

## 2023년 11월 방과후학교 ( 독서논술 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	독서논술	지도강사명	OOO
수강인원	( 26 )명	강의실	3층 방과후 2교실
지도요일	월 / 수	지도시간	12:50~16:10
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 9차시)		
지도목표	통합독서를 통해 배경지식을 넓히고 내용 발문에 대한 이해력을 키울수 있다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	날말	은마와 목마 독서 후 발문	도서
2	날말	마음표현하기	색종이, 풀, 가위
3	위인	화랑 관창 독서 후 발문	학용품
4	위인	주인공에게 편지쓰기	토론하는 아이들
5	꿈	멀치의 꿈 독서 후 발문	색종이, 풀, 가위
6	꿈	생활글 쓰기	토론하는 아이들
7	겸손	어리석은 개구리 독서 및 발문	토론하는 아이들
8	겸손	그림으로 표현하기	토론하는 아이들
9	자유독서	자유독서	토론하는 아이들

## 2023년 11월 방과후학교 ( 로봇과학 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	로봇과학	지도강사명	OOO
수강인원	( 20 )명	강의실	1층 과학실
지도요일	월 / 수	지도시간	12:50~16:10
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 9차시 )		
지도목표	로봇을 만들어 과학원리를 배우고 창의력을 키우자.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	레이디버그	- 무당벌레의 생김새와 구조 관찰하기 - 무당벌레의 걸어가는 움직임, 비행 모습 알아보기	교재 네오봇 교구 PPT 자료
2		- 레이디버그 완성하기 - 완성된 작품의 작동원리를 이해하기	완성 로봇
3	스톤피처	- 투석기의 구조와 역사 알아보기 - 블록 분리기에 적용된 지레의 원리 이해하기	교재 네오봇 교구 PPT 자료
4		- 스톤피처 완성하기 - 투석기를 이용해 농구 대결하기	완성 로봇
5	푸시맨	- 밀어내기 게임을 하는 푸시맨 알아보기 - 오토마타 알아보기	교재 네오봇 교구 PPT 자료
6		- 푸시맨 완성하기 - 밀어내기 배틀하기	완성 로봇
7	파이어건	- 네오봇B 신규 부품 알아보기 - 탄성을 이용한 장난감의 원리 이해하기	교재 네오봇 교구 PPT 자료
8		- 파이어건 완성하기 - 고무줄 총을 발사하여 목표물을 맞추는 게임하기	완성 로봇
9	창작로봇	- 한달동안 만든 작품을 참고하여 나만의 창작로봇 구상하기 - 창작 로봇을 완성하여 간단히 소개하기	네오봇 교구

## 2023년 11월 방과후학교 ( 생활체육 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	생활스포츠	지도강사명	OOO
수강인원	( 36 )명	강의실	강당
지도요일	월 / 수	지도시간	12:50~16:10
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 9차시)		
지도목표	스포츠 수업을 통하여 기초체력증진 및 스포츠 기술 향상		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고 (준비물)
1	줄넘기	1. 출석/준비운동 2. 1단뛰기, 음악에 맞춰 줄넘기 3. 환자 확인 / 차시 예고	
2	줄넘기	1. 출석/준비운동 2. 짝 줄넘기, 팀줄넘기 3. 환자 확인 / 차시 예고	
3	농구	1. 출석/준비운동 2. 코디네이션 밸런스 운동 / 드리블 운동 3. 환자 확인 / 차시 예고	
4	농구	1. 출석/준비운동 2. 1대1 라인 통과 드리블 경기 / 시합 3. 환자 확인 / 차시 예고	
5	컬링	1. 출석/준비운동 2. 컬링 파지법 및 투구 배우기 3. 환자 확인 / 차시 예고	
6	컬링	1. 출석/준비운동 2. 컬링 기술 및 경기 3. 환자 확인 / 차시 예고	
7	티볼	1. 출석/준비운동 2. 티볼 타격 경기 3. 환자 확인 / 차시 예고	
8	티볼	1. 출석/준비운동 2. 티볼경기 3. 환자 확인 / 차시 예고	
9	편게임	1. 출석/준비운동 2. 레크레이션 경기 3. 환자 확인 / 차시 예고	

## 2023년 11월 방과후학교 ( 아동요리 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	아동요리	지도강사명	OOO
수강인원	( 21 )명	강의실	1층 조리실습실
지도요일	월 / 수	지도시간	12:50~16:10
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 9차시)		
지도목표	다양한 재료와 도구를 이용하여 요리완성에 대한 성취감을 느낄 수 있다		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	반찬만들기	식품자전거	
2	빼빼로	빼빼로데이	
3	국물떡볶이키트	농업인의 날	
4	당근머핀	미술요리	
5	마파두부	중국의 소스	
6	떡물샌드위치	샌드위치 소스	
7	타코	멕시코알기	
8	브래드푸딩	간식만들기	
9	깍두기	김장	

## 2023년 11월 방과후학교 ( 창의미술 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	창의미술	지도강사명	OOO
수강인원	( 15)명	강의실	5층 방과후 미술실
지도요일	월 / 수	지도시간	12:50~16:10
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 9차시)		
지도목표	창의적 미술활동을 통해 상상력과 자신감을 향상시켜 표현하는 것의 즐거움을 알게한다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고 (준비물)
1	가을 시골장터1	가을 시골장터의 모습을 보고 스케치한다.	샘플그림
2	가을 시골장터2	스케치한 그림을 색감을 살려 채색한다.	수채화도구
3	유채색 단계	계열색을 잘 혼합하여 색단계를 낸다.	수채화도구
4	한지와 꽃1	캔버스액자에 배경색을 칠하고 꽃대를 만든다.	캔버스액자,아크릴물감 외
5	한지와 꽃2	채색하여 오린 한지와 꽃대를 조합하여 완성한다.	꽃대, 한지, 접착제 외
6	사슴벌레와 무당벌레1	사슴벌레와 무당벌레의 생김새를 알고 관찰하여 스케치한다.	4B연필,채색도구 외
7	사슴벌레와 무당벌레2	사슴벌레는 소묘로,무당벌레는 물감으로 채색하여 완성한다.	4B연필,채색도구 외
8	스테인드 글라스화 초1	스테인드 글라스를 사용하여 그림을 그려 채색한다.	스테인드 글라스
9	스테인드 글라스화 초2	유리컵에 부착하여 수경생물을 넣어 완성한다.	유리컵,수경화초 외

## 2023년 11월 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	1~2학년	지도강사명	OOO
수강인원	( 6 )명	강의실	3층 컴퓨터실
지도요일	월 / 수	지도시간	12:50~13:50
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 9차시)		
지도목표	한글의 기능에 대해 알아보자.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	멋쟁이 토마토1	글맵시 만들어 모양 변경하기 글자서식 변경하고 문자표 입력하기	
2	멋쟁이 토마토2	글자서식 변경하기 클립아트 입력하기	
3	아바타만들기1	그림입력하기 쪽테두리배경과 그리기마당 활용하기	
4	아바타만들기2	개체에 그림 채우기 도형의 크기 자유롭게 조절하고 대칭하기	
5	주간날씨예보	표를 입력하기 문자표를 이용하여 날씨 예보 완성하기	
6	원형표어	편집용지 설정하기 글맵시와 그리기마당 이용하기	
7	표지만들기	그리기마당 꾸러미 활용하기 글상자 입력하고 복사하기	
8	단원 종합 평가 문제	단원 종합 평가 문제	
9	세계지도 부르마블1	편집용지 설정 후 표 만들기 셀 나누고 합친 후 셀 배경 넣기	

## 2023년도 11월 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	3~4학년	지도강사명	OOO
수강인원	( 9 )명	강의실	컴퓨터실
지도요일	월 / 수	지도시간	14:00~15:00
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 9차시)		
지도목표	엑셀2016의 기능에 대해 알아보자.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	엑셀 시작	엑셀 실행/ 화면구성 이해하기	
2	시간표 만들기	자동채우기/복사로 텍스트 입력	
3	효도 쿠폰 만들기	텍스터 서식 변경/셀 복사 서식변경	
4	천재 물리학자 되기	변수 넣기/입력값, 결과값 비교하기	
5	한자 사전 만들기	한자 변환/셀스타일 지정/셀 병합	
6	공룡도감 만들기	그림 삽입/서식 변경/배경 제거	
7	운동 기록지 만들기	워크시트 이름변경/메모 기능	
8	요리사 되기	변수 만들기/ 순서 비교하기	
9	식품 속 영양분 함량	워드아트 삽입/효과 지정/도형 삽입	

## 2023년도 11월 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	5~6학년	지도강사명	OOO
수강인원	( 14 )명	강의실	컴퓨터실
지도요일	월 / 수	지도시간	15:10~16:10
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 9차시)		
지도목표	엑셀2016를 활용하여 DIAT스프레드시트 자격증을 취득할 수 있다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고 (준비물)
1	[문제1] 행 높이 설정	셀 값 입력/셀 서식,셀 표시형식 변경	
2	[문제1]제목 작성	도형 삽입	
3	[문제1] 셀 서식	수식 작성의 기본/셀의 참조형식/비교연산자	
4	[문제1]조건부 서식	수식을 이용하여 조건부 서식	
5	[문제1] 함수 작성	함수 마법사/함수 추가/주요 함수	
6	[문제1] 함수 작성	통계함수/수학,삼각 함수	
7	[문제2] 정렬, 부분합, 그룹	데이터 정렬/부분합/그룹 설정	
8	[문제3] 고급 필터	조건작성/필드명설정/고급 필터 작성	
9	[문제3] 시나리오 작성	시나리오작성/시나리오 값 수정 시나리오요약	

## 2023년 11월 방과후학교 ( 바둑 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	바둑	지도강사명	OOO
수강인원	( 24 )명	강의실	방과후교실①(5층)
지도요일	화 / 목 / 금	지도시간	13:40~16:00
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 13차시)		
지도목표	바둑의 기술 배워보기		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고 (준비물)
1	사석	죽은돌을 이용해보는 방법 배우기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
2	자충	자충을 활용해보기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
3	1선의 끝내기	1선의 끝내기 종류를 배우고 활용해보기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
4	2선의 끝내기	2선의 끝내기 종류를 배우고 활용해보기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
5	정석1	정석을 배우고 활용해보기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
6	정석2	정석을 배우고 활용해보기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
7	옥집	상대방의 집을 옥집으로 만드는 방법들을 배우고 활용해보기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
8	단점 찾기	상대방의 단점을 찾고 공격해보기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
9	단점 지키기	나의 단점을 찾고 지키는 방법 배우기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
10	화점포석	화점에서 시작하는 포석 배워보기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
11	소목포석	소목에서 시작하는 포석 배워보기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
12	손빼기	어느 상황에 손을 빼고 다른곳을 두어야 하는지 배우기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)
13	활용	배웠던 것들을 활용하면서 대국해보기	바둑판,바둑알,강의자료 (PPT, 동영상, 교재)

## 2023년 11월 방과후학교 (생활과학) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	생활과학	지도강사명	OOO
수강인원	(25)명	강의실	1층 과학실
지도요일	화/목/금	지도시간	13:40~16:00
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 13차시)		
지도목표	신비로운 현상들과 다양한 것들을 체험 중심으로 과학적으로 접근하여 이해한다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	미러볼	거울의 특성에 대해서 알고 미러볼을 만들 수 있다.	
2	미러볼	거울의 특성에 대해서 알고 미러볼을 만들 수 있다.	
3	지구본	지구의 자전과 공전에 대해 알고 지구본을 만들 수 있다.	
4	지구본	지구의 자전과 공전에 대해 알고 지구본을 만들 수 있다.	
5	헤론의 분수	유압과 공기압의 원리를 알고 헤론의 분수를 만들 수 있다.	
6	헤론의 분수	유압과 공기압의 원리를 알고 헤론의 분수를 만들 수 있다.	
7	헤론의 분수	유압과 공기압의 원리를 알고 헤론의 분수를 만들 수 있다.	
8	관절인형	관절의 생김새와 종류를 알고 관절 인형을 만들 수 있다.	
9	관절인형	관절의 생김새와 종류를 알고 관절 인형을 만들 수 있다.	
10	청진기	청진기의 구조와 소리전달 방법을 알고, 청진기를 만들 수 있다.	
11	청진기	청진기의 구조와 소리전달 방법을 알고, 청진기를 만들 수 있다.	
12	헤나	식물성 염료의 종류와 특성을 알고 헤나를 이용하여 일회성 문신을 할 수 있다.	
13	헤나	식물성 염료의 종류와 특성을 알고 헤나를 이용하여 일회성 문신을 할 수 있다.	

## 2023년 11월 방과후학교 (스마트주산암산) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	주 산 암 산	지도강사명	OOO
수강인원	( 53 )명	강의실	3층 방과후2교실
지도요일	화 / 목 / 금	지도시간	13:40~16:00
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 13차시)		
지도목표	1~2위 4행~5행, 십의자리를 숙달한다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고 (준비물)
1	1~2위 자리 계산하기	1~2위 4행 가감산/플레쉬/호산 주산과 암산을 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
2	1~2위 자리 계산하기	1~2위 4행 가감산/플레쉬/호산 주산과 암산을 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
3	1~2위 자리 계산하기	1~2위 5행 가감산/플레쉬/호산 주산과 암산을 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
4	1~2위 자리 계산하기	1~2위 5행 가감산/플레쉬/호산 주산과 암산을 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
5	1~2위 자리 계산하기	1~2위 5행 가감산/플레쉬/호산 주산과 암산을 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
6	1~2위 자리 계산하기	1~2위 5행 가감산/플레쉬/호산 주산과 암산을 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
7	1~2위 자리 계산하기	1~2위 5행 가감산/플레쉬/호산 주산과 암산을 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
8	십의자리 계산하기	2위 일정 3행 가감산/플레쉬/호산을 주산과 암산으로 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
9	십의자리 계산하기	2위 일정 3행 가감산/플레쉬/호산을 주산과 암산으로 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
10	십의자리 계산하기	2위 일정 3행 가감산/플레쉬/호산을 주산과 암산으로 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
11	십의자리 계산하기	2위 일정 3행 가감산/플레쉬/호산을 주산과 암산으로 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
12	십의자리 계산하기	2위 일정 3행 가감산/플레쉬/호산을 주산과 암산으로 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재
13	십의자리 계산하기	2위 일정 3행 가감산/플레쉬/호산을 주산과 암산으로 숙달한다.	학습전용기기 , 주 판, 온라인프로그램, 교재

## 2023년 11월 방과후학교 ( 영어 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	영어 (A타임)-1,2학년	지도강사명	OOO
수강인원	( 13 )명	강의실	4층 영어실
지도요일	화/목/금	지도시간	13:40~14:20
지도기간	2023년 11월1일 - 2023년 11월 30일 ( 13차시)		
지도목표	기초 생활영어를 익히고 말로 표현하며 간단한 문장을 읽고 쓸 수 있다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비고 (준비물)
1	unit 3. At the Park	Listen to the song and chant / Listen to the story	교재 및 필기구
2		New words check and Sentences. What do you see? I see a slide.	
3		Review and Workbook활용 및 단원평가	
4	Unit 4. My Things	Listen to the song and chant / New words check and say	
5		Listen to the sentences and say. Is it new? Yes, it is. No, it isn't	
6		Review / 워크북 활용 및 단원평가	
7	Review	Unit1~4 review and 중간평가	
8	unit 5. At School	Listen to the song and chant / Listen to the story	
9		New words check and Sentences. What can you do? I can jump.	
10		Review / 워크북 활용 및 단원평가	
11	Unit 6. My Clothes	Listen to the song and chant / Listen to the story	
12		New words check and sentences. What do you have? I have pants	
13		Review / 워크북 활용 및 단원평가	

## 2023년 11월 방과후학교 ( 영어 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	영어 (B타임):3,4학년	지도강사명	OOO
수강인원	(10)명	강의실	4층 영어실
지도요일	화/목/금	지도시간	14:30~15:10
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월30일 ( 13차시 )		
지도목표	단모음 파닉스를 익히고 word family를 만들수 있고 생활영어를 소리내어 읽고 말하고 쓸 수 있다.		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	Phonics test	Phonics review	필기도구, 영어 공책
2		short vowel a,e,i,o,u - final test	
3	Unit 7. At Home	Listen to the story and small talk Grammar> Where is she/he?	
4		Grammar >New words check. What is she doing? She's reading.	
5		CLIL Reading >Little Helpers / 워크시트지 활용	
6	Unit 8. At the Clothing Store	Listen to the story and small talk Grammar> What are you wearing?	
7		New words check Grammar > She's wearing a jacket.	
8		CLIL Reading >Can you Help me? Review 4	
9	Review	review and 단원평가	
10	Unit 8. Phonics Short vowel u	Learn the short vowel 'u' -ub/ -ut	
11	Test	Review and 단원평가	
12	Test	starters prep test (Listening, Reading,Writing,Speaking)	
13	Test	final test	

## 2023년 11월 방과후학교 ( 영어 ) 프로그램 지도 계획서

프로그램명	영어 (C타임):5,6학년	지도강사명	OOO
수강인원	( 10 )명	강의실	4층 영어실
지도요일	화/목/금	지도시간	15:20~16:00
지도기간	2023년 11월 1일 - 2023년 11월 30일 ( 13차시)		
지도목표	기초 문법을 통해 문장의 규칙을 익히고 일상 생활 영어를 습득하여 자연스럽게 말로 표현 할 수 있다		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	비고 (준비물)
1	Unit 3. After-school Activities	Listen to the story and New words check	필기도구, 영어 공책
2		Grammar > How often~ . Once a week	
3		New words check. Grammar > I always go to the movies. (빈도부사 익히기)	
4	Unit 4. Dream Jobs	Listen to the story and New words check	
5		Grammar > What do you want to be? (직업에 대해 익히기)	
6		Grammar > I want to travel the world	
7	Test	Review and Unit 3,4 test	
8	Grammar unit 5.	There is / are + 단수명사/복수명사	
9	Grammar unit 6.	셀수있는 명사 ,셀 수 없는명사, some,any	
10	Review	Grammar review unit 4~6	
11	Unit 5. Appearance	Listen to the story and New words check	
12		What does your teacher look like?	
13		Grammar> Which one is your mom?	