

# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	독서논술
시간	월,수/ @12:50~13:50
장소	방과후교실②
대상	1~2학년
강사	오○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	새학기	'내가 누군지 아무도 모를거야' 독서후 나를 소개하기	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		'이름 보따리' 독서후 내 친구 소개하기	
	3		'개구리가 알을 낳았어' 독서후 개구리 책 표현하기	
	4		'틀려도 괜찮아' 읽고 나에게 편지쓰기	
4	1	자연	'지형이다' 독서후 독서퀴즈	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		'입이 뚱고에게' 독서후 말주머니 넣어 표현하기	
	3		'떡보먹보 호랑이' 독서후 이야기 필름 만들기	
	4		'발레리나 벨린다' 독서후 내 꿈 소개하기	
5	1	가족	카네이션 편지 만들기	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		'행복한 지게' 독서후 부모님께 편지쓰기	
	3		'개구리 선생님의 편지' 독서후 우리 선생님 그리기	
	4		'우리는 친구' 독서후 친구에게 편지쓰기	
6	1	화해	'큰 늑대 작은 늑대' 독서후 한장면 표현하기	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		'크릭터' 독서후 글자놀이	
	3		'여섯 사람' 독서후 내 생각 쓰기	
	4		'퐁퐁이와 툴툴이' 독서 후 말주머니 넣기	
7	1	소원	'앵무새 열 마리' 독서후 소원나무 만들기	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		'돼지왕' 독서후 흉내내는 말 넣기	
	3		'달팽이는 왜 집을 지고 다닐까?' 독서후 독서퀴즈	
	4		'짧은 귀 토끼' 독서후 한장면 표현하기	
8	1	여름방학 특강 세계문화	세계 인사말	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		세계의상 꾸미기	
	3		세계음식 맛보기	
	4		세계 집 만들기	

9	1	자신감	'해치와 괴물 사형제' 독서후 4장면 표현하기	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		'종이봉지공주' 독서후 종이옷 만들기	
	3		'지구를 구한 꿈틀이사우루스' 독서후 지렁이 상자 만들기	
	4		'술이의 추석이야기' 명절 소개하기	
10	1	동시	'당나귀실베스터와 요술조약돌' 독서후 광고 만들기	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		'우리엄마' 독서후 동시쓰기	
	3		'새들의 왕 뽑기' 독서후 편지쓰기	
	4		'설문대 할망' 독서 후 한라산 유래 쓰기	
11	1	음악	'브레멘 음악대' 독서후 노래 소개하기	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		'연필 화났다' 독서후 동시 쓰기	
	3		'준치가시' 독서후 펜으로 표현하기	
	4		'까만 아기양' 독서후 사건의 흐름 쓰기	
12	1	나눔	'감기 걸린 날' 독서 후 만화로 표현하기	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		크리스마스 카드 만들기	
	3		'산타할아버지는 알고 계신대' 독서후 편지쓰기	
	4		'돌맹이 수프' 독서후 매가 만드는 수프	
1	1	명절	'설빔' 독서후 종이인형 꾸미기	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		'야광귀신' 독서후 편지쓰기	
	3		'멋진 누나가 될 거야' 독서후 다짐카드 만들기	
	4		'뻥뻥한 칭찬 통장' 독서후 칭찬 카드 만들기	
2	1	겨울방학특강 열 두 띠 동물 이야기	'열 두 띠 동물 이야기' 동화읽기	스케치북(8절지), 색연필, 사인펜, 연필, 지우개
	2		열 두 띠 북아트 만들기	
	3		우리 가족 띠 소개하기	
	4		연극하기	

# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	독서논술
시간	월,수 / ㉠14:00~15:00 / ㉡15:10~16:10
장소	방과후2교실
대상	3~6학년
강사	오○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	새학기	'하늘도 감동한 효자' 독서후 비석 그리고 글쓰기	독서토론1호
	2		'조선의 명장 이순신' 독서후 편지독후감 쓰기	
	3		'숲 속의 노래자랑' 독서후 판결문 쓰기	
	4		'내 나이는 이백 살' 독서후 의견글 쓰기	
4	1	약속	'꼬리의 불평' 독서후 친구 설득하는 글쓰기	독서토론2호
	2		'유관순' 독서후 잔 다르크와 비교하여 글쓰기	
	3		'피리 부는 사나이' 독서후 뒷이야기 꾸미기	
	4		'비밀의 화원' 독서후 스토리텔링 하기	
5	1	선행	'유비와 제갈공명' 독서후 생활문 쓰기	독서토론3호
	2		'귀주 대첩의 영웅' 독서후 인물 소개하는 글쓰기	
	3		'사랑의 씨앗' 독서후 지도자에 대한 의견글 쓰기	
	4		'만년샤쓰' 독서후 제안하는 글쓰기	
6	1	모험	'요술지팡이' 독서후 주인공의 행동에 대해 비판하기	독서토론4호
	2		'아이들을 사랑한 방정환 선생님' 독서후 소개하는 글쓰기	
	3		'늑대를 사랑한 소년' 독서후 동물사랑에 주장하는 글쓰기	
	4		'15소년 표류기' 독서후 갈등 해결방법 제시하는 글쓰기	
7	1	소원	'행복한 왕자' 독서후 이타적인 삶에 대한 글쓰기	독서토론5호
	2		'파리스의 심판' 독서후 내가 주인공이라면? 상상 글쓰기	
	3		'안데르센의 꿈' 독서후 안데르센 소개하는 글쓰기	
	4		'동화작가가 되어 봐요' 내가 쓰는 동화	
8	1	여름방학 특강 세계문화'	세계 인사말	
	2		세계의상 꾸미기	
	3		세계음식 맛보기	
	4		세계 집 만들기	

9	1	자신감	'솔로몬의 지혜' 독서후 재판관이 되어 판결하는 글쓰기	독서토론6호
	2		'조선의 천재 발명가들' 독서후 인물 인터뷰하기	
	3		'별' 독서후 뒷이야기 상상하여 글쓰기	
	4		설명문 쓰기	
10	1	곤충	'동물의 한살이' 독서후 비교하는 글쓰기	사이언스 디베이트1호
	2		'물질과 공기, 지구온난화' 독서후 주장하는 글쓰기	
	3		'미래의 먹거리 곤충' 독서후 곤충 먹거리 소개 글쓰기	
	4		'신인류의 등장' 독서후 편지글 쓰기	
11	1	남극	'자석에 대해 알아봐요' 독서후 자석 관찰 일기 쓰기	사이언스 디베이트2호
	2		'남극대륙, 잠에서 깨다' 독서후 남극 설명하는 글쓰기	
	3		'피라미드의 비밀' 독서후 편지쓰기	
	4		'고장에 대해 알아봐요' 독서후 우리고장 마크 소개하기	
12	1	나눔	'돌멩이 수프' 독서후 내가 만드는 수프	색지, 색연필, 사인펜, 풀, 가위 등
	2		크리스마스 카드 만들기	
	3		'산타할아버지는 알고 계신대' 독서후 편지쓰기	
	4		신년 카드 만들기	
1	1	여행	'두 얼굴의 원자력 발전소' 독서후 찬반 토론하기	사이언스 디베이트3호
	2		'세계 여행, 아프리카에 가다' 독서후 편지쓰기	
	3		'물을 잘 다스리는 나라' 독서후 물의 순환 설명하기	
	4		'이동과 통신의 발달' 독서후 미래사회 상상하기	
2	1	겨울방학특강 열 두 띠 동물 이야기	'열 두 띠 동물 이야기' 동화읽기	색지, 색연필, 사인펜, 풀, 가위 등
	2		열 두 띠 북아트 만들기	
	3		우리 가족 띠 소개하기	
	4		연극하기	

# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	로봇과학
시간	월, 수 / ㉠12:50~13:50 ㉡14:00~15:00 ㉢15:10~16:10
장소	과학실
대상	1~6학년
강사	김○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	가제트팔	지레의 원리를 이용하여 늘어나는 가제트팔을 만든다.	
	2	탭스피너	기어비를 이용한 팽이를 만들어 팽이를 돌려 본다.	
	3	숫카	고무줄의 탄성을 이용하여 고무줄 자동차를 만들어 동작한다.	
	4	체조선수	앞구르기를 하며 회전하는 체조선수를 만들어 본다.	
4	1	버터플라이	무게중심을 이용하여 나무에서 중심을 잡는 나비를 만들어 본다.	
	2	네오프로그	기어의 회전으로 2족 보행하는 개구리를 만든다.	
	3	네오몽키	철봉을 회전하며 다양한 동작을 유지하는 원숭이를 만든다.	
	4	네오크랩	마찰력을 이용해 좌,우로 움직이는 게를 만든다.	
5	1	오토바이팩토리	속도 측정기에 올려 놓으면 움직이는 오토바이를 만든다.	
	2	스페이스셔틀	원심력을 이용해 지구 주위를 공전하는 우주선을 만든다.	
	3	네오짐	역기의 무게를 추가하며 들어 올릴 수 있는지 움직여본다.	
	4	네오비글	벽돌쌓기 방법으로 튼튼한 강아지 로봇을 만들어 춤을 추게 한다.	
6	1	스키점프	점프대 높이를 달리하여 스키점프를 해 본다.	
	2	댄싱보이	기어의 회전 방향을 이용하여 춤추는 댄싱보이를 만든다.	
	3	폭군 티라노	블록을 밀어내며 자유자재로 움직이는 폭군 티라노를 만든다.	
	4	변신로봇 카비	두 가지 모형을 만들고 합체시켜 변신 로봇을 만든다.	
7	1	통덕	뒤뚱거리는 오리 로봇을 완성하여 재미있는 동작을 만들어 본다.	
	2	빙글 회전컵	십자 모양으로 회전하며 움직이는 빙글 회전컵을 만든다.	
	3	천방지축 머스탱	높낮이가 다른 바퀴의 회전으로 달리는 말로 경주 게임을 한다.	
	4	플라이어 3호	모터의 회전으로 방향을 바꾸는 경비행기를 만든다.	

8	1	인력거꾼 왕눈이	큰 눈을 가진 인력거꾼이 인력거를 끌게 한다.	
	2	레이디버그	기어의 회전을 이용해 6족 보행하는 무당벌레를 만든다.	
	3	스톤피처	지레의 원리를 이용한 투석기를 만들어 블록을 날려본다.	
	4	푸시맨	회전을 직선운동으로 바꾸는 푸시맨으로 밀어내기 게임을 한다.	
9	1	파이어건	고무줄 총을 만들어 블록을 발사해 본다.	
	2	주름괴물	주름 괴물로 주름 종이를 만들어 재미있는 모양을 꾸며 본다.	
	3	루돌프 썰매	블록을 실을 수 있는 썰매 로봇을 만들어 리모컨으로 조종해 본다.	
	4	빅베니	탐사로봇에 핸드폰을 넣고 탐사로봇처럼 주변을 촬영해 본다.	
10	1	워킹헬리	걸어 다니는 헬리콥터를 만들어 장애물을 넘어가 본다.	
	2	가이드봇	캐터필러로 움직이는 가이드봇을 만들어 코딩으로 움직여 본다.	
	3	네오솔저	사람을 태우고 전투를 하는 아바타 로봇을 만들어 조종한다.	
	4	스태그비틀	집게발이 움직이는 사슴벌레 로봇을 만든다.	
11	1	메카니카	4륜 구동 자동차를 만들어 레이싱 경기를 한다.	
	2	페리칸다이스	윷 던지는 펠리컨 로봇을 만들어 윷놀이를 한다.	
	3	러닝박스	6족 보행 로봇을 만들어 곤충 달리기를 한다.	
	4	스트라이커	캐터필러를 장착한 탱크를 만들어 대포를 쏘아 본다.	
12	1	펍귀니	저금하면 신이 나서 춤을 추는 펍귀 저금통을 만든다.	
	2	네오클리너	물걸레 청소기를 만들어 청소를 한다.	
	3	다일이	무작위로 손가락을 무는 '악어 이빨 게임기'를 만들어 게임을 한다.	
	4	아미베니	프로펠러로 동작하는 전투 로봇을 만들어 조종한다.	
1	1	사커봇 V2	전자 판독기가 달린 골대를 만들어 축구 경기를 해 본다.	
	2	다이스봇	주사위를 던져주는 로봇을 만들어 주사위 게임을 한다.	
	3	지프카	충돌 방지 시스템을 장착한 지프카를 만들어 작동해 본다.	
	4	물레방아	모터로 돌아가는 물레방아를 만들어 블록을 깨 본다.	
2	1	체이서	적외선센서로 길을 찾아가는 기차 로봇을 만든다.	
	2	로이	사람을 따라 움직이는 로봇을 만들어 내 맘대로 조종해본다.	
	3	네오핸디맨	가위바위보 로봇을 만들어 가위바위보 게임을 한다.	
	4	카포트	센서로 동작하는 차고를 만들어 차를 주차해 본다.	

# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	아동요리
시간	월, 수 / ㉠12:50~13:50 ㉢14:00~15:00 ㉤15:10~16:10
장소	조리실습실
대상	1~6학년
강사	김○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	피자스콘/ 닭고기덮밥	밀가루의 종류/ 급식예절 지키기	
	2	달래된장찌개/ 소보로앙금빵	봄 나물/ 쌀베이킹	
	3	콩나물불고기/ 갈릭버터쿠키	전주 심미/ 마늘의 효능	
	4	짜장/ 딸기잼 패스츰리	세계요리/ 패스츰리란?	
4	1	비엔나피자빵/ 새싹비빔밥	세계요리/ 식목일	
	2	베이컨말이/ 크로와상샌드위치	입체도형/ 크로와상의 유래	
	3	아이스크림쿠키/ 참치쌈짱&쌈 채소	베이킹파우더의 역할/ 식생활지도	
	4	시카고미니피자/ 까르보나라오븐떡볶이	시카고피자란? / 세계요리	
5	1	햄버거김밥/ 캐리터컵케이크	도시락요리/ 어린이날	
	2	반찬만들기/ 뿌리채소어묵덮밥	어버이날/ 쌀요리	
	3	춘권말이/ 두부유부초밥	중국알기/ 두부의 종류	
	4	낙엽소세지빵/파스타샐러드	음식관련 직업알기/ 파스타면의 종류	
	5	카레/ 치킨까스	세계요리/ 닭의 부위 알기	
6	1	크래미샌드위치/ 볶음우동	미술요리/ 면의 종류	
	2	된장불고기/ 라이언볶음밥	우리나라의 양념장/ 캐릭터만들기	
	3	포켓몬또띠아피자/ 롤치즈빵	창의요리/ 쌀베이킹	
	4	마라탕키트/ 햄야채스콘	세계요리/ 스콘의 유래	
7	1	누들떡카레/ 패션후르츠망고청	식품영양소/ 과학요리	
	2	반찬만들기/ 생크림머핀	바른먹거리/ 미술요리	
	3	감자치즈볼/ 오리훈제냉채	뿌리채소/ 삼복	
	4	게살계란덮밥/ 슈크림빵	식생활교육/ 빵의 유래	
8	1	콰트로피자/ 우동샐러드	세계요리/ 소스만들기	
	2	블루베리머핀/ 목살볶음밥	식품첨가물/ 쌀요리	
	3	스크램블샌드위치/ 불고기냉채	브랜드 만들기/ 삼복	
	4	버섯치즈브래드/ 옥수수스콘	치즈의 유래/ 단맛을 줄여요	
	5	아란치니/ 짜글이키트	세계요리/ 편식예방	

9	1	무스비/ 로제치킨샌드위치	세계요리/ 로제소스의 의미	
	2	피자군만두/ 계란빵	만두의 종류/ 쌀베이킹	
	3	버섯닭불고기/ 탕평채	싱겁게먹어요/ 한구의 음식	
	4	꿀찰빵/ 유부주머니전골키트	추석/ 규칙적으로 식사해요	
10	1	오삼불고기/ 비스켓	오징어알기/ 나의 건강 체중	
	2	양배추샐러드샌드위치/ 스카치 에그	안전한 식품을 선택해요/ 세계요리	
	3	삼색소보로덮밥/ 포테이토피자	쌀의 종류/ 채소의 종류	
	4	모양쿠키/ 하와이안칠리박스	미술요리/ 하와이 알기	
11	1	로제만두그라탕/ 반찬만들기	퓨전요리/ 식품자전거	
	2	빼빼로/ 국물떡볶이키트	빼빼로 데이/ 농업인의 날	
	3	당근머핀/ 마파두부	미술요리/ 중국의 소스	
	4	먹물샌드위치/ 타코	샌드위치소스/ 멕시코알기	
	5	브레드푸딩/ 깍두기	간식만들기/ 김장	
12	1	키세스쿠키/ 시금치프리타타	식품표시확인하기/ 제철식재료	
	2	유자청/ 고구마치즈스틱	유자의 특징/ 고구마 특징	
	3	빠네스파게티/ 곰돌이케이크	크리스마스유래/ 크리스마스	
	4	동치미/ 오꼬노미야끼	김치의 종류/ 세계요리	
1	1	나박김치/ 과일산도	식단구성하기/ 미술요리	
	2	반찬만들기/ 떡갈비버거	식품자전거/ 바른먹거리	
	3	두부고로케/ 막장만들기	고로케의 시작/ 전통양념장	
	4	시나몬롤/ 초코크랙쿠키	쌀베이킹/ 카카오열매알기	
	5	모듬초밥/ 닭가슴살크린베리샌드위치	세계요리/ 편식예방	
2	1	떡잡채/ 비빔만두	설날/ 설날동화	
	2	가나슈타르트/ 오레오머핀	발렌타인데이/ 진짜초콜릿	
	3	토핑핫도그/ 찜쿠키	핫도그의 유래/ 쌀베이킹	
	4	에그인헬/ 짜장면케이크	세계요리/ 종강파티	



# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	창의미술
시간	월, 수 / ㉠12:50~13:50 ㉡14:00~15:00 ㉢15:10~16:10
장소	방과후교실①
대상	1~6학년
강사	하○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	O.T-이름표 색채공부 매화향아리 칸딘스키 모빌	사물함 이름표 만들기	색연필,매직 외 네임펜,크레파스 외 한지,먹물 외 펠트지,수틀 외
	2		사물과 글씨등을 활용한 면구성을 한다.	
	3		김환기 작품 감상 후 따라서 표현한다.	
	4		색이 주는 다양한 느낌을 표현한다.	
4	1	벚꽃나무 가로수 캔버스 질감 액자 모네의 정원 나만의 접시만들기	번지기를 활용한 벚꽃나무를 표현한다.	펠트지,수틀 외 수채파레트 외 화장지,본드 외 한지,크레파스 외
	2		화장지 죽을 사용하여 봄을 표현한다.	
	3		모네작품 감상 후 정원을 표현한다.	
	4		포슬린마카로 나만의 접시를 만든다.	
5	1	자이언트 카네이션 감사패 만들기 우리가족 동물화 곤충그리기	감사한 마음을 카네이션에 담아본다.	꽃색지,철사 외 나무판,클레이 외 색연필,매직 외 수채파레트,배식 외
	2		나무와 클레이로 선생님감사패 만들기	
	3		가족구성원을 동물의 캐릭터로 표현한다.	
	4		사슴벌레와 무당벌레를 그려본다.	
6	1	자유그리기 현충일 그리기 동세조형물 테라코타 액자	개인이 그림을 선택해 그려본다.	그리기교재 외 채색도구 외 석고붕대,호일 외 테라코타흙,도구 외
	2		무궁화와 군인을 그려본다.	
	3		석고붕대로 사람의 동세를 표현한다.	
	4		테라코타를 알고 흙으로 소품을 만든다.	
7	1	반짝이 수첩 폴로네시아의 바다 1점투시 그리기 음료주세요!	글리터젤과 반짝이를 사용한 수첩	글리세린,반짝이 외 칼라도화지 외 PPT자료, 물감 외 PPT자료, 채색도
	2		마티즈의 작품을 색도화지로 표현한다.	
	3		1점 투시를 알고 그려본다.	
	4		상큼하고 시원한 음료 표현하기	
8	1	소금 바다 원기둥 그리기 악자지겔 수영장 꿈을 담은 열기구	소금의 특성을 응용한 그리기	PTT자료, 소금 등 PPT자료 우즈락, 색색도구 외 호일,매직 외
	2		원기둥 그리는 법을 알고 표현한다.	
	3		수영장의 모습을 입체로 표현한다.	
	4		내꿈을 열기구로 표현하여 그려본다.	

9	1	배경처리 방법 한지꽃이 피었습니다. 한색으로 그리기 청사초롱	원경,중경,근경을 알고 그려본다..	채색도구 외
	2		철사들에 한지로 입체로 표현한다.	캔버스,한지 외
	3		펜의 명암표현법을 알고 표현한다.	칼라펜 외
	4		한지를 활용한 청사초롱만들기	한지, 매직 외
10	1	흙 모빌	도예토를 사용한 모빌을 만든다.	도예토, 나뭇가지 외
	2	스테인드글라스 컵	글라스데코로 멋진컵을 만든다.	유리컵,글라스네코 외
	3	무채색만들기	유채색을 응용하여 무채색을 만든다.	수채파레트 외
	4	마녀의 구두	마녀의 구두에는 무엇이 들었을까?	배식,아크릴볼삼 외
11	1	부엉이 그리기	부엉이 형태를 관찰하여 그린다.	오일파스텔 외
	2	연꽃과 도자기	한지와 보조제로 오브제로 표현한다.	안시모느,모소세 외
	3	사물그리기	내(주변) 물건 관찰하여 그린다.	각종 채색도구 외
	4	낙시하는 펭귄	돌멩이를 사용한 펭귄 소품 만들기	돌멩이,나무판 외
12	1	내가 좋아하는 친구	가장 좋아하는 친구를 그려본다.	기타 채색도구 외
	2	아기별과 겨울마을	점토를 사용하여 촛대를 만든다.	점토, 물감 외
	3	반짝반짝 캔버스	산타의 집을 조명과 함께 만들기	나무판, 매직,조명
	4	크리스마스의 기적	크리스마스 기적을 상상해 그린다.	꾸미기재료 외
1	1	용해가 밝았습니다.	새해가 뜨는 모습과 용을 그려본다.	주재,아크릴 물감 외
	2	썰매타는 내모습	.썰매타는 모습을 입체적으로 만든다	아이스크림바 외
	3	그림 뜨개질	뜨개질 느낌이 나는 그림을 그린다.	크레파스,물감
	4	민화 보석함	나무함에 민화로 보석함 만들기	나무보석함,물감 외
2	1	신나는 불꽃놀이	크레파스와 물감으로 표현하기	스크래치지 외
	2	로켓과 달과 별	폼클레이를 사용해 시계를 만든다	폼클레이,아크릴 물감
	3	신사임당 따라서	한지에 초충도를 그려보는 시간	초배지,붓펜 외
	4	폼보드 조각그림	폼보드에 여러그림을 그려 조합한다.	폼보드,매직 외

# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	컴퓨터-기초과정(1~2학년)
시간	월,수 / @12:50~13:50
장소	컴퓨터실
대상	1~2학년
강사	장○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	오리엔테이션 컴퓨터구성알아보기	수업내용에 대한 설명/주변장치알아보기/컴퓨터시작과종료/마우스사용방법	원도우/기초
	2	키보드 익히기 바탕 화면 알아보기	키보드의 주요키와 기능 알아보기/바탕화면 구성요소 알아보기	
	3	아이콘 알아보기 창 알아보기	아이콘 알아보기/기타 옵션으로 아이콘 보기 창 크기 조절하기/창 제어단추 이용하기	
	4	파일과 폴더 만들기 파일 복사와 이동하기	새폴더 만들기/파일을 만들어 폴더에 저장하기/폴더로 파일 복사,이동하기/파일 삭제 복원하기	
4	1	파워포인트 시작하기 해와 구름 만들기	파워포인트 저장방법/화면구성 도형그리기/도형의 크기와 색깔 지정하기	파워포인트
	2	달과 별 만들기 시원한 수박 만들기	도형의 선 색 지정하기/도형 회전시키기 도형에 그라데이션 지정하기/모양 조절점으로 도형의 모양 변경	
	3	귀여운 곰돌이 만들기 달콤한 아이스크림 만들기	자유곡선으로 그림 그리기/도형의 순서 지정하기 도형 상하대칭 회전/다른 채우기색/입체효과	
	4	호수 위 오리 만들기 반짝반짝 트리 만들기	여러 도형 그룹 묶기/반사 효과 지정하기 네온 효과 지정하기/입체효과 지정하기	
5	1	엄마의 핸드백 만들기 우주 인공위성 만들기	네온 효과 지정하기/네온 색 지정하기 도형 그룹화/대시 스타일 지정하기	파워포인트
	2	맛있는 감자튀김 만들기 알록달록 무지개 만들기	3차원 회전 지정하기/ 기본 설정 지정하기 그라데이션 중지점 변경/그라데이션 중지점 추가	
	3	꽃밭의 나비 만들기 따뜻한 눈사람 만들기	도형의 투명도 변경하기/다른 채우기 색 지정하기 부드러운 가장자리 효과 지정하기/그림자 효과 지정하기	
	4	달콤한 사탕 만들기 알에서 나온 병아리 만들기	그림파일 삽입하기/점 편집 기능 이용하여 모양 변경하기 도형 병합하기/	
6	1	예쁜 소녀 얼굴 만들기 고마운 자동차 그리기	자유형 그리기/자유 곡선 그리기/도형의 모양 변경하기 도형 입체효과 지정하기/도형에 그라데이션 지정하기	파워포인트
	2	동물원의 동물 만들기 학용품 만들기	도형의 순서 지정하기/선그리기 도형의 모양 변경하기/도형의 두께 변경하기	
	3	숨씨 어때요?①	숨씨 어때요?①	
	4	숨씨 어때요?② 숨씨 어때요?③ 숨씨 어때요?④	숨씨 어때요?② 숨씨 어때요?③ 숨씨 어때요?④	
7	1	나만의 캐릭터 만들기 마음대로 방 꾸미기	이미지를 복사하고 이동하기/도형 삽입 후 색상 변경하기 도형 안에 그림 채우기/다양한 복사 기능 이용하여 방 꾸미기	파워포인트
	2	지붕 집 만들기 옷 디자인하기	도형 질감 채우기/곡선을 그리고 서식 변경하기 도형 윤곽선을 점선으로 변경하기/자유곡선 삽입하기	
	3	즐거운 우리집 만들기 부엉이 배경 만들기	슬라이드 배경 채우기/온라인 그림 활용/도형 삽입후 서식 변경 슬라이드 배경에 질감 채우기/텍스트 상사/글꼴 서식 변경하기	
	4	컴퓨터의 구성 장치 알아보기 단원 종합 평가 문제	그림과 도형 삽입하기/화살표를 삽입하여 개체 연결하기 단원 종합 평가 문제	

8	1	윙크하는 캐릭터 만들기 다람쥐 동시 꾸미기	도형을 그룹화하고 복사하기/도형에 애니메이션 적용하기 여러 가지 글꼴 서식 지정하기/텍스트 정렬 변경하기	파워포인트
	2	일러스트 앨범 만들기 우쿨렐레 만들기	텍스트 정렬 후 도형 복사하기/ 그림 삽입, 그림 스타일 적용하기 도형 병합 기능 이용/개체 그룹 지정하여 복사하기/패턴채우기	
	3	꿀벌이 집 찾아주기 퍼즐 게임 만들기	이미지 삽입 후 애니메이션 적용하기/애니메이션 타이밍 설정하기 슬라이드에 표 삽입하기/표에 그림 채운 후 테두리 지정하기	
	4	레고 얼굴 그리기 단원 종합 평가 문제	레고 캐릭터 표정 그리기/슬라이드 복제 후 모양 변경하기 단원 종합 평가 문제	
9	1	홍보 포스터 만들기 동화책 결말 만들기	그림 삽입 후 그림 효과 적용하기/워드아트 삽입 후 글꼴 서식 변경 내용 서식 지정하기/도형 삽입 후 도형 스타일 변경하기	파워포인트
	2	자기소개하기 당근 키우기	텍스트 입력하고 그림 삽입하기/도형스타일 변경, 하이퍼링크 적용하기/ 도형스타일 이용하여 도형 꾸미기/그림에 애니메이션 적용하기	
	3	동물들의 평균수명 알아보기 성탄절 봉투&카드 만들기	차트 삽입 후 차트 스타일 지정하기/배경 투명한 색으로 지정하기 슬라이드 크기 변경하기/봉투에 색상과 패턴 지정하기	
	4	미니언즈 캐릭터 그리기 단원 종합 평가 문제	캐릭터의 얼굴 만들기/캐릭터 몸통 만들기 단원 종합 평가 문제	
10	1	'썰매를 끄는 루돌프' '순록' '코끼리'의 코가 길어진 이유	여러 가지 도형 삽입/도형의 색상과 윤곽선 변경 복사와 붙여넣기/여러가지방법으로 개체회전	파워포인트
	2	성별이 바뀌는 '물고기' '얼룩말'에 그려진 얼룩무늬	슬라이드의 배경 넣기/이동 경로 애니메이션 추가 도형 안에 그림,패턴 넣기/그림 삽입 후 자르기	
	3	거북'은 정말 느릴까? 귀여운 '햄스터'의 특징	표를 삽입한 후 표의 스타일 변경/표 안에 색 채우기 입력된 텍스트를 스마트아트 형태로 변경/스마트아트 색변경/그림넣기	
	4	원숭이' 엉덩이는 빨개 '나무늘보' 야생에서 사는 법	배경 제거 기능/텍스트 상자를 넣어 말풍선으로 대화하기 하이퍼링크 삽입/도형으로 장애물 만들기/파일 쇼 형식으로 저장	
11	1	멋쟁이 토마토1 멋쟁이 토마토2	글맵시 만들어 모양 변경하기/글자서식 변경하고 문자표 입력하기 글자서식 변경하기/클립아트 입력하기	한글
	2	아바타만들기1 아바타만들기2	그림입력하기/쪽테두리배경과 그리기마당 활용하기 개체에 그림 채우기/도형의 크기 자유롭게 조절하고 대칭하기	
	3	주간날씨예보 원형표어	표를 입력하기/문자표를 이용하여 주간 날씨 예보 완성하기 편집용지 설정하기/글맵시와 그리기마당 이용하기	
	4	표지만들기 단원 종합 평가 문제	그리기마당 꾸러미 활용하기/글상자 입력하고 복사하기 단원 종합 평가 문제	
12	1	세계지도 부르마블1 세계지도 부르마블2	편집용지 설정 후 표 만들기/셀 나누고 합친 후 셀 배경 넣기 표의 셀 속성 변경하기	한글
	2	캐릭터 메모지 오늘 간식으로 뭐 먹지?	글맵시 속성 변경하기/그리기마당 도형활용하여 메모지 완성하기 표에 내용을 차트로 만들기	
	3	부모님께 드리는 감사장1 부모님께 드리는 감사장2	글자 서식 변경하여 감사장 만들기 배경에 그림 넣고 글상자 이용하여 감사장 완성하기	
	4	맛있는 우표 만들기 단원 종합 평가 문제	도형을 이용하여 제목 꾸미기/도형과 그림 넣어 우표 완성하기 단원 종합 평가 문제	
1	1	임금님 귀는 당나귀 귀 문자(이모티콘)만들기	문단 첫 글자 장식이용하기/ 개체 풀기 이용하기 문자표와 키보드의 기호 이용하기	한글
	2	가로 세로 퍼즐 인기 캐릭터 순위	문자표를 입력하여 문서 꾸미기/표를 입력하여 퀴즈 완성하기 표를 입력한 후 표의 속성 변경하기/차트 만들기/그림 넣기	
	3	우정쿠폰 한국 초등학교 해바라기반	글자 서식 변경하여 우정 쿠폰 완성하기/한자 입력하기 제목 서식 변경하고 표 속성 변경하기	
	4	색상으로 알아보는 나의 성격 단원 종합 평가 문제	도형 만들어 복사한 후 서식 지정하기/하이퍼링크 연결하기 단원 종합 평가 문제	
2	1	약으로 이용되던 탕후루 떡을 깨물어 왕을 뺏다?	문서에 입력된 그림을 복사 후 회전/그림에 여러가지효과 적용 표의 서식 변경/표 안에 입력된 텍스트의 서식 변경	한글
	2	김씨가 만들어 탄생한 김 활김에 탄생한 감자칩	여러 개의 개체를 드래그 하여 한번에 선택/오려두기 기능 활용 클립아트 삽입/개체 풀기와 개체 묶기	
	3	신에게 바치던 케이크 꼬마가 개발한 아이스바	표를 삽입한 다음 여러가지 색 채우기/표의 테두리 지우기 여러가지 도형으로 그림 그리기/도형의 채우기와 선 서식 변경	
	4	비굴하지 않은 굴비 아이스크림 상표의 비밀	글자 겹치기 기능으로 특수문자 만들기/문자의 색상 변경하기 원하는 서식의 글맵시 만들기/글맵시 모양 변환하기	

## 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

### □ 운영 개요

프로그램	컴퓨터-기본과정(3~6학년)
시간	월,수 / ⑥14:00~15:00
장소	컴퓨터실
대상	3~4학년
강사	장○○

### □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	테마적용하기 여행 준비하기	슬라이드크기 변경/테마 적용하기 엔트리 화면구성/블록다루기	파워포인트
	2	자기소개하기 희망직업 알아보기	글꼴, 스타일 설정/글머리 기호 매기기/워드아트 삽입/서식 지정	
	3	멋쟁이 토마토 뉴욕에서 모델되기	도형 삽입하기/도형스타일 지정하기 오브젝트 삭제,추가하기	
	4	자동차 만들기 한 살이 표현하기	도형 정렬, 병합 기능 스마트아트 삽입/스마트아트 서식변경	
4	1	철교놀이 대회 시간표 만들기	철교놀이 조각 만들기/철교놀이 활동 표 삽입하기/표스타일 지정하기	파워포인트
	2	식물관찰일기 만들기 학교 선생님 되기	차트 삽입/차트 서식 지정 그림 채우기/대화하는 장면 만들기	
	3	곤충 도감 만들기 러시아 인형 만들기	삽입된 그림효과/그림 삽입, 수정하기 그림 삽입,배경제거/복제크기조절	
	4	여행 앨범 만들기 춤추는 댄서 되기	사진 앨범 만들기/테마설정/제목 입력 오브젝트 모양 추가/반복 모양 바꾸기	
5	1	타임머신 만들기 피아노 연주하기	슬라이드 복제하기/하이퍼링크 삽입 배경서식/ 소리 나는 건반 만들기	파워포인트
	2	경찰관 이야기 마우스 탈출게임	오브젝트 숨었다 보이기/임의의 위치 나타내기/마우스 탈출 게임 만들기	
	3	제주도 여행하기 구조대원 되기	비디오 삽입, 스타일 변경/ 영상재생키보드를 이용	
	4	뮤직비디오 만들기 뮤직비디오 전환시키기	오디오 삽입, 옵션 설정 오디오편집하기/화면 전환효과	
6	1	뮤직비디오 완성하기 운동선수 훈련하기	애니메이션효과 지정/애니메이션 타이밍 지정/이동방향에 오브젝트이동/ 반대 방향 보기	파워포인트
	2	슬라이드 쇼로 발표하기 달고나 레시피 만들기	슬라이드 쇼 재구성/슬라이드 쇼 설정하고 레이저 포인터, 펜 사용/슬라 이드 마스터 이해 및 편집	
	3	여행 브로슈어 만들기 소방관되기	서식 내려 받기,텍스트 수정/키보드로 오브젝트 이동하기/오브젝트 달으 면 처음 장면되기	
	4	두더지 잡기 게임 종합문제	두더지 잡기 게임 만들기 종합문제	
7	1	한글 2016 범인 찾기	한글 실행/화면구성 이해하기/ 영문자 입력/한자 변환/특수문자 입력	한글
	2	여행 계획 세우기 나는야 드라마 작가!	글자모양/문단모양/여러 장면 만들기/ 오브젝트 클릭해 다른 장면으로 이동	
	3	야구규칙 강아지 모집글 만들기	문단번호 설정/글머리표삽입/ 글상자 삽입/가로,세로쓰기/서식 변경	
	4	나의 버킷리스트 의상 디자이너 되기	글맵시 삽입/글맵시 모양 변경 중심점 위치 이동/도장 패턴 만들기	

8	1	글로벌 명함 만들기 알쏭달쏭 초성게임	그림과 글상자 복사, 속성 변경/ 번역하기/글상자 삽입,속성,복사하기	한글
	2	가로/세로 낱말 맞추기 수익사 되기	표 만들기/셀 테두리 배경 지정 오브젝트가 마우스 따라다니기	
	3	먼슬리 플래너 만들기 어린이날 이야기	표 삽입/셀 크기 조절/셀 배경색 지정/차트 삽입, 속성 설정하기	
	4	홍보물 만들기 웹툰 작가 되기	편집 용지 설정/배경,본문 그림 삽입 붓으로 그림 그리기/붓 속성 변경	
9	1	오리 가족 나들이 웹툰 장면 만들기	그림 삽입/네온 효과 적용/효과 지정 그리기 조각 삽입/개체 풀고 배경삭제	한글
	2	미니북 만들기 제빵사 되기	클립아트 삽입/표 안에 배치/개체회전 키보드이용하여 오브젝트 이동하기	
	3	빙고 게임 영양 분석표 만들기	표 삽입, 편집/그림삽입/ 도형 삽입/개체 복사,회전/속성설정	
	4	포스터 만들기 응급 의사 되기	스크린 샷으로 화면 캡처/효과 적용 신호를 보내기/신호 받기	
10	1	상장 만들기 홍보글 만들기	바탕쪽 그림 삽입/표 편집 속성 지정/ 스타일 추가/스타일 적용하기	한글
	2	심리테스트 만들기 피아니스트 되기	책갈피 작성/하이퍼링크 지정/ 오브젝트 마우스 따라가기/클릭하면 소리 내기	
	3	여행 브이로그 만들기 소식지 만들기	그림,동영상 삽입/하이퍼링크 연결 다단 설정 나누기/모양 복사하기	
	4	두근두근 세계여행 축구선수되기	국기이미지 삽입/하이퍼링크 연결 키보드를 이용해 오브젝트 움직이기	
11	1	엑셀 시작 시간표 만들기	엑셀 실행/ 화면구성 이해하기 자동채우기/복사로 텍스트 입력	엑셀
	2	효도 쿠폰 만들기 천재 물리학자 되기	텍스터 서식 변경/셀 복사 서식변경 변수 넣기/입력값, 결과값 비교하기	
	3	한자 사전 만들기 공룡도감 만들기	한자 변환/셀스타일 지정/셀 병합 그림 삽입/서식 변경/배경 제거	
	4	운동 기록지 만들기 요리사 되기	워크시트 이름변경/메모 기능 변수 만들기/ 순서 비교하기	
12	1	식품 속 영양분 함량 낱말 퀴즈	워드아트 삽입/효과 지정/도형 삽입 셀 서식 지정/ 텍스트 입력/문자 연결	엑셀
	2	체육대회 일정표 만들기 변호사 되기	서식 지정하기/표시 형식 지정하기 리스트 만들기/문제 내고 답하기	
	3	용돈 기입장 만들기 조사표 만들기	데이터 입력, 서식지정/표시형식 변경 도형 제목 꾸미기/ 조건부 서식	
	4	마인드맵 만들기 올림픽 선수 되기	스마트아트 삽입/목록추가/글꼴변경 초시계 실행하기/이동하는 장면만들기	
1	1	표 기능 조사표 만들기 선호도 그래프 만들기	데이터 입력, 표 만들기/표 변환 스타일 지정/차트삽입/서식지정	엑셀
	2	예측시트 활용하기 기상 캐스터 되기	예측시트 삽입하기 날씨 블록 추가/아이콘 표시하기	
	3	대결 오목 게임!! 함수로 기록표 만들기	바둑판 만들기/바둑돌 만들기 SUM, AVERAGE 함수알기	
	4	IF함수로 결과표 만들기 게임 개발자되기	IF 함수로 평가 결과 표시하기 오브젝트 복제본 만들기	
2	1	MAX&MIN 경비계산하기 RANK함수로 결과 만들기	최대값, 최소값 구하기 순위 구하기	엑셀
	2	COUNT로 출석부만들기 스타 배구 선수 되기	출석일수와 출석자 수 계산하기 오프젝트 점프하기/조건 실행하기	
	3	독서량 알아보기 점수표 만들기	데이터 정렬하기/자동 필터/고급필터 부분할 지정하기/윤곽지우기	
	4	년센스 퀴즈 프로 게이머 되기	SUM, IF 함수 이용하기 변수만들기/장면 이동하기/초기화하기	

## 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

### □ 운영 개요

프로그램	컴퓨터-자격증과정(3~6학년)
시간	월,수 / @15:10~16:10
장소	컴퓨터실
대상	5~6학년
강사	장○○

### □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	오리엔테이션 파워포인트 기본작업	파워포인트 실행/저장/페이지 설정/ 텍스트상자입력하기/ 글꼴 서식 변경하기	파워포인트
	2	도형작성	도형 채우기 서식 변경하기/ 도형 스타일 서식 지정하기	
	3	도형 서식 변경	도형 윤곽선 지정하기/ 도형 효과 및 텍스트 입력하기	
	4	워드아트 그림삽입하기	워드 아트 삽입하고 애니메이션 지정하기/그림 삽입하고 크기변경하기	
4	1	스마트 아트	스마트 아트 삽입하기/ 스마트 아트 도형 삽입하기/서식 변경하기/	파워포인트
	2	표 만들기	표 삽입하기/안에 글자 입력하기/ 표 스타일 지정하기/글꼴 변경하기/	
	3	차트만들기	차트 삽입하기/차트 데이터 입력하기/차트 스타일 지정하기/차트 서식 변 경하기/차트글꼴 변경하기/	
	4	슬라이드 마스터	슬라이드 마스터 실행하기/ 슬라이드 마스터 편집하기/	
5	1	기출문제 따라하기 1	슬라이드 1 작성하기/ 슬라이드마스터/도형삽입/텍스트상자/그림삽입/	파워포인트
	2	기출문제 따라하기 2	슬라이드 2 작성하기/ 도형삽입하기/스마트아트삽입하기	
	3	기출문제 따라하기 3	슬라이드 3 작성하기/ 표 삽입하기/차트 삽입하기/	
	4	기출문제 따라하기 4	슬라이드 4 작성하기/ 도형삽입하기/워드아트,그림삽입하기/	
6	1	실전모의고사	1회 실전모의고사 작성하기 2회 실전모의고사 작성하기	파워포인트
	2	실전모의고사	3회 실전모의고사 작성하기 4회 실전모의고사 작성하기	
	3	실전모의고사	5회 실전모의고사 작성하기 6회 실전모의고사 작성하기	
	4	실전모의고사	7회 실전모의고사 작성하기 8회 실전모의고사 작성하기	
7	1	한글 기본 작업	편집용지설정/글꼴서식지정하기/ 한글, 한자, 특수문자입력하기/	한글
	2	글자모양 문단모양	텍스트 입력하기/글꼴서식 변경하기/ 문단 정렬하기/문단여백 지정하기/	
	3	글맵시 머리말, 쪽 번호매기기	글맵시 입력/글맵시 서식 변경/ 머리말/쪽번호매기기 삽입하기	
	4	문서 작성 1	1쪽 문저 작성하기/ 글맵시/글자입력/문단모양/머리말/쪽번호매기기	
8	1	쪽 테두리 지정/ 다단 설정 나누기&다단 설정	쪽 테두리 설정/쪽 테두리의 선 모양 선택 설정 다단 설정 나누기/ 다단 나누기	한글
	2	글상자 삽입 문서 입력 및 편집	글 상자 삽입/속성 변경/제목 입력 문서의 내용 입력/교정부호/소제목 설정	
	3	그림 삽입 각주 삽입	그림 폴더 경로/그림의 크기와 위치 각주 내용 입력/글자 모양 변경/각주 번호 변경	
	4	표 삽입 및 편집 차트 삽입	표 제목 입력/속성 변경/표 삽입/글자 모양 변경 차트 마법사/차트 삽입/차트 크기 지정/글자 모양 변경	

9	1	문서 작성 2	2쪽 문서 작성하기 글상자/그림 삽입/표 삽입/차트 삽입/쪽 테두리배경	한글
	2	실전모의고사	1회 실전모의고사 작성하기 2회 실전모의고사 작성하기	
	3	실전모의고사	3회 실전모의고사 작성하기 4회 실전모의고사 작성하기	
	4	실전모의고사	5회 실전모의고사 작성하기 6회 실전모의고사 작성하기	
10	1	최신기출모의고사	1회 최신기출모의고사 작성하기 2회 최신기출모의고사 작성하기	한글
	2	최신기출모의고사	3회 최신기출모의고사 작성하기 4회 최신기출모의고사 작성하기	
	3	최신기출모의고사	5회 최신기출모의고사 작성하기 6회 최신기출모의고사 작성하기	
	4	최신기출모의고사	7회 최신기출모의고사 작성하기 8회 최신기출모의고사 작성하기	
11	1	[문제1] 행 높이 설정 제목 작성	셀 값 입력/셀 서식,셀 표시형식 변경 도형 삽입	엑셀
	2	[문제1] 셀 서식 조건부 서식	수식 작성의 기본/셀의 참조형식/비교연산자 수식을 이용하여 조건부 서식	
	3	[문제1] 함수 작성	함수 마법사/함수 추가/주요 함수 통계함수/수학,삼각 함수	
	4	[문제2] 정렬, 부분합, 그룹 [문제3] 고급 필터	데이터 정렬/부분합/그룹 설정 조건작성/필드명설정/고급 필터 작성	
12	1	[문제3] 시나리오 작성 [문제4] 피벗 테이블 작성	시나리오작성/시나리오 값 수정/시나리오요약/피벗테이블 삽입/레이아웃 설정/기타설정	엑셀
	2	[문제5] 차트 작성	차트작성하기/편집하기	
	3	실전모의고사	1회 실전모의고사 작성하기 2회 실전모의고사 작성하기	
	4	실전모의고사	3회 실전모의고사 작성하기 4회 실전모의고사 작성하기	
1	1	실전모의고사	5회 실전모의고사 작성하기 6회 실전모의고사 작성하기	엑셀
	2	실전모의고사	7회 실전모의고사 작성하기 8회 실전모의고사 작성하기	
	3	실전모의고사	9회 실전모의고사 작성하기 10회 실전모의고사 작성하기	
	4	실전모의고사	11회 실전모의고사 작성하기 12회 실전모의고사 작성하기	
2	1	최신기출모의고사	1회 최신기출모의고사 작성하기 2회 최신기출모의고사 작성하기	엑셀
	2	최신기출모의고사	3회 최신기출모의고사 작성하기 4회 최신기출모의고사 작성하기	
	3	최신기출모의고사	5회 최신기출모의고사 작성하기 6회 최신기출모의고사 작성하기	
	4	최신기출모의고사	7회 최신기출모의고사 작성하기 8회 최신기출모의고사 작성하기	



# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	생활체육
시간	월, 수 / ①12:50~1:50 ②2:00~3:00 ③3:10~4:10
장소	강당 & 운동장
대상	1~6학년
강사	정○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	농구	볼을 잡는 파지법과 핸드링 연습을 한다.	
	2	농구	오른손 드리블과 왼손 드리블을 연습한다.	
	3	피구	피구의 규칙을 이해하고 피구 수업을 진행한다.	
	4	피구	2인1조 짝을 나눠 패스연습 미션 피구시험	
4	1	줄넘기	개인 줄넘기, 팀 줄넘기를 통해 성장판을 자극하여 성장을 촉진 시킨다.	
	2	가위바위보 릴레이 경기	릴레이 달리기 설명을 듣고 적극적으로 참여하여 협동심을 함양 한다.	
	3	티볼	티볼의 역사, 규칙, 경기장 경기방법 익히기	
	4	티볼	티볼의 송구법과 포구법 익히고 경기를 진행한다.	
5	1	배드민턴	배드민턴 규칙을 배워보고 공을 쳐본다	
	2	배드민턴	배드민턴 친구와 공을 주고 받아 보자	
	3	플라잉 디스크	플라잉 디스크 규칙과 던지고 받기 익히기	
	4	플라잉 디스크	플라잉 디스크 피구를 경기를 진행한다	
6	1	플로어볼	장애들 드리블 후 패스 후 경기를 진행한다	
	2	플로어볼	1대1 드리블 경쟁후 스코어링 훈련후 경기를 진행한다	
	3	미니축구	장애물 드리블 돌파 그리고 pass & go	
	4	미니축구	3인1조 4인1조 협동 고급패턴 패스를 해보자	
7	1	볼링	10개 콘을 축구 공을 이용해서 넘어트린다	
	2	볼링	팀을 나눠 볼링 시험을 한다.	
	3	줄넘기	음악에 맞춰 음악 줄넘기를 한다.	
	4	줄넘기	2인1조 짝을 나눠 레크레이션 줄넘기를 실시한다	
8	1	티볼	티볼의 역사, 규칙, 경기장 경기방법 익히기	
	2	티볼	티볼의 송구법과 포구법 익히고 경기를 진행한다.	
	3	농구	좌우 드리블 후 골 밑 슈팅연습	
	4	농구	1대1 경쟁을통한 슈팅 연습	

9	1	피구	수비후 공격으로 전환 연습	
	2	피구	공격에서 수비로 전환 연습	
	3	줄넘기	개인 줄넘기, 팀 줄넘기를 통해 성장판을 자극하여 성장을 촉진 시킨다.	
	4	줄넘기	음악에 맞춰 음악 줄넘기를 한다.	
10	1	배드민턴	배드민턴 친구와 공을 주고 받아 보자	
	2	배드민턴	배드민턴 경기를 한다	
	3	플라잉 디스크	플라잉 디스크를 이용한 피구 경기를 진행한다.	
	4	플라잉 디스크	플라잉 디스크를 이용한 레크레이션을 진행한다.	
11	1	플로어볼	플로어볼 슈팅 능력 향상 및 교정을 한다.	
	2	플로어볼	플로어볼 경기를 진행한다.	
	3	미니축구	콘 드리블 10종 연습을 한다.	
	4	미니축구	2대2 로테이션 경기를 진행한다.	
12	1	볼링	발을 이용한 볼링을 익힌다.	
	2	볼링	발을 이용한 볼링 경기를 진행한다.	
	3	줄넘기	개인 줄넘기, 팀 줄넘기를 통해 성장판을 자극하여 성장을 촉진 시킨다.	
	4	줄넘기	음악에 맞춰 음악 줄넘기를 한다.	
1	1	티볼	티볼 타격방법을 익히고 연습한다.	
	2	티볼	티볼 타격연습후 경기를 진행한다.	
	3	농구	2대2 미니 경기를 통하여 패스 드리블 경기 감각을 익힌다.	
	4	농구	3대3 미니 경기를 통하여 경기를 진행한다.	
2	1	피구	레크레이션 왕피구를 통해 협동력 증진	
	2	피구	웜업 피구 시합을 통해 다양한 생각을 할 수 있도록	
	3	미니축구	이동하면서 런닝 패스를 통해 패스 능력 향상	
	4	미니축구	미니 축구 경기를 진행한다.	

# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	바둑
시간	화,목,금 / ㉠13:40~14:20 ㉢14:30~15:10 ㉤15:20~16:00
장소	방과후교실①
대상	1~6학년
강사	김○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	바둑 규칙과 예절	바둑의 기본적 예절, 규칙 배우기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	활로의 개념	활로의 개념을 이해하기	
	3	돌 살리기와 잡기	돌을 살리는 방법과 잡는 방법을 배워보기	
	4	서로 단수	서로 단수에 대한 개념을 이해하기	
4	1	돌의 연결, 돌의 끊음	돌을 연결하고 끊는 것의 중요함을 이해하기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	착수 금지	착수 금지의 개념을 이해하기	
	3	양단수	양단수에 대해 배워보기	
	4	촉촉수	촉촉수에 대해 배워보기	
5	1	촉	촉의 개념을 이해하고, 올바른 방향으로 몰아보기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	장문	장문의 개념을 이해하고, 활동을 통해 잡아보기	
	3	패	패의 개념을 이해하기, 활동을 통해 돌을 잡아보기	
	4	수상전1	수상전의 개념을 이해하고, 활동을 통해 돌을 잡아보기	
6	1	수상전2	수상전의 개념을 이해하고, 활동을 통해 돌을 잡아보기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	먹여치기	자기 돌을 따먹게 하여 상대방 돌을 잡거나 수를 줄이는 방법을 배워보기	
	3	집과 옥집	집과 옥집의 개념을 이해하기	
	4	두 집 만들기, 두 집 없애기	두 집을 만들면 살 수 있고 두 집이 없으면 잡힐 수 있다는 것을 이해하기	
7	1	빅	두집이 나지 않아도 살 수 있는 모양을 이해하기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	좋은모양과 나쁜모양	좋은 모양과 나쁜 모양을 이해하기	
	3	집 계산(계가)	집 계산 할 수 있는 방법을 이해하기	
	4	수담	바둑을 두면서 지금까지 배운것을 활용해보기	
8	1	중요한 돌과 쓸모없는 돌	중요한 돌과 쓸모없는 돌을 이해하고 구별해보기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	행마	기본 행마에 대해 알아보고 활동을 통해 연습해보기	
	3	자충	자충에 대해 개념을 이해하고 바둑 활동을 통해 알아보기	
	4	사활1	상대방한테 잡히기 전에 돌을 살리는 방법을 배워보기	

9	1	사활2	상대방 돌이 살기 전에 돌을 잡는 방법을 배워보기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	궁도사활	1궁~7궁까지 알아보고 학습활동을 통해 알아보기	
	3	정석과 포석1	정석과 포석을 통해 효율적인 집 만들기를 배워보기	
	4	정석과 포석2	정석과 포석을 통해 효율적인 집 만들기를 배워보기	
10	1	단점 지키기1	단점을 지키는 방법을 배워보기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	단점 지키기2	단점을 지키는 방법을 배워보기	
	3	단점 찾기1	상대방의 단점을 찾아보는 연습해보기	
	4	단점 찾기2	상대방의 단점을 찾아보는 연습해보기	
11	1	끝내기 - 집 완성하기	끝내기의 개념을 이해하고, 집을 완성하기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	정석과 포석3	정석과 포석을 통해 효율적인 집 만들어기를 배워보기	
	3	수담	바둑을 두면서 지금까지 배운것을 활용해보기	
	4	수담	바둑을 두면서 지금까지 배운것을 활용해보기	
12	1	사활3	상대방 돌을 잡거나 내 돌을 살려보기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	사활4	상대방 돌을 잡거나 내 돌을 살려보기	
	3	정석과 포석3	정석과 포석을 통해 효율적인 집 만들기를 배워보기	
	4	정석과 포석4	정석과 포석을 통해 효율적인 집 만들기를 배워보기	
1	1	선수와 후수	선수와 후수에 대해 이해하기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	맛보기	두 곳에 수가 있어 손을 빼도 살 수 있는 맛보기의 개념을 알고 학습활동을 통해 연습해보기	
	3	침입하기	상대의 넓은 집모양이 형성화해갈 때 침입을 해서 집 모양을 무너뜨리는 방법을 배우기	
	4	삭감하기	상대방 집이 커지려고 할 때 어떻게 두면 삭감할 수 있는지 알아보기	
2	1	공격하며 집짓기	상대방의 돌을 공격하면서 집을 만드는 방법을 이해해보기	바둑판,바둑알,강의자료(PPT, 동영상, 교재)
	2	삼삼에서 살기	상대의 귀에서 집을 얻는 방법을 배워보기	
	3	바둑대회	실력이 비슷한 친구들끼리 바둑을 두어 이겨서 상품타기	
	4	바둑대회	실력이 비슷한 친구들끼리 바둑을 두어 이겨서 상품타기	

## 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

### □ 운영 개요

프로그램	생활과학
시간	화,목,금 / ㉠13:40~14:20 ㉢14:30~15:10 ㉤15:20~16:00
장소	과학실
대상	1~6학년
강사	박○○

### □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	조개껍질의 기적	자개의 종류와 쓰임을 알고 자개 가방걸이를 만들 수 있다.	꼬마킹콩
	2	호박화석	화석의 종류와 만들어지는 과정을 알고 호박화석을 만들 수	
	3	스파이더맨	실의 종류와 쓰임을 알고 스파이더맨 실 발사기를 만들 수 있다.	
	4	초코똥	똥의 생김새와 냄새가 다른 이유를 알고, 어떤 도움을 주는지 알 수 있다.	
4	1	알라비	알라비 관찰을 통하여 쾅거루의 생김새와 특징을 알 수 있다.	꼬마킹콩
	2	미니가방	가방의 소재와 종류에 대해 알고 휴대용 가방을 만들 수 있다.	
	3	풍선조명	조명에 대해 알아보고, 반짝반짝 LED 풍선조명을 만들 수 있다.	
	4	애니메이션박스	잔상효과와 피젯스피너를 이용해 움직이는 그림을 만들 수 있다.	
5	1	롤러코스터	원운동의 특성을 알고, 롤러코스터를 만들 수 있다.	꼬마킹콩
	2	병아리	병아리 관찰을 통하여 닭의 특징과 한살이 과정을 알 수 있다.	
	3	허브채소	루꼴라 키우기를 통해서 잎채소의 특징과 쓰임을 알 수 있다.	
	4	무지개스펙트럼	빛의 성질을 알고 무지개 스펙트럼을 만들 수 있다.	
6	1	오토마타	오토마타가 움직이는 원리를 알고 나만의 오토마타를 만들 수 있다.	꼬마킹콩
	2	달팽이	달팽이 관찰을 통하여 달팽이의 특성과 번식방법을 알 수 있다.	
	3	고체치약	치약의 종류와 바른 사용법을 알고 고체치약을 만들 수 있다.	
	4	심해잠수정	심해를 개발하고 탐사하기 위한 방법을 알고, 만들 수 있다.	
7	1	빔프로젝터	빔프로젝터의 원리와 쓰임을 알고, 빔을 만들 수 있다.	꼬마킹콩
	2	오호	과학현상들에 대해 알고 먹을 수 있는 물병, 오호를 만들 수 있다.	
	3	태양광충전기	태양전지의 원리를 알고, 태양광 충전기를 만들 수 있다.	
	4	낙하산	낙하산의 구조와 원리를 알고 낙하산을 만들 수 있다.	
8	1	가로등	가로등의 원리를 알고 오토라이트 가로등을 만들 수 있다.	꼬마킹콩
	2	오르골	소리가 발생하는 원리를 알고 태엽으로 작동하는 오르골을 만들 수 있다.	
	3	엽록소	식물색소의 종류와 특성을 알고 잎에서 광합성 색소를 분리할 수 있다.	
	4	적외선자동차	적외선의 특징과 이용방법을 알고 적외선 자동차를 만들 수 있다.	

9	1	자기부상열차	자석의 밀고 당기는 힘을 알고, 자기부상열차를 만들 수 있다.	꼬마킹콩
	2	마그네부르크	기압이 발생하는 이유를 알고, 무거운 물체를 들어 올리는 마그데부르크 반구를 만들 수 있다.	
	3	컴팩트전기분해	전기를 이용한 물 분해 실험을 통하여 전기분해 때 양극에서 일어나는 변화를 알 수 있다.	
	4	미세현미경	현미경의 구조와 작동 원리를 알고 현미경으로 식물세포를 관찰할 수 있다.	
10	1	나노초코	초콜릿의 특징과 제조과정을 알고 나노 초콜릿을 만들 수 있다.	꼬마킹콩
	2	신기한거울마술	거울의 종류와 활용방법을 알고 거울 마술 장치를 만들 수 있다.	
	3	진공청소기	진공청소기가 만들어진 역사와 원리를 알고 진공청소기를 만들 수 있다.	
	4	풍선껌	껌의 재료와 만들어지는 과정을 알고 풍선껌을 만들 수 있다.	
11	1	오징어	오징어 해부를 통해 오징어의 특징과 몸속 구조를 알 수 있다.	꼬마킹콩
	2	싱크대	수도꼭지에서 물이 나오는 원리를 알고 미니어처 싱크대를 만들 수 있다.	
	3	관절인형	관절의 생김새와 종류를 알고 관절인형을 만들 수 있다.	
	4	미러볼	거울의 특성에 대해서 알고 미러볼을 만들 수 있다.	
12	1	커피비누	커피의 생산과정과 효능에 대해 알고 커피 찌꺼기를 이용해 비누를 만들 수 있다.	꼬마킹콩
	2	이글루	다양한 집의 종류와 특징을 알고 이글루를 만들 수 있다.	
	3	방향전환공기 자동차	기체의 압력과 부피의 관계를 알고 공기로 방향을 전환하는 자동차를 만들 수 있다.	
	4	색깔그림자	빛의 성질과 그림자의 원리를 알고 색깔 그림자를 만들 수 있다.	
1	1	누에 고치	누에고치 관찰을 통하여 누에고치의 특성과 한살이 과정을 알 수 있다.	꼬마킹콩
	2	케이크	케이크 만들기 속 숨어있는 과학 원리를 알고 떠먹는 케이크를 만들 수 있다.	
	3	생체시계	우리 몸의 생체시계에 대해 알고 생활계획표 시계를 만들 수 있다.	
	4	박테리오파지	미생물과 박테리오파지의 특성에 대해서 알고 박테리오파지 모형을 만들 수 있다.	
2	1	뇌	뇌의 생김새와 역할을 알고 뇌 모형을 만들 수 있다.	꼬마킹콩
	2	버터	버터를 만드는 다양한 방법을 알고 생크림을 이용해 버터를 만들 수 있다.	
	3	영양소	영양소의 종류와 역할을 알고 균형 잡힌 식생활을 위한 영양소 지울을 만들 수 있다.	
	4	태양계	태양계 행성의 종류와 특징에 대해 알고 태양계 행성 팔찌를 만들 수 있다.	

# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	스마트주산암산
시간	화,목,금 / ㉠13:40~14:20 ㉢14:30~15:10 ㉤15:20~16:00
장소	방과후교실②
대상	1~6학년
강사	오○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	주판셈의 이해와 읽는 법 짝과 보수를 이용하지 않는 셈	주판의 구조 및 주판보고 읽기, 자릿수 익히기	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		기초 운주.운지법	
	3		기초 운주. 운지법	
	4		기초 운주. 운지법	
	5		기초 운주. 운지법	
4	1	5주를 이용하는 덧셈 (짝)셈	1자리 셈하기(덧셈) 운주. 운지법	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		1자리 셈하기(덧셈) 운주.운지법	
	3	5주를 이용하는 뺄셈 (짝)셈	1자리 셈하기(뺄셈) 운주.운지법	
	4		1자리 셈하기(뺄셈) 운주. 운지법	
5	1	10주를 이용하는 덧셈 (보수)	1자리 셈하기(덧셈) 운주. 운지법	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		1자리 셈하기(덧셈) 운주. 운지법	
	3	10주를 이용하는 뺄셈 (보수)	1자리 셈하기(뺄셈) 운주.운지법	
	4		1자리 셈하기(뺄셈) 운주. 운지법	
	5		1자리 셈하기(뺄셈) 운주. 운지법	
6	1	5주와 10주를 동시에 이용하는 덧셈	1자리 셈하기(덧셈) 운주. 운지법	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		1자리 셈하기(덧셈) 운주.운지법	
	3	5주와 10주를 동시에 이용하는 뺄셈	1자리 셈하기(뺄셈) 운주.운지법	
	4		1자리 셈하기(뺄셈) 운주.운지법	
	5		1자리 셈하기(뺄셈) 운주. 운지법	
7	1	일의자리 계산하기	1자리 2행 가감산/플래쉬/호산	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		1자리 3행 가감산/플래쉬/호산	
	3		1자리 3행 가감산/플래쉬/호산	
	4		1자리 4행 가감산/플래쉬/호산	

8	1	일의자리 계산하기 1~2의 자리 계산하기	1자리 4행 가감산/플래쉬/호산	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		1자리 5행 가감산/플래쉬/호산	
	3		1자리 5행 가감산/플래쉬/호산	
	4		1~2자리 3행 가감산/플래쉬/호산	
	5		1~2자리 3행 가감산/플래쉬/호산	
9	1	1~2의 자리 계산하기 십의자리 계산하기	1~2자리 4행 가감산/플래쉬/호산	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		1~2자리 5행 가감산/플래쉬/호산	
	3		2자리 3행 가감산/플래쉬/호산	
	4		2자리 4행 가감산/플래쉬/호산	
	5		2자리 5행 가감산/플래쉬/호산	
10	1	십의자리 계산하기 구구법 이해 및 익히기 구구법 외우기	2자리 5행 가감산/플래쉬/호산	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		덧셈등식과 곱셈 등식	
	3		덧셈등식과 곱셈 등식	
	4		2~3단 구구단 듣고 외우기	
	5		4~5단 구구단 듣고 외우기	
11	1	구구법 외우기 곱셈 문제하기	6~7단 구구단 듣고 외우기	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		8~9단 구구단 듣고 외우기	
	3		2~9단 구구단 듣고 복습하기	
	4		2~9단 구구단 듣고 복습하기	
	5		2자리×1자리 연습	
12	1	곱셈 문제하기	2자리×1자리 연습	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		3자리×1자리 연습	
	3		3자리×1자리 연습	
	4		2자리×2자리 연습	
	5		2자리×2자리 연습	
1	1	나눗셈 이해 및 익히기 나눗셈 문제하기	몫과 나머지 익히기	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		2자리÷1자리 문제연습	
	3		2자리÷1자리 문제연습	
	4		2자리÷2자리 문제연습	
	5		2자리÷2자리 문제연습	
2	1	나눗셈 문제하기 급수별 사칙 계산	2자리÷2자리 문제연습	학습전용기기 온라인프로그램 교재 주 판
	2		3자리÷1자리 문제연습	
	3		3자리÷1자리 문제연습	
	4		급수별 사칙 계산 연습	
	5		급수별 사칙 계산 연습	



# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	영어 A
시간	화,목,금 / @13:40~14:20
장소	영어실
대상	1~2학년
강사	송○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	알파벳, Phonics SONG	The uppercase and lower case letter song	Best phonics 1,2, 필기도구
	2	알파벳 Book	Read the Alphabatics, Alphabet ice cream and Alphabet city book	
	3	알파벳, Phonics Aa,Bb,Cc	Learn and practice the target sounds and letters > Aa,Bb,Cc	
	4	Aa,Bb,Cc	Develop phonics skills with activities and workbook	
4	1	알파벳 칠교놀이	색종이로 알파벳 Aa,Bb,Cc 칠교놀이 및 쓰기	
	2	알파벳, Phonics Dd,Ee,Ff	Learn and practice the target sounds and letters > Dd,Ee,Ff	
	3	Dd,Ee,Ff	Develop phonics skills with activities and workbook	
	4	알파벳 칠교놀이	색종이로 알파벳 Dd,Ee,Ff 칠교놀이 및 쓰기	
5	1	Mini-book	파닉스 미니북 만들기(Aa~Ff)	
	2	From Apple to zipper (fairy tales)	Listen to the story and read the book	
	3	Review1 & Readers	Review the units 1-2. Listen and read a story.	
	4	Brown bear (fairy tales)	Listen to the story and read the book	
6	1	알파벳, Phonics Gg,Hh,Ii	Learn and practice the target sounds and letters > Gg,Hh,Ii	
	2	Gg,Hh,Ii	Develop phonics skills with activities and workbook	
	3	알파벳 칠교놀이	색종이로 알파벳 Gg,Hh,Ii칠교놀이 및 쓰기	
	4	알파벳, Phonics Jj,Kk,Ll	Learn and practice the target sounds and letters > Jj,Kk,Ll	
7	1	Jj,Kk,Ll	Develop phonics skills with activities and workbook	
	2	Mini-book	파닉스 미니북 만들기(Gg~Ll)	
	3	Review2 & Readers	Review the units 3-4. Listen and read a story.	
	4	Test	Mid-term test	

8	1	Ready,set,cook!	Let's make "Yummy,Gummy Worm Farm"	
	2	Hooray for fish	Listen to the story and read the book	
	3	(fairy tales)		
	4	종이접기	다양한 물고기 종이접기	
9	1	알파벳,Phonics Mm,Nn,Oo	Learn and practice the target sounds and letters > Mm,Nn,Oo	Open up 1,2단계
	2	알파벳 칠교놀이	색종이로 알파벳 Mm,Nn,Oo칠교놀이 및 쓰기	
	3	알파벳,Phonics Pp,Qq,Rr	Learn and practice letters > Pp,Qq,Rr	
	4	Review3 & Readers	Review 5-6. Listen and read a story.	
10	1	Mini-book	파닉스 미니북 만들기(Mm~Rr)	
	2	Pants (fairy tales)	Listen to the story and read the book	
	3	Meg and mog (fairy tales)	Listen to the story and read the book	
	4	Halloween	할로윈 유래, 노래, 만들기 및 퀴즈	
11	1	알파벳,Phonics Ss,Tt,Uu,Vv	Learn and practice letters > Ss,Tt,Uu,Vv	
	2	Ss,Tt,Uu,Vv	phonics skills with activities and workbook	
	3	알파벳,Phonics Ww,Xx,Yy,Zz	Learn and practice the target sounds and letters > Ww,Xx,Yy,Zz	
	4	Ww,Xx,Yy,Zz	Develop phonics skills with activities and workbook	
12	1	Review4 & Readers	Review the units 7-8. Listen and read a story.	
	2	알파벳 칠교놀이	색종이로 알파벳 Pp~Zz칠교놀이 및 쓰기	
	3	Mini-book	파닉스 미니북 만들기(Pp~Zz)	
	4	Christmas	Christmas 카드 만들기/ 캐롤송 배우기	
1	1	short vowel a	Learn and practice >	
	2		dad,sad,bad,mad,mat,bat,hat,cat	
	3	short vowel a	Develop phonics skills with activities and workbook	
	4	short vowel e	Learn and practice > bed,red,Ted,hen,pen,ten,net,jet,pet	
2	1	short vowel i	Learn and practice > wig,big,dig,fig,zip,hip,lip,rip	
	2	short vowel o	Learn and practice >	
	3		log,dog,jog,hop,mop,top,pot,dot,cot	
	4	short vowel u	Learn and practice > bun,fun,run,sun,mug,bug,hug,rug/ Final test	

# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	영어 B
시간	화,목,금 / ⑥14:30~15:10
장소	영어실
대상	1~4학년
강사	송○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	알파벳 / Phonics Aa,Bb,Cc	Learn and practice the target sounds and letters > Aa,Bb,Cc	Best Phonics 1 workbook, Boostup 2단계, 필기도구
	2	My Classroom	Hello,Hi 인사말 New words check & Dialogue	
	3	알파벳 / Phonics Dd,Ee,Ff	Learn and practice the target sounds and letters > Dd,Ee,Ff	
	4	Colors	How are you? I'm fine. New words check & Dialogue	
4	1	Board Game1	Review of Units 1~2	
	2	알파벳 / Phonics Gg,Hh,Ii	Learn and practice the target sounds and letters > Gg,Hh,Ii	
	3	Numbers	How old are you? I'm nine New words check & Dialogue	
	4	알파벳 / Phonics Jj,Kk,Ll	Learn and practice the target sounds and letters > Jj,Kk,Ll	
5	1	Shapes	I'm sorry. That's ok. New words check & Dialogue	
	2	Board Game2	Review of Units 3~4	
	3	Review1 & Readers	Review the units 1~4. Listen and read a story. Mid-term Test( Aa~Ll)	
	4	Duck rabbit!(Fairy tales)	Listen to the story and read the book	
6	1	알파벳 / Phonics Mm,Nn,Oo	Learn and practice the target sounds and letters > Mm,Nn,Oo	
	2	My Family	Thank you. You're welcome. New words check & Dialogue	
	3	알파벳 / Phonics Pp,Qq,Rr	Learn and practice the target sounds and letters > Pp,Qq,Rr	
	4	Toys	Let's play. Great! New words check & Dialogue	
7	1	Review3 & Readers	Review the units 5~6. Listen and read a story.	
	2	알파벳/Phonics Ss,Tt,Uu,Vv	Learn and practice the target sounds and = letters > Ss,Tt,Uu,Vv	
	3	알파벳/Phonics Ww,Xx,Yy,Zz	Learn and practice the target sounds and letters > Ww,Xx,Yy,Zz	
	4	Test	Mid-term test(Mm~Zz)	

8	1	Ready,set,cook!	Let's make "Yummy,Gummy worm farm"	Best Phonics 2,3 workbook, Boostup 3단계, 필기도구
	2	A Birthday Party	Happy birthday. Thank you very much. New words check & Dialogue	
	3	Board Game4	Review of Units 7-8	
	4	Review4 & Readers	Phonics Review the unit 7-8/Final test	
9	1	단모음,장모음 a	Learn and practice > -ad,-at,-an,-ap	
	2		Develop phonics skills with activities and workbook	
	3	Weather	Are you Ok? I'm ok. New words check & Dialogue	
	4	My Body	Please,be quiet. I'm sorry New words check & Dialogue	
10	1	Board Game1	Review of Units 1-2	
	2	단모음,장모음 e	Learn and practice > -ed,-et,-en	
	3		Develop phonics skills with activities and workbook	
	4	Halloween	할로윈 유래, 노래 및 퀴즈	
11	1	At the Park	It's your turn. Thank you. New words check & Dialogue	
	2	Review2 & Readers	Review the units 3-4. Listen and read a story2 : Ted's Pet Hen	
	3	단모음,장모음 i	Learn and practice > -ig,-ip,-in,-it	
	4	단모음,장모음 o	Learn and practice > -og,-ot	
12	1	My Things	Let's share. Good idea. New words check & Dialogue	
	2	Board Game2	Review of Unit 3-4	
	3	Review3 & Readers	Review the units 3-4. Listen and read a story3	
	4	Christmas	Christmas 카드 만들기/ 캐롤송 배우기	
1	1	단모음,장모음 u	Learn and practice > -un,-ug,-ub,-ut	
	2		Develop phonics skills with activities and workbook	
	3	At School	Hurry up! Ok New words check & Dialogue	
	4	My Clothes	Please help me. Sure. New words check & Dialogue	
2	1	Ready,set,cook!	Let's make canape!	
	2	At the Farm	Be careful! oh, thank you. New words check & Dialogue	
	3	Fruits	See you later. see you. New words check & Dialogue	
	4	Review & Test	Final test	

# 2023학년도 방과후학교 프로그램 연간 운영 계획서

## □ 운영 개요

프로그램	영어 C
시간	화,목,금 / ©15:20~16:00
장소	영어실
대상	3~6학년
강사	송○○

## □ 연간 계획

월	주	주제	세부내용	교재 및 교구
3	1	Grammar 명사	명사의 종류 / 셀 수 없는 명사의 복수형 익히기	The best grammar 1, 40word-reading1, 필기도구
	2	Places in Ireland	Word check / Reading and Comprehension	
	3	관사	관사 a / an 구분해 말하기	
	4	My Town	Word check / Reading and Comprehension	
4	1	대명사	주격,소유격,목적격 인칭대명사에 대해 익히기	
	2	Places in London	Word check / Reading and Comprehension	
	3	대명사	지시대명사/ 비인칭 주어 It쓰임 익히기	
	4	The Tomato Festival	Word check / Reading and Comprehension	
5	1	be동사란?	be동사의 쓰임(부정문,의문문)을 익히기	
	2	Parents Day	Let's make a card. Writing the sentence and drawing(여 버이날 카드 만들기)	
	3	Foods Around the World	Word check / Reading and Comprehension	
	4	Mind-map	"Spring" 에 관한 마인드맵 만들기	
6	1	There is/are	There is /are 쓰임 익히기	
	2	Rock Climbing	Word check / Reading and Comprehension	
	3	일반동사란?	일반동사의 현재형과 3인칭 단수형 익히기	
	4	Review	Reading review / Mid-term Test	
7	1	The Gobi Desert	Word check / Reading and Comprehension	
	2	일반동사	일반동사의 부정문/의문문 익히기	
	3	Four Seasons	Word check / Reading and Comprehension	
	4	Review & 골든벨	골든벨 단어퀴즈 및 Mid-term Test	

8	1	Cooking	Let's make "Yummy,Gummy worm farm"	
	2	Mind-map	"Summer"에 관한 마인드맵 만들기	
	3	Kyra's Busy Day	Word check / Reading and Comprehension	
	4	Pop song contest	영어 (팝송)노래 배우고 발표하기	
9	1	현재진행형	현재진행형 형태/ 부정문,의문문	The best grammar 2, 40word-reading2, 필기도구
	2	Twin Sisters, Caria and Lorena	Word check / Reading and Comprehension	
	3	미래형	will / be going to	
	4	The Penguin Family	Word check / Reading and Comprehension	
10	1	be동사 과거	be동사의 과거형(was/were) 쓰임 익히기	
	2	My Best Friend	Word check / Reading and Comprehension	
	3	일반동사의 과거형	일반동사의 과거형 규칙 변화 익히기	
	4	Halloween Day	할로윈 유래, 노래, 동화책소개 및 퀴즈	
11	1	일반동사의 과거형	일반동사의 과거형 불규칙 변화 익히기	
	2	Fun Toys	Word check / Reading and Comprehension	
	3	Mind-map	"Fall" 에 관한 마인드맵 만들기	
	4	What's your Favorite Thing?	Word check / Reading and Comprehension	
12	1	전치사	전치사의 쓰임(시간,장소) 익히기	
	2	World's Best Teacher	Word check / Reading and Comprehension	
	3	접속사	접속사 and / or / but 의미와 쓰임 익히기	
	4	Christmas	크리스마스 캐롤송 및 카드 만들기, 단어 Bingo game	
1	1	Mind-map	"Winter" 에 관한 마인드맵 만들기	
	2	Boarding School Life	Word check / Reading and Comprehension	
	3	명령문과 제안문	명령문과 제안문의 의미와 쓰임 익히기	
	4	The Kite Festival	Word check / Reading and Comprehension	
2	1	부가의문문	부가의문문의 의미와 쓰임 익히기	
	2	Welcome to Luna Park!	Word check / Reading and Comprehension	
	3	What Do you Do on Saturdays?	Word check / Reading and Comprehension	
	4	Review & 골든벨	골든벨 단어 퀴즈 및 Final Test	