곤충표본		학교당 1	권장
	곤충도감		학교당 1	권장
	나비표본		학교당 1	권장
	식물표본세트		학교당 1	권장
	곡물표본		학교당 1	권장
	채소모형		학교당 1	권장
	꽃모형		학교당 1	권장
	과일모형		학교당 1	권장
	자동차모형 세트		과정당 1	권장
	원격자동차		학교당 1	권장
	인체전신모형		학교당 1	
	신체기관모형		학교당 1	권장
	인체골격모형		학교당 1	권장
	호흡기기관 모형		학교당 1	권장
	소화기관 모형		과정당 1	권장
	배설기관 모형		과정당 1	권장
	근육모형		학교당 1	권장
	심장모형		학교당 1	권장
	과학상자1호		학교당 1	
	나무구슬	15개	학교당 2	권장
	나무쟁반	구슬놀이용	학교당 1	권장
	유리구슬	Ø 15mm, 10개	학교당 2set	권장
	유리컵		소요량	권장

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
과학	자물쇠	열쇠포함	과정당 1	권장
	물체주머니		소요량	
	체		과정당 1	권장
	자석에 붙는 물체 알아보기 세트		학년당 1	
	막대자석	21*110*9mm	소요량	
	말굽자석	54*65*10mm	소요량	
	자석다트		학교당 1	권장
	힘의 평형판 세트	받침대, 나무도막 10개, 추 포함	소요량	권장
	체중계	디지털	학교당 1	권장
	가정용저울		학교당 1	권장
	용수철저울		과정당 1	
	용수철	1kg	과정당 2	
	저울 추	1~500g세트	과정당 1	권장
	전자저울		학교당 1	권장
	고정도르레		학교당 1	권장
	움직도르레		학교당 1	권장
	전기스탠드	광량조절식	과정당 1	권장
	집계전선		소요량	
	전기회로검사기		학교당 1	
	철제스탠드		과정당 1	권장
	알코올램프	손잡이형	과정당 1	
	석면그물		과정당 1	
	삼발이	접이식	과정당 1	
	깔대기		소요량	
	수족관	사각	학교당 1	권장
	단면 손거울	10cm, 10개	과정당 1set	권장
	눈가리개	20개	학교당 1	권장
	블록돋보기		과정당 2	
	오목돋보기		과정당 2	
	손전등		학년당 1	
삼각프리즘		학교당 1		

교과	교구종목	규격	소요기준	비고
과학	오목거울		학교당 1	권장
	수조	투명아크릴	학교당 2	
	약순가락		과정당 1	권장
	스테인리스 양푼	양푼	과정당 1	권장
	시험관		과정당 2	
	비커 세트	100ml, 250ml, 1000ml	과정당 2	
	스포이드	10ml	과정당 2	
	삼각 플라스크		과정당 2	권장
	메스실린더		과정당 2	권장
	현미경	현미경	학교당 1	
	계량컵	500ml	과정당 1	
	금속젓가락	짱	학급당 1	권장
	펀치		과정당 2	권장
	고무관	고무관	과정당 1	권장
	유수대		학교당 1	권장
	청진기	양면	학교당 1	권장
	핀셋	14cm	소요량	
	봉대가위		학교당 1	권장
	주사기	50ml	소요량	
	온도계		과정당 2	
	온열팩		학교당 1	권장
	지구본		학교당 1	권장
	태양 고도 측정기	태양 고도 측정기	학교당 1	권장
	별자리판		학교당 1	권장
	대류상자		학교당 1	권장
	나침반		과정당 2	
	우량계	200*600mm	학교당 1	권장
	모래상자		학교당 1	권장
	비눗방울놀이세트		과정당 1	권장
	대나무물총		과정당 1	권장
	주전자		학교당 1	
	집게	철	과정당 2	권장
헤어드라이기		과정당 1	권장	

실과과 교구의 기준

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
실과	녹음용 마이크(디지털)		과정당 1	
	꽃병		과정당 1	
	화분		과정당 1	
	물뿌리개	중	과정당 1	
	물 주전자	4L	과정당 1	
	모종삽	7.2*24*2.5	소요량	
	전기밥솥	6인용	과정당 1	권장
	전자레인지	20L	과정당 1	권장
	압력솥	20인용	과정당 1	
	앞치마		과정당 1	
	양푼	240*85	과정당 1	
	주걱	109*30	과정당 1	
	주방용 가위		과정당 1	
	칼	과도	과정당 1	
	튀김용 젓가락		과정당 1	
	수저세트		과정당 1	
	프라이팬		과정당 1	
	음식물 쓰레기통	20L	과정당 1	
	감자깎이 칼		과정당 1	
	국자	105*320	과정당 1	
	국그릇	120*50	과정당 1	
	나이프	육류, 생선, 디저트용	과정당 1	
	냄비	크기 및 용도별	소요량	
	접시	크기 및 용도별	소요량	
접게	크기 및 용도별	소요량		

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
실과	거품기	크기 및 용도별	소요량	
	뒤집개	크기 및 용도별	소요량	
	밥그릇	크기 및 용도별	소요량	
	계량컵		과정당 1	
	석자		과정당 1	
	믹서기		과정당 1	
	주방용가위		과정당 1	
	소쿠리		과정당 1	
	도마		과정당 1	
	칼		과정당 1	
	밀폐용기		과정당 1	
	병따개		과정당 1	
	빨래건조대	중	과정당 1	
	분무기	450ml	과정당 1	
	빨래집게	1.0cm*2.9cm*5.5cm	과정당 1	
	빨래판	pvc	과정당 1	
	세수대야	중	과정당 1	
	빗자루		과정당 1	
	쓰레받기		과정당 1	
	진공청소기		과정당 1	
	대걸레		과정당 1	
	스팀 청소기	28cm*23cm	과정당 1	권장
쓰레기분리수거함		과정당 1		

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
실과	빗		과정당 1	
	거울		과정당 1	
	소파		과정당 1	
	액자		과정당 1	
	손톱깎기		과정당 1	
	우산		과정당 1	
	옷걸이	18개 세트	과정당 1	
	바지걸이	18개 세트	과정당 1	
	옷 정리함	405cm*290cm*115cm	과정당 1	
	스위치		소요량	
	누름스위치		소요량	권장
	전환스위치		소요량	권장
	220V용 콘센트와 플러그		소요량	
	110V용 콘센트와 플러그		소요량	
	수은계		과정당 1	
	어항	300cm*200cm*200cm	과정당 1	권장
	자갈	어항세트	과정당 1	권장
	여과기		과정당 1	권장
	종이액자카드		과정당 1	
	3구편치		과정당 1	
바느질세트		소요량		
테블릿PC		과정당 1	권장	

체육과 교구의 기준

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
체육	매트	120cm*240cm*6cm	학교당 1	
	초시계		학교당 1	
	호루라기		학교당 1	
	육상출발신호기	40cm*35cm	학교당 1	
	카세트		학교당 1	
	EVA안전적목	24개 1세트	학교당 1	권장
	롤매트	1200*6000*60mm	학교당 1	권장
	줄사다리	250cm*270cm	학교당 1	권장
	그네	2m40cm*3m15cm(2인용)	학교당 1	건장
	에듀디스크	지름 25cm 6개 1세트	학교당 1	권장
	라바콘		소요량	
	라인기	대	학교당 1	권장
	공보관함	L9 W90 H140cm	학교당 1	
	점수판	48.4cm*27.2cm	학교당 1	
	공가방		학교당 1	권장
	줄다리기 줄	지름 32mm~40mm	학교당 1	
	긴줄넘기줄	10m	학교당 2	권장
	안전땀틀	초등용	학교당 1	
	땀틀	8단 가죽 1000*380*1000mm	학교당 1	
	구름판	1200*600*210mm	학교당 1	권장
	곤봉		학교당 1	권장
	리듬체조 볼	185m, 400g	학교당 1	권장
	짐나스틱리본	4m	학교당 1	권장
	학습교재용리본	2.5cm*2.5m	학교당 1	권장
	요가매트	개/두께1cm	소요량	권장
	홀라후프		학교당 1	권장
	발자국판	발모양12개 1세트	학교당 1	권장
탱탱볼		학교당 1	권장	

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
체육	액션후프	15inch납작원	학교당 1	권장
	줄넘기		소요량	
	늘임철봉	63cm~90cm	학교당 1	권장
	타이어	15inch205mm	학교당 1	권장
	터널		학교당 1	
	배턴	무게-75g 직경-38mm 길이-300mm 6개 1세트	학교당 1	
	던지기공	지름 10cm	소요량	
	포환	1kg, 1.5kg	학교당 1	권장
	원반	1kg, 1.5kg	학교당 1	권장
	창	700g	학교당 1	권장
	플라잉디스크	직경 : 30cm	학교당 1	권장
	바	길이 4m*지름 3cm	학교당 1	권장
	높이뛰기매트	2000*4000*300mm	학교당 1	권장
	높이뛰기 지주	H60~260cm	학교당 1	권장
	안전허들	55~95*70*110cm	학교당 1	권장
	신호총	200*90*40(L*W*H)	학교당 1	권장
	결승용붕대	5개1세트	학교당 1	
	유니바	10개 세트	학교당 2	
	배드민턴지주	φ42mm*1550mm(세트)	학교당 1	권장
	배드민턴 네트	600*75cm	학교당 1	권장
	배드민턴라켓	2개 1세트	학교당 1	권장
	배구지주	900*300*300*2430mm(베벨기어식,세트)	학교당 1	권장
	배구네트	11.8*1m(9인제)	학교당 1	권장
	배구공		학교당 1	
탁구대	정식규격	학교당 2	권장	
탁구 라켓	펜홀더	학교당 2	권장	

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
체육	탁구라켓	쉐이크핸드	학교당 2	권장
	탁구대용 공막이	H26*W62*L81cm	학교당 1	권장
	탁구연습망	L500mm*W1580mm*H1750mm	학교당 1	권장
	탁구네트	챔피온sn690	학교당 1	권장
	테니스라켓	헤드	학교당 2	
	테니스지주	이동식-φ89.1mm*1063m, 모래함크기 -300mm*300mm*600mm	학교당 1	권장
	테니스네트	127*107mm	학교당 1	권장
	테니스공		학교당 1	권장
	프리테니스	세트	학교당 1	권장
	볼모아	625*470*255cm(L*W*H)	학교당 1	권장
	농구공		학교당 1	
	농구대	이동식	학교당 1	권장
	축구공		학교당 1	권장
	축구골대	L732 H244cm	학교당 1	권장
	골키퍼 장갑	꺼임방지	학교당 1	권장
	팀조끼	양면	소요량	권장
	족구지주세트(네트,지주,라인, 핀,망치,안테나)		학교당 1	권장
	족구공		학교당 1	권장
	야구공		학교당 1	권장
	야구글러브(왼손용)	12inch	학교당 1	권장
	야구글러브(오른손용)	12inch	학교당 1	권장
	야구배트	33inch	학교당 1	권장
	야구헬멧	양귀	학교당 1	권장
	홈 베이스	홈	학교당 1	권장
	루 베이스	3개1세트	학교당 1	권장
	골프 공	정식규격24개1세트	학교당 1	권장
퍼터	35inch연습용	학교당 1	권장	
아이언	99cm(7번)	학교당 1	권장	

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
체육	트라이버	연습용	학교당 1	권장
	퍼팅매트	폭 30cm*길이 300cm	학교당 1	권장
	타석매트	가로1000mm*세로1500mm	학교당 1	권장
	골프 브러시	가680mm*세250mm	학교당 1	권장
	골프스윙 네트	폭*높이*깊이(비거리) : 3*2.3*2(3)m	학교당 1	권장
	골볼	24cm, 1.2kg	학교당 1	권장
	력비공	5호	학교당 1	권장
	보치아경기세트	흙통포함	학교당 1	지체필수
	소프트볼공		학교당 1	권장
	매트릭스볼	20*11cm	학교당 1	권장
	메디신볼	2kg	학교당 1	권장
	캐치볼	개/세트	학교당 1	권장
	짐볼		학교당 1	권장
	핸드볼공		학교당 1	권장
	비치볼	개/10개입	학교당 1	권장
	고무공	연식정구공	학교당 1	권장
	볼케리어	120개들이	학교당 1	권장
	티볼세트	1세트	소요량	권장
	유도복	160cm~190cm	학교당 1	권장
	유도인형	양팔	학교당 1	권장
	태권도복(백색)	160cm~190cm	학교당 1	권장
	태권도복 띠	5cm*210cm	학교당 1	권장
	미트	45cm	학교당 1	권장
	라텍스밴드	2m*15cm*0.35mm	학교당 1	권장
	허리돌리기	L170*W50*H150cm	학교당 1	권장
	팔굽혀펴기대	W78*H30*D37cm	학교당 1	권장
	트레드 밀		학교당 1	권장
	에르고메타	입식	학교당 1	권장
	스텝박스	3단조절	학교당 1	권장
	체지방분석기	키코365	학교당 1	권장
좌전굴축정기	마이너스 20cm~40cm	학교당 1	권장	
성교육자료세트		학교당 1		

음악과 교구의 기준

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
음악	녹음기		학교당 1	권장
	마이크		학교당 1	권장
	동영상 자료 효과음 1		학교당 1	권장
	동영상 자료 클래식		학교당 1	권장
	동영상 자료(의식 음악)		학교당 1	권장
	동영상 자료(다른 나라 민요)		학교당 1	권장
	동영상 자료(무지컬 음악)		학교당 1	권장
	동영상 자료(응원가)		학교당 1	권장
	동영상 자료(일노래. 체조음악)		학교당 1	권장
	동영상 자료 4(전래 동요)		학교당 1	권장
	동영상 자료(민요)		학교당 1	권장
	동영상 자료(동요. 생일축하)		학교당 2	권장
	동영상 자료(단가. 판소리)		학교당 1	권장
	동영상 자료(춤곡)		학교당 1	권장
	동영상 자료(국악연주)		학교당 1	권장
	동영상 자료(전래놀이 노래)		학교당 1	권장
	동영상 자료(행진곡)		학교당 1	권장
	동영상 자료(산조 연주)		학교당 1	권장
	영상자료(사운드오브 뮤직)		학교당 1	권장
	영상자료(호두까기 인형)		학교당 1	권장
	동영상 자료(피터와 늑대)		학교당 1	권장
	동영상 자료(관현악 연주)		학교당 1	권장
	영상자료(왈츠)		학교당 1	권장
	동영상 자료(사물놀이)		학교당 1	권장
	동영상 자료(대취타)		학교당 1	권장
동영상 자료(전래놀이)		학교당 1	권장	

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
음악	소리나는 형겅채		학교당 1	권장
	전통탈	양반탈, 부네탈	학교당 1	권장
	한삼	색동, 2개 1세트	학교당 1	권장
	큰북	22인치* 9인치	학교당 1	
	북채	큰북채	학교당 1	
	작은북	14인치. 받침.스틱	학교당 1	
	캐스터네츠	나무	소요량	
	탬버린	교육용	소요량	
	트라이앵글	130mm	소요량	
	마라카스	교육용	학교당 1	권장
	우드블록	185*38mm	학교당 1	권장
	방울	20mm. 벨5개	학교당 2	권장
	차임볼세트	심리안정 차임볼 세트	학교당 1	권장
	리듬 스틱	20cm	소요량	권장
	롤리팝 드럼	430*300*130	소요량	권장
	귀로	40*195mm. 스크래퍼	학교당 1	권장
	원드차임	24qk 300*200*1400mm	학교당 1	권장
	레인 메이커	250mm	소요량	권장
	에그 셰이커	1쌍	소요량	권장
	오션드럼		학교당 1	권장
	손가락 심벌즈	60cm	소요량	권장
	심벌즈	14 "	학교당 1	권장
	차임	10음 세트	학교당 1	권장
	코끼리코(클래터)	265*85mm	소요량	권장
비브라 슬랩	30*16cm	소요량	권장	
슬라이드 휘슬	플라스틱	소요량	권장	
젼베이	430*300*130mm	학교당 1	권장	

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
음악	카바사	12cm	학교당 1	권장
	라운드 벨	8음	학교당 1	
	마림바	3옥티브	학교당 1	
	비브리폰	3옥타브	학교당 1	
	실로폰	26건반. 425mm	소요량	권장
	핸드벨	8개1. 타브	학교당 1	권장
	터치벨	8음 세트	학교당 2	권장
	공명 실로폰	20개세트	학교당 1	권장
	차임벨	5음	학교당 1	권장
	리코더		학교당 1	권장
	소고	325*177mm	소요량	권장
	팽과리	20cm	학교당 1	
	장구	사물장구	소요량	
	북	사물북	소요량	
	징	39cm. 징채	학교당 1	
징걸이	230*620mm, 등나무	학교당 1	권장	

미술과 교구의 기준

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
미술	명화집		학교당 1	권장
	자연그림서적		학교당 1	권장
	색입체		학교당 1	권장
	색채표본집	54*39cm	학교당 1	권장
	20색상환		학교당 1	
	롤러	100*32mm	학교당 1	권장
	바렌	중	학교당 1	권장
	벼루	중	과정당 1	권장
	서예서적		학교당 1	권장
	서진	중	학교당 1	권장
	송곳	중	과정당 1	권장
	연적	중	소요량	권장
	석고상		학교당 1	권장
	서고기하모형		학교당 1	권장
	석고인체모형		학교당 1	권장
	모형과일		학교당 1	권장
	조각도	6본	과정당 1	
	조소용구	6본	과정당 1	
	칠흙판		과정당 1	
	판화잉크주걱		학교당 1	권장
	판화잉크판		학교당 1	권장
	팔레트		과정당 1	
	화판	2절	과정당 1	
	스포이드		학교당 1	권장
프레스기		학교당 1	권장	

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
미술	회전대	30cm	학교당 1	권장
	심봉대		학교당 1	권장
	수채화붓세트	3본세트	학교당 1	권장
	평붓세트		학교당 1	권장
	아크릴판		학교당 1	권장
	한국화붓		학교당 1	권장
	한국화채색붓		학교당 1	권장
	방탄유리팔레트		학교당 1	권장
	유화붓7본세트		학교당 1	권장
	모양펀치	중	학교당 1	권장
	물통	중	과정당 1	
	밀대	중	학교당 1	권장
	이젤		과정당 1	
	2인용가위		학교당 1	권장
	고정누름가위		학교당 1	권장
	롱루프잡기쉬운가위		학교당 1	권장
	감상자료(DVD)서양미술시리즈		학교당 1	권장
	감상자료(DVD)서양미술시리즈		학교당 1	권장

직업과 교구의 기준

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
직업	솔	중	과정당 1	권장
	수세미	중	소요량	권장
	유리창닦이	중	과정당 1	권장
	스팀청소기		학교당 1	권장
	먼지떨이	중	학급당 1	권장
	손걸레	중	소요량	
	작업복	대/중/소	소요량	권장
	세탁바구니	대	과정당 1	권장
	빨래건조대	대	과정당 1	권장
	빨래판	중	과정당 1	권장
	행거	대	학교당 1	권장
	옷걸이	중	소요량	권장
	서랍장	대	학교당 1	권장
	다리미		과정당 1	
	다리미판	중	과정당 1	
	분무기	중	과정당 1	
	대중교통수단 모형		학교당 1	권장
	국자		과정당 1	
	프라이팬		과정당 1	
	칼		과정당 2	권장
	냄비	대/중/소	과정당 1	권장
	식기건조대		학교당 1	권장
	찾잔세트		소요량	권장

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
직업	유리컵		소요량	권장
	도마		과정당 1	권장
	볼	대/중/소	과정당 1	권장
	소쿠리	대/중/소	과정당 1	권장
	주걱		과정당 1	권장
	감자깍기칼		과정당 1	권장
	주전자		과정당 1	권장
	핫플레이트		과정당 1	권장
	전기주전자		과정당 1	권장
	앞치마		소요량	권장
	쟁반	대/중/소	학교당 1	
	행주		과정당 2	권장
	믹서기		학교당 1	권장
	토스터기		학교당 1	권장
	방수앞치마		소요량	권장
	위생모자		소요량	권장
	계량컵	대/중/소	과정당 1	
	접시	대/중/소	과정당 2	권장
	탁상시계	중	과정당 1	권장
	전자시계	중	과정당 1	권장
	우산	중	과정당 1	권장
	장화		과정당 1	권장
	비옷		과정당 1	권장
	모자		과정당 1	권장
	목도리		과정당 1	권장
	장갑		과정당 1	권장
	안전비누질세트		과정당 1	권장
	줄자	2cm	과정당 1	권장
	전자저울		학교당 1	권장
	바늘저울		학교당 1	권장

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
직업	볼트/너트		소요량	권장
	비즈공예세트		학교당 2	권장
	물통	중	학교당 2	권장
	호스	중	학교당 1	권장
	수레	중	학교당 1	권장
	대차	중	학교당 1	권장
	이륜차	중	학교당 1	권장
	삼륜차	중	학교당 1	권장
	팰릿	중	학교당 1	권장
	병따개		과정당 1	권장
	운반상자	대/중/소	소요량	권장
	단추세트	대/중/소	과정당 1	권장
	돈모형세트		과정당 1	권장
	계산기		과정당 1	권장
	워크액티비티세트		학교당 1	권장
	앵글		학교당 1	권장
	앵글조립렌치		학교당 1	권장
	손전등		학급당 1	권장
	플러그		소요량	
	스트리퍼		학교당 2	권장
	나비너트		소요량	권장
	송곳		과정당 1	권장
	편치		과정당 1	권장
	스테이플러		학급당 1	권장
	꽃삽		소요량	권장
	화분		소요량	권장
	물조리개		학교당 1	권장
	전정가위		학교당 1	권장
	호미		학교당 1	권장
	낫		학교당 1	권장

교 과	교구종목	규 격	소요기준	비 고
직업	가정용수경재배기		학교당 1	권장
	에어펌프	소형	학교당 1	권장
	도자기도구세트		학교당 1	권장
	로라형굽닢기		학교당 1	권장
	굽갈이기계		학교당 1	권장
	스프레이건		과정당 1	권장
	석고틀	원형	과정당 1	권장
	수직틀	사각	학교당 1	
	수직바늘		학교당 2	권장
	염료통		학교당 1	권장
	칠보가마		학교당 1	권장
	집계	중	과정당 1	권장
	내열장갑		학교당 1	권장
	스테인레스망		학교당 2	
	운모판		학교당 1	권장
	가시발		학교당 2	권장
	굵기작업도구		학교당 1	권장
	동선	소형	학교당 2	권장
	가격표시라벨기		학교당 1	권장
	빋		학교당 2	
	드라이기		학교당 1	권장
	전기면도기		학교당 2	권장
	화장대		학교당 1	권장
	거울		학교당 2	
	옷솔		학교당 2	
	우편함		학교당 1	권장
	금전 등록기(바코드인식기)	모형	학교당 1	권장
	실습조끼		소요량	권장
	출퇴근기록기		학교당 1	권장
	타이머		학교당 1	권장
박스테이핑기		학교당 1	권장	

※ 소요기준은 최소로 작성하였으므로 학교교육과정 운영상 소요량 조정은 가능함.

【부록 2】 . 치료지원실 설비 · 교구기준

영역	설비 · 교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
치료지원실 (언어)	1	원탁책상과 의자	원목 120*120*75	실당 1	필수	
	2	발음발어촉진기	조정부, 유선마이크 (반경1.5m)	실당 1	필수	
	3	청각훈련과 언어학습기		실당 1	필수	
	4	보완대체의사소통기	칩톡, 슈퍼토커 등	소요량	필수	
	5	회전식 언어학습기		실당 1	권장	
	6	발음지시기	발음교정용스피치미러 31cm*31cm*43cm (안전거울 28*38)	실당 1	필수	
	7	앰프 및 마이크 시설	마이크미니앰프PA-30	실당 1	권장	
	8	언어습득기	28cm*21cm*7.5cm H	실당 1	필수	
	9	언어치료용 이중거울	20*30*36	실당 1	필수	
	10	언어지도용 전화기	의사소통용전화기	실당 1	권장	
	11	옷 입기 연습 인형과 의상세트		소요량	권장	
	12	역할놀이 세트		소요량	권장	
	13	구강운동기구		실당 1	필수	
	14	집 모형		학교당 1	권장	
	15	영유아 언어발달검사		소요량	권장	
	16	수용·표현 어휘력 검사		학교당 1	권장	
	17	취학전아동의 수용·표현언어 발달척도		학교당 1	권장	
	18	구문의미 이해력 검사		학교당 1	권장	
	19	언어문제해결력 검사		학교당 1	권장	
	20	우리말 조음-음운평가 검사		학교당 1	권장	
	21	청능훈련용 전화기		실당 1	권장	
	22	발음 교정기		실당 1	필수	
	23	언어훈련기		실당 1	필수	
	24	각종 언어학습용 소프트웨어		소요량	권장	
	25	스피치뷰어		소요량	권장	

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
치료지원실 (작업)	1	작업활동훈련도구세트 (work activity)		실당 1	권장	
	2	블록 놀이 세트		소요량	권장	
	3	작업훈련공구 세트		소요량	권장	
	4	손가락, 젓가락 보조도구 세트		소요량	권장	
	5	훈련용 손가락, 젓가락 세트		소요량	권장	
	6	몬테소리 교구 세트		소요량	권장	
	7	일상생활 용품 세트		소요량	권장	
	8	손목 운동기		소요량	권장	
	9	대, 소수 변별 검사기 세트		학교당 1	권장	
	10	상지관절운동기		학교당 1	권장	
	11	수지 훈련기		학교당 1	권장	
	12	촉감훈련용 솔		소요량	권장	
	13	각종감각운동훈련도구 세트		학교당 1	권장	
	14	신경발달훈련볼 세트		학교당 1	권장	
	15	감각발달훈련세트		학교당 1	권장	
	16	자동 높이 조절 작업 테이블		학교당 1	권장	
	17	소아용 안전 책상		해당학생	권장	
	18	홈패인 펍보드		학교당 1	권장	
	19	오코터 기빈성 테스트		실당 1	권장	
	20	세로줄 펍보드 테스트		실당 1	권장	
	21	박스앤블록검사		학교당 1	권장	
	22	젍슨-테일처 손기등 테스트		학교당 1	권장	
	23	자마 손 평가도구 3종 세트		실당 1	권장	
	24	운동용 탄력 밴드		소요량	권장	
	25	지름 10cm감각볼		실당 1	권장	
	26	지름 22cm감각볼		실당 1	권장	
	27	땅콩볼		소요량	권장	

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
치료지원실 (작업)	28	단계적 관절 가동운동		실당 1	권장	
	29	각도 조절, 매트 운동기		실당 1	권장	
	30	인크라인보드		실당 1	권장	
	31	패드보드		실당 1	권장	
	32	끈 끼우기 세트		소요량	권장	
	33	점토놀이 세트		소요량	권장	
	34	식사훈련 도구 세트		소요량	권장	
	35	시지각훈련 퍼즐 세트		소요량	권장	
	36	손가락 훈련용 키보드 세트		해당학생	권장	
	37	옷 입히기 세트		소요량	권장	
	38	소꿉놀이 세트		소요량	권장	
	39	모래놀이 세트		소요량	권장	
	40	물건 잡기 보조도구 세트		소요량	권장	
치료지원실 (물리)	1	경사로 및 계단		실당 1	권장	
	2	공기압치료기		실당 1	권장	
	3	균형훈련기 세트		실당 1	권장	
	4	매트 놀이세트		실당 1	권장	
	5	미끄럼틀		실당 1	권장	
	6	바벨 세트		실당 1	권장	
	7	바운싱 투브 세트		실당 1	권장	
	8	발목 훈련기		해당학생	권장	
	9	보바스테이블	이동식, 고정식	실당 1	권장	
	10	보행보조기		실당 1	권장	
	11	보행훈련용 사다리		실당 1	권장	
	12	손목회전운동기		실당 1	권장	
	13	수지훈련기		소요량	권장	
	14	스윙운동기구세트		실당 1	권장	
	15	스쿠터보드		실당 1	권장	
	16	스텝머신		실당 1	권장	
	17	암벽타기		해당학생	권장	

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
치료지원실 (물리)	18	여러높이의 단		해당학생	권장	
	19	웨지세트		해당학생	권장	
	20	의료용워커		실당 1	권장	
	21	입체균형대 세트		해당학생	권장	
	22	자세교정의자		해당학생	권장	
	23	자전거		소요량	권장	
	24	전기햏팩		소요량	권장	
	25	전동스탠딩테이블 (휠체어기립기) 기립보조기		실당 1	권장	
	26	전신거울		실당 1	권장	
	27	초음파치료기		실당 1	권장	
	28	치료용 매트		실당 1	권장	
	29	코끼리자전거 (재활상하지운동기)		소요량	권장	
	30	콜드팩		실당 1	권장	
	31	트레드 밀		해당학생	권장	
	32	트램플린		실당 1	권장	
	33	트위스트머신		실당 1	권장	
	34	파라슈트		실당 1	권장	
	35	평행봉 바		실당 1	권장	
	36	하지교정기		실당 1	권장	
	37	훈련볼 세트		실당 1	권장	
	38	저주파 치료기		실당 1	권장	
39	면햏팩		실당 1	권장		
40	전기좌욕기		실당 1	권장		
41	파라핀욕조		실당 1	권장		

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분	비고
치료지원실 (시기능 훈련실)	1	점자정보단말기		학교당 1	권장	
	2	국부조명		해당 학생	권장	
	3	서견대		해당 학생	권장	
	4	확대경		해당 학생	권장	
	5	확대독서기		해당 학생	권장	
	6	휴대용음성독서기		해당 학생	권장	
	7	망원경	(4*12, 8*20)	소요량	권장	
	8	약시용 거울	7.10배율	소요량	권장	
	9	입체복사기		실당 1	권장	
	10	바코드 리더기		해당 학생	권장	
	11	광학문자 판독기		실당 1	권장	
	12	점자라벨기		학교당2	권장	
	13	입체 복사기	piaf	학교당 1	권장	
	14	점자 프린터기	브레일로 200, 400sw	학교당 1	권장	
	15	확대교과서 제작용 레이저프린터	레이저 9050dn 프린터 흑백레이저 50ppm	학교당 1	권장	
	16	점자도서 제본기	horizonbp-18 II	학교당 1	권장	
	17	루페 확대경	(휴대용, 목걸이형, 막대형)	소요량	권장	
	18	루페 렌즈	(2중, 3중)	소요량	권장	
	19	회중점관	12줄, 단면, 양면	소요량	권장	
	20	30CM 전자자	30CM	소요량	권장	
	21	점자 삼각자세트	점자용	소요량	권장	
	22	양면 회중점관	양면용	소요량	권장	
	23	모형지도		소요량	권장	
	24	바운싱 튜브		해당학생	권장	
	25	상지 저항기		해당학생	권장	
	26	손가락 저항기		실당 1	권장	
	27	종합운동기구 세트		실당 1	권장	
	28	중량 변별기 세트		실당 1	권장	
	29	회전교구		실당 1	권장	
	30	흰 지팡이		소요량	권장	

영역	설비·교구 종목		규격	소요기준	구분
치료지원실 (시기능 훈련실)	31	레이저 지팡이		소요량	권장
	32	각종기능검사도구 세트		학교당 1	권장
	33	감각훈련용 반응장치		학교당 1	권장
	34	낙하산 반응 시간측정기		학교당 1	권장
	35	마그네틱 보드 세트		실당 1	권장
치료지원실 (청능 훈련실)	1	방음시설	50m ³ 외부음차단	학교당 1	권장
	2	언어반응마루	153*135*12.5 벽걸이스위 치 포함 60*24*15	학교당 1	권장
	3	음악진동매트	180*70*12	학교당 1	권장
	4	연주학습키보드		학교당 1	권장
	5	진동음악침대	150*100*50	학교당 1	권장
	6	사운드필드시스템		학교당 1	권장
	7	청능훈련용 악기세트	청능훈련종합악기세트	실당 1	권장
	8	청능훈련용 완구	청능훈련완구	실당 1	권장
	9	손바닥뮤직매트	120*120*8	실당 1	권장
	10	토키거울	20*30*36	소요량	권장
	11	손인형	인물세트, 동물세트	소요량	권장
	12	FM 송수신기		해당학생	권장
	13	수납장		실당 1	권장
	14	순음청력검사기		실당 1	권장
	15	비디오 및 오디오 세트		실당 1	권장
	16	청력검사 설비 세트		학교당 1	권장
	17	보청기 적합기		학교당 1	권장
	18	소음계	측정주파수범위가 20Hz~80KHz, 20dB~130dB	학교당 1	권장
	19	인공와우 배터리 체커		해당학생	권장
	20	검이경	광섬유	학교당 1	권장
	21	시청각 디지털 시종장치		실당 1	권장
	22	TV 자막 수신기		실당 1	권장
	23	FM보청기 및 진동보청기		해당학생	권장
	24	보청기 보관장		실당 1	권장

