

# 방과후학교 ( 그리기 ) 3월 수업 계획안

(A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 (빈센트 반 고흐) 별이 빛나는 밤	유명한 화가의 작품을 감상하고 관찰하며 다양한 배경으로 자유롭게 개성있는 작품으로 표현해 본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	재미있는 동물원^^	동물원에 가본 경험이나 상상으로 자유롭게 재미있는 동물원 풍경을 그림으로 표현해 본다.	미술도구
	5			
	6			
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	다양한 인물의 생김새를 관찰하며 명암을 이해하고 연필소묘 해본다.	미술도구
	8			
	9			
4	10	풍경수채화 교재 수업 (저학년/고학년)	학년별 다양한 수채화 풍경 수채화 교재 수업	미술도구
	11			
	12			
5		다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 관찰하고 다양한 배경으로 재미있고 개성있게 표현해 본다.	미술도구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 그리기 ) 3월 수업 계획안

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 (빈센트 반 고흐) 별이 빛나는 밤	미술도구
	2		
	3		
2	4	재미있는 동물원^^	미술도구
	5		
	6		
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	미술도구
	8		
	9		
4	10	풍경수채화 교재 수업 (저학년/고학년)	미술도구
	11		
	12		
5	다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 관찰하고 다양한 배경으로 재미있고 개성있게 표현해 본다.	미술도구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 그리기 ) 3월 수업 계획

(C반)

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 (빈센트 반 고흐) 별이 빛나는 밤	미술도구
	2		
	3		
2	4	재미있는 동물원^^	미술도구
	5		
	6		
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	미술도구
	8		
	9		
4	10	풍경수채화 교재 수업 (저학년/고학년)	미술도구
	11		
	12		
5	다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 관찰하고 다양한 배경으로 재미있고 개성있게 표현해 본다.	미술도구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

## 방과후학교 ( 그리기 ) 3월 수업 계획

(D반)

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	유명한 화가의 작품을 감상하고 관찰하며 다양한 배경으로 자유롭게 개성있는 작품으로 표현해 본다.	미술도구
	2		
	3		
2	4	동물원에 가본 경험이나 상상으로 자유롭게 재미있는 동물원 풍경을 그림으로 표현해 본다.	미술도구
	5		
	6		
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	미술도구
	8		
	9		
4	10	풍경수채화 교재 수업 (저학년/고학년)	미술도구
	11		
	12		
5	다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 관찰하고 다양한 배경으로 재미있고 개성있게 표현해 본다.	미술도구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 농구 ) 3 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수업소개	- 강사 소개 및 같은 반 친구 알아가기 - 농구 규칙 / 수업 규칙	
	2	농구 규칙	- 농구규칙 소개 및 같은 반 친구 알아가기 - 농구 규칙 / 수업 규칙	
2	3	공 잘 잡는 방법	- 준비자세: 스텝, 공의 위치, 손가락 사용	
	4	볼 핸들링	- 볼 핸들링 / 슛	
3	5	기초 드리블	- 제자리 기초 드리블 - 원 스텝 슛팅	
	6	기초 공잡기 / 피딩	- 공을 기본자세로 잘 잡기 - 기본 피딩 방법	
4	7	기본 드리블	- 드리블 시 유의점 - 기본자세와 드리블 손, 발 위치	
	8	기본 드리블 / 슛	- 드리블 시 유의점 - 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 원 스텝 슛	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 농구 ) 3 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수업소개	- 강사 소개 및 같은 반 친구 알아가기 - 농구 규칙 / 수업 규칙	
	2	농구 규칙	- 농구규칙 소개 및 같은 반 친구 알아가기 - 농구 규칙 / 수업 규칙	
2	3	공 잘 잡는 방법	- 준비자세: 스텝, 공의 위치, 손가락 사용	
	4	볼 핸들링	- 볼 핸들링 / 슛	
3	5	기초 드리블	- 제자리 기초 드리블 - 원 스텝 슛팅	
	6	기초 공잡기 / 피딩	- 공을 기본자세로 잘 잡기 - 기본 피딩 방법	
4	7	기본 드리블	- 드리블 시 유의점 - 기본자세와 드리블 손, 발 위치	
	8	기본 드리블 / 슛	- 드리블 시 유의점 - 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 원 스텝 슛	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 농구) 3 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수업소개	- 강사 소개 및 같은 반 친구 알아가기 - 농구 규칙 / 수업 규칙	
	2	농구 규칙	- 농구규칙 소개 및 같은 반 친구 알아가기 - 농구 규칙 / 수업 규칙	
2	3	공 잘 잡는 방법	- 준비자세: 스텝, 공의 위치, 손가락 사용	
	4	볼 핸들링	- 볼 핸들링 / 슛	
3	5	기초 드리블	- 제자리 기초 드리블 - 원 스텝 슛팅	
	6	기초 공잡기 / 피딩	- 공을 기본자세로 잘 잡기 - 기본 피딩 방법	
4	7	기본 드리블	- 드리블 시 유의점 - 기본자세와 드리블 손, 발 위치	
	8	기본 드리블 / 슛	- 드리블 시 유의점 - 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 원 스텝 슛	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 농구) 3 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수업소개	- 강사 소개 및 같은 반 친구 알아가기 - 농구 규칙 / 수업 규칙	
	2	농구 규칙	- 농구규칙 소개 및 같은 반 친구 알아가기 - 농구 규칙 / 수업 규칙	
2	3	공 잘 잡는 방법	- 준비자세: 스텝, 공의 위치, 손가락 사용	
	4	볼 핸들링	- 볼 핸들링 / 슛	
3	5	기초 드리블	- 제자리 기초 드리블 - 원 스텝 슛팅	
	6	기초 공잡기 / 피딩	- 공을 기본자세로 잘 잡기 - 기본 피딩 방법	
4	7	기본 드리블	- 드리블 시 유의점 - 기본자세와 드리블 손, 발 위치	
	8	기본 드리블 / 슛	- 드리블 시 유의점 - 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 원 스텝 슛	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 3 월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	오리엔테이션	<ul style="list-style-type: none"> <li>로봇 수업 시 주의사항에 대해 알아보기</li> <li>블럭의 명칭과 핀틀 사용방법에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보 커넥트
2	2	아기돼지 도니	<ul style="list-style-type: none"> <li>아기 돼지 도니 조립 시 필요한 부품 수량을 확인하고, 조립도를 보며 조립하기</li> </ul>	프로보 커넥트
	3		<ul style="list-style-type: none"> <li>아기 돼지 도니 조립도를 보며 조립하기</li> </ul>	
3	4	아기새로봇 버디	<ul style="list-style-type: none"> <li>DC모터의 원리와 구조에 대해 알아보기</li> <li>버디 조립 시 주의사항과 필요한 부품 수량 확인하기</li> </ul>	프로보 커넥트
	5		<ul style="list-style-type: none"> <li>조립도를 보며 버디 조립하기</li> <li>버디를 동작시켜 보면서 동작원리 이해하기</li> </ul>	
4	6	물개로봇 토토	<ul style="list-style-type: none"> <li>물개의 특징에 대해 이야기해보기</li> <li>배터리블럭의 기능과 역할에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보 커넥트
	7		<ul style="list-style-type: none"> <li>토토 조립 시 필요한 부품 수량 확인 및 조립하기</li> <li>토토의 동작과 원리에 대해 알아보기</li> </ul>	
5	8	토끼로봇 로빗	<ul style="list-style-type: none"> <li>토끼의 움직임과 생김새에 대해 알아보기</li> <li>각종 핀들의 특징과 조립방법 익히기</li> </ul>	프로보 커넥트
	9		<ul style="list-style-type: none"> <li>조립도를 보고 로빗 조립하기</li> <li>로빗의 동작과 원리에 대해 알아보기</li> </ul>	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 3 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	오리엔테이션	• 교구 수령 및 도구 사용 방법 배우기	프로보 테크닉
2	2	노래하는 부엉이 새요	• 부엉이의 특징에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 새요 조립하기	프로보 테크닉
	3		• 새요를 이용하여 LED 작동시켜 보기 • 테크닉 공구 및 각 부품 사용법 이해하기	
3	4	비행기로봇 에어 크래프트	• 프로펠러를 사용한 비행체에 대해 알아보기 • 준비물 확인 후, 조립을 보면서 에어크래프트 조립하기	프로보 테크닉
	5		• 에어크래프트를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 로봇의 구조(회로, 기구, 소프트웨어)에 대해 이해하기	
4	6	장애물 감지로봇 범퍼카	• 충격을 줄여주는 범퍼에 대해 알아보기 • 스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기	프로보 테크닉
	7		• 범퍼카를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 수행하기 • CPU가 무엇인지, CPU 쓰임에 대해 알아보기	
5	8	물개로봇 보노	• 포유류 동물 물개에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기	프로보 테크닉
	9		• 보노를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 도전하기 • 다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 3 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	오리엔테이션	• 교구 수령 및 도구 사용 방법 배우기	프로보 테크닉
2	2	노래하는 부엉이 새요	• 부엉이의 특징에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 새요 조립하기	프로보 테크닉
	3		• 새요를 이용하여 LED 작동시켜 보기 • 테크닉 공구 및 각 부품 사용법 이해하기	
3	4	비행기로봇 에어 크래프트	• 프로펠러를 사용한 비행체에 대해 알아보기 • 준비물 확인 후, 조립을 보면서 에어크래프트 조립하기	프로보 테크닉
	5		• 에어크래프트를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 로봇의 구조(회로, 기구, 소프트웨어)에 대해 이해하기	
4	6	장애물 감지로봇 범퍼카	• 충격을 줄여주는 범퍼에 대해 알아보기 • 스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기	프로보 테크닉
	7		• 범퍼카를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 수행하기 • CPU가 무엇인지, CPU 쓰임에 대해 알아보기	
5	8	물개로봇 보노	• 포유류 동물 물개에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기	프로보 테크닉
	9		• 보노를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 도전하기 • 다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 3 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	오리엔테이션	• 교구 수령 및 도구 사용 방법 배우기	프로보 테크닉
2	2	노래하는 부엉이 새요	• 부엉이의 특징에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 새요 조립하기	프로보 테크닉
	3		• 새요를 이용하여 LED 작동시켜 보기 • 테크닉 공구 및 각 부품 사용법 이해하기	
3	4	비행기로봇 에어 크래프트	• 프로펠러를 사용한 비행체에 대해 알아보기 • 준비물 확인 후, 조립을 보면서 에어크래프트 조립하기	프로보 테크닉
	5		• 에어크래프트를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 로봇의 구조(회로, 기구, 소프트웨어)에 대해 이해하기	
4	6	장애물 감지로봇 범퍼카	• 충격을 줄여주는 범퍼에 대해 알아보기 • 스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기	프로보 테크닉
	7		• 범퍼카를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 수행하기 • CPU가 무엇인지, CPU 쓰임에 대해 알아보기	
5	8	물개로봇 보노	• 포유류 동물 물개에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기	프로보 테크닉
	9		• 보노를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 도전하기 • 다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 3월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수업 안내	독서논술 수업의 가치와 효용에 대해 알아본 후 수업 규칙을 정한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개
2	2	자기소개	나의 꿈을 담아 삼각이름표를 만들고 소개한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개
	3	자기소개	『이름 보따리』를 읽고 자기소개를 한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
3	4	스스로	그림을 보고 내가 할 일을 스스로 하는 태도에 대해 생각해보고 나의 다짐을 적어본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	5	공공질서	각 장소별로 지켜야 하는 공공질서에 대해 생각해 보고 질서를 지켜야 하는 이유에 대해 적어본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
4	6	소중한 물	『물의 공주』를 읽고 주인공과 나의 하루 생활을 비교해본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	7	소중한 물	물 절약을 위해 실천할 수 있는 활동에 대해 생각해보고 물절약 캠페인 스티커를 만들어 본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
5	8	나에게 소중한 것	전래 동화 『두더지의 신랑감』을 역할을 정해 읽고 내 주위에 있는 소중한 것에 대해 발표해본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	9	나에게 소중한 것	『두더지의 신랑감』을 읽고 느낀 점을 써본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 3월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수업 안내	독서논술 수업의 가치와 효용에 대해 알아본 후 수업 규칙을 정한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개
2	2	자기소개	나의 꿈을 담아 삼각이름표를 만들고 소개한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개
	3	자기소개	『이름 보따리』를 읽고 나의 역할은 무엇무엇이 있는지 생각해보며 자기소개를 한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
3	4	소중한 것	『물의 공주』를 읽고 주인공과 나의 하루 생활을 비교해본 후 나에게 가치 있고 소중한 것들에 대해 생각해본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	5	진정한 아름다움	『얼굴시장』을 읽고 ‘외모지상주의’에 대한 내 생각을 발표한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재, 『얼굴시장』
4	6	진정한 아름다움	『얼굴시장』과 기사문을 읽고 ‘초등학생 화장’에 대한 찬반 의견을 정리한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재, 『얼굴시장』
	7	이기주의	집단 이기주의인 ‘님비현상’에 대해 알아보고 ‘더불어 사는 세상 만들기’를 주제로 글을 써본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
5	8	정직	전래 동화 『양초도깨비』를 읽고 질문을 만들어 인터뷰 토론을 한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	9	정직	책 속 인물들의 잘못을 지적하고 당부하고 싶은 말을 담아 편지를 써본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 3월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수업 안내	독서논술 수업의 가치와 효용에 대해 알아본 후 수업 규칙을 정한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개
2	2	자기소개	자기 자신을 가장 잘 표현할 수 있는 소재를 찾아 자기 자신을 소개해본다. (예: 숫자로 표현하는 자기소개)	• 공통준비물 : 연필, 지우개
	3	소중한 물	『물의 공주』를 읽고 주인공과 나의 하루 생활을 비교해본 후 나에게 가치 있고 소중한 것들에 대해 생각해본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
3	4	진정한 아름다움	『얼굴시장』을 읽고 ‘외모지상주의’에 대한 내 생각을 발표한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재, 『얼굴시장』
	5	진정한 아름다움	『얼굴시장』과 기사문을 읽고 ‘초등학생 화장’에 대한 찬반 의견을 정리한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재, 『얼굴시장』
4	6	진정한 아름다움	외모지상주의 인기 연예인에 대한 내 생각을 정리하여, 진정한 아름다움에 대해 글로 써 본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	7	돈의 소중함	용돈에 관한 일기문을 읽고, 용돈관리의 중요성과 돈의 소중함에 대해 생각해본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
5	8	배려	전래 동화 『닐스 신기한 여행』을 읽고 질문을 만들어 인터뷰 토론을 한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	9	배려	책 속 인물의 잘못을 지적하고 당부하고 싶은 말을 담아 편지를 써본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 3월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수업 안내	독서논술 수업의 가치와 효용에 대해 알아본 후 수업 규칙을 정한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개
2	2	자기소개	자기 자신을 가장 잘 표현할 수 있는 소재를 찾아 자기 자신을 소개해본다. (예: 숫자로 표현하는 자기소개)	• 공통준비물 : 연필, 지우개
	3	소중한 것	『물의 공주』를 읽고 주인공과 나의 하루 생활을 비교해본 후 나에게 가치 있고 소중한 것들에 대해 생각해본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
3	4	게임 중독	『게임중독자 최일구』를 읽어보고 게임의 긍정적인 부분과 부정적인 부분을 살펴본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재, 『게임중독자 최일구』
	5	게임 중독	『게임중독자 최일구』를 읽고 등장인물의 말과 행동을 통해 마음을 짐작해본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재, 『게임중독자 최일구』
4	6	게임 중독	게임 중독의 문제점과 대처 방안에 대해 논술문을 작성한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	7	돈의 가치	카네기의 이야기를 통해 돈을 어떻게 벌고, 어떻게 쓰는 것이 가치 있는 일인지 생각해본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
5	8	노동의 중요성	톨스토이의 작품 『바보이반』을 읽고 질문을 만들어 짚토론을 한다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	9	노동의 중요성	노동의 중요성과 가치에 대한 자신의 생각을 써본다.	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 드론항공 ) 3 월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수직으로 작용하는 항공기의 작용하는 힘	항공기에 작용하는 힘 중 수직으로 작용하는 힘에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	세스나 T37슈팅 글라이더	구성품을 확인하고 무게추를 넣고 머리덮개를 붙여준다. 동체가 휘어져있으면 살짝 구부려 펴준다.	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	무게중심의 과학	항공기를 중심으로 무게중심을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	무게중심 글라이더1	우리나라 최초의 로켓 신기전을 알아보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	5	대한민국 군용 항공기	대한민국이 보유한 군용 항공기에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
4	6	전동 F-15 글라이더	구성품을 확인하고 교재를 보며 순서대로 제작하자. 모든 날개부분(주날개, 꼬리날개)은 구멍 뚫린곳이 뒤쪽이라는 것을 알고 제작하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	7	탄성의 과학	탄성을 이용하는 다양한 기구들을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
5	8	탄성자동차 제작하기	구성품을 확인하자. 나무로 된 소재이니 손에 가시가 들어가지 않도록 주의하며 제작하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	9	드론 기초조종	선생님이 가지고 있는 드론으로 드론 기초조종법을 알아보고 조종해보자.	드론 조종기

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 드론항공 ) 3 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수직으로 작용하는 항공기의 작용하는 힘	항공기에 작용하는 힘 중 수직으로 작용하는 힘에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	세스나 T37슈팅 글라이더	구성품을 확인하고 무게추를 넣고 머리덮개를 붙여준다. 동체가 휘어져있으면 살짝 구부려 펴준다.	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	무게중심의 과학	항공기를 중심으로 무게중심을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	무게중심 글라이더1	우리나라 최초의 로켓 신기전을 알아보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	5	대한민국 군용 항공기	대한민국이 보유한 군용 항공기에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
4	6	전동 F-15 글라이더	구성품을 확인하고 교재를 보며 순서대로 제작하자. 모든 날개부분(주날개, 꼬리날개)은 구멍 뚫린곳이 뒤쪽이라는 것을 알고 제작하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	7	탄성의 과학	탄성을 이용하는 다양한 기구들을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
5	8	탄성자동차 제작하기	구성품을 확인하자. 나무로 된 소재이니 손에 가시가 들어가지 않도록 주의하며 제작하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	9	드론 기초조종	선생님이 가지고 있는 드론으로 드론 기초조종법을 알아보고 조종해보자.	드론 조종기

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 드론항공 ) 3 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수직으로 작용하는 항공기의 작용하는 힘	항공기에 작용하는 힘 중 수직으로 작용하는 힘에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	세스나 T37슈팅 글라이더	구성품을 확인하고 무게추를 넣고 머리덮개를 붙여준다. 동체가 휘어져있으면 살짝 구부려 펴준다.	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	무게중심의 과학	항공기를 중심으로 무게중심을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	무게중심 글라이더1	우리나라 최초의 로켓 신기전을 알아보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	5	대한민국 군용 항공기	대한민국이 보유한 군용 항공기에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
4	6	전동 F-15 글라이더	구성품을 확인하고 교재를 보며 순서대로 제작하자. 모든 날개부분(주날개, 꼬리날개)은 구멍 뚫린곳이 뒤쪽이라는 것을 알고 제작하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	7	탄성의 과학	탄성을 이용하는 다양한 기구들을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
5	8	탄성자동차 제작하기	구성품을 확인하자. 나무로 된 소재이니 손에 가시가 들어가지 않도록 주의하며 제작하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	9	드론 기초조종	선생님이 가지고 있는 드론으로 드론 기초조종법을 알아보고 조종해보자.	드론 조종기

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 드론항공 ) 3 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수직으로 작용하는 항공기의 작용하는 힘	항공기에 작용하는 힘 중 수직으로 작용하는 힘에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	세스나 T37슈팅 글라이더	구성품을 확인하고 무게추를 넣고 머리덮개를 붙여준다. 동체가 휘어져있으면 살짝 구부려 펴준다.	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	무게중심의 과학	항공기를 중심으로 무게중심을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	무게중심 글라이더1	우리나라 최초의 로켓 신기전을 알아보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	5	대한민국 군용 항공기	대한민국이 보유한 군용 항공기에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
4	6	전동 F-15 글라이더	구성품을 확인하고 교재를 보며 순서대로 제작하자. 모든 날개부분(주날개, 꼬리날개)은 구멍 뚫린곳이 뒤쪽이라는 것을 알고 제작하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	7	탄성의 과학	탄성을 이용하는 다양한 기구들을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
5	8	탄성자동차 제작하기	구성품을 확인하자. 나무로 된 소재이니 손에 가시가 들어가지 않도록 주의하며 제작하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	9	드론 기초조종	선생님이 가지고 있는 드론으로 드론 기초조종법을 알아보고 조종해보자.	드론 조종기

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학1 ) 3 월 수업 계획

( B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	로봇이란?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 로봇에 대해 자세히 알아본다.</li> <li>• 로봇 사용 및 취급 주의사항을 알아본다.</li> <li>• 로봇 부품의 명칭과 기능을 알아본다.</li> <li>• 로봇에 자기이름을 써보며 부품을 확인한다.</li> </ul>	프로보1 PPT자료
	2	노래하는 부엉이 새요	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 부엉이의 특징에 대해 알아보기</li> <li>• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 새요 조립하기</li> <li>• 새요를 이용하여 LED 작동시켜 보기</li> <li>• 테크닉 공구 및 각 부품 사용법 이해하기</li> </ul>	프로보1 PPT자료
2	3	노래하는 부엉이 새요	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 부엉이의 특징에 대해 알아보기</li> <li>• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 새요 조립하기</li> <li>• 새요를 이용하여 LED 작동시켜 보기</li> <li>• 테크닉 공구 및 각 부품 사용법 이해하기</li> </ul>	프로보1
	4			
3	5	비행기로봇 에어 크래프트	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 프로펠러를 사용한 비행체에 대해 알아보기</li> <li>• 준비물 확인 후, 조립을 보면서 에어크래프트 조립하기</li> <li>• 에어크래프트를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기</li> <li>• 로봇의 구조(회로, 기구, 소프트웨어)에 대해 이해하기</li> </ul>	프로보1
	6			
	7			
4	8	비행기로봇 에어 크래프트	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 프로펠러를 사용한 비행체에 대해 알아보기</li> <li>• 준비물 확인 후, 조립을 보면서 에어크래프트 조립하기</li> <li>• 에어크래프트를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기</li> <li>• 로봇의 구조(회로, 기구, 소프트웨어)에 대해 이해하기</li> </ul>	프로보1
	9			
	10			
5	11	비행기로봇 에어 크래프트	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 프로펠러를 사용한 비행체에 대해 알아보기</li> <li>• 준비물 확인 후, 조립을 보면서 에어크래프트 조립하기</li> <li>• 에어크래프트를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기</li> <li>• 로봇의 구조(회로, 기구, 소프트웨어)에 대해 이해하기</li> </ul>	프로보1
	12			

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학1 ) 3 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	경운기로봇 덜덜이	• 경운기란 무엇인지, 경운기의 특징에 대해 알아보기	프로보2
	2		• C링과 링크볼트를 이용하여 경운기 로봇 덜덜이 조립하기 • 덜덜이를 전, 후, 좌, 우로 동작시켜보면서 장애물을 피해 목적지까지 도착하기 • 알고리즘에 대해 알아보고, 알고리즘 만드는 방법 이해하기	
2	3	트럭로봇 덤프	• 특수자동차 덤프트럭에 대해 알아보기	프로보2
	4		• C링과 링크볼트, 경첩을 이용하여 적재함(짐칸)을 올렸다 내렸다 하는 덤프 조립하기 • 덤프의 적재함에 물건을 싣고 목적지까지 옮겨보기 • DC모터와 서보모터의 함수에 대해 알아보고, while 반복문과 if 조건문 알아보기	
3	5	운반로봇 로더	• 특수자동차 로더에 대해 알아보기	프로보2
	6		• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 로더 조립하기	
	7		• 로더의 바스켓으로 물건을 들어 올려 목적지까지 옮겨보기 • 마찰력에 대해 알아보고, 우리 생활 속에서 마찰력을 이용한 경우 찾아보기	
4	8	운반로봇 로더	• 특수자동차 로더에 대해 알아보기	프로보2
	9		• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 로더 조립하기	
	10		• 로더의 바스켓으로 물건을 들어 올려 목적지까지 옮겨보기 • 마찰력에 대해 알아보고, 우리 생활 속에서 마찰력을 이용한 경우 찾아보기	
5	11	배틀로봇 포세이돈	• 배틀로봇의 종류와 특징, 공격 방법 등에 대해 알아보기	프로보2
	12		• 필요한 부품을 확인 후, 포세이돈 조립하기 • RF 리모컨으로 포세이돈을 조종하면서 상대로봇을 밀어내는 배틀대회 열어보기 • 관성에 대해 알아보고, 우리 생활 속에서 관성이 작용한 경우 찾아보기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학1 ) 3 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	4륜구동 자동차 지프	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4륜구동 자동차 지프의 특징 알아보기</li> <li>• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 지프 조립하기</li> <li>• 지프를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기</li> <li>• 지프를 창작으로 꾸며보고, 다양한 미션 수행하기</li> <li>• 테크닉 로봇의 4륜구동 동작 시 모터 케이블 연결 방법 알기</li> </ul>	프로보3 PPT자료
	2			
2	3	4륜구동 자동차 지프	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4륜구동 자동차 지프의 특징 알아보기</li> <li>• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 지프 조립하기</li> <li>• 지프를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기</li> <li>• 지프를 창작으로 꾸며보고, 다양한 미션 수행하기</li> <li>• 테크닉 로봇의 4륜구동 동작 시 모터 케이블 연결 방법 알기</li> </ul>	프로보3
	4			
3	5	인공로봇팔 사이보그핸드	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 로봇과 사이보그의 차이점 알아보기</li> <li>• 필요한 부품을 확인 후, 사이보그핸드 조립하기</li> <li>• 사이보그핸드를 이용하여 물건 옮기기 시험하기</li> <li>• 사이보그핸드 프로그래밍을 확인하고, 동작원리 이해하기</li> <li>• 사이보그의 필요성과 앞으로의 발달에 대해 이야기해보기</li> </ul>	프로보3
	6			
	7			
4	8	인공로봇팔 사이보그핸드	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 로봇과 사이보그의 차이점 알아보기</li> <li>• 필요한 부품을 확인 후, 사이보그핸드 조립하기</li> <li>• 사이보그핸드를 이용하여 물건 옮기기 시험하기</li> <li>• 사이보그핸드 프로그래밍을 확인하고, 동작원리 이해하기</li> <li>• 사이보그의 필요성과 앞으로의 발달에 대해 이야기해보기</li> </ul>	프로보3
	9			
	10			
5	11	검투사로봇 글라디	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 검투사란 무엇이며, 검투사의 유래 알아보기</li> <li>• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 글라디 조립하기</li> <li>• 글라디를 동작시켜보면서 전, 후, 좌, 우 이동과 공격 &amp; 방어 방법 익히기</li> <li>• 글라디를 창작으로 꾸며보고, 검투 시험 열어보기</li> </ul>	프로보3
	12			

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학1 ) 3 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	4륜구동 자동차 지프	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4륜구동 자동차 지프의 특징 알아보기</li> <li>• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 지프 조립하기</li> <li>• 지프를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기</li> <li>• 지프를 창작으로 꾸며보고, 다양한 미션 수행하기</li> <li>• 테크닉 로봇의 4륜구동 동작 시 모터 케이블 연결 방법 알기</li> </ul>	프로보3 PPT자료
	2			
2	3	4륜구동 자동차 지프	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4륜구동 자동차 지프의 특징 알아보기</li> <li>• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 지프 조립하기</li> <li>• 지프를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기</li> <li>• 지프를 창작으로 꾸며보고, 다양한 미션 수행하기</li> <li>• 테크닉 로봇의 4륜구동 동작 시 모터 케이블 연결 방법 알기</li> </ul>	프로보3
	4			
3	5	인공로봇팔 사이보그핸드	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 로봇과 사이보그의 차이점 알아보기</li> <li>• 필요한 부품을 확인 후, 사이보그핸드 조립하기</li> <li>• 사이보그핸드를 이용하여 물건 옮기기 시험하기</li> <li>• 사이보그핸드 프로그래밍을 확인하고, 동작원리 이해하기</li> <li>• 사이보그의 필요성과 앞으로의 발달에 대해 이야기해보기</li> </ul>	프로보3
	6			
	7			
4	8	인공로봇팔 사이보그핸드	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 로봇과 사이보그의 차이점 알아보기</li> <li>• 필요한 부품을 확인 후, 사이보그핸드 조립하기</li> <li>• 사이보그핸드를 이용하여 물건 옮기기 시험하기</li> <li>• 사이보그핸드 프로그래밍을 확인하고, 동작원리 이해하기</li> <li>• 사이보그의 필요성과 앞으로의 발달에 대해 이야기해보기</li> </ul>	프로보3
	9			
	10			
5	11	검투사로봇 글라디	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 검투사란 무엇이며, 검투사의 유래 알아보기</li> <li>• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 글라디 조립하기</li> <li>• 글라디를 동작시켜보면서 전, 후, 좌, 우 이동과 공격 &amp; 방어 방법 익히기</li> <li>• 글라디를 창작으로 꾸며보고, 검투 시험 열어보기</li> </ul>	프로보3
	12			

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 3 월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	오리엔테이션	<ul style="list-style-type: none"> <li>로봇 수업 시 주의사항에 대해 알아보기</li> <li>블럭의 명칭과 핀틀 사용방법에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보 커넥트
2	2	아기돼지 도니	<ul style="list-style-type: none"> <li>아기 돼지 도니 조립 시 필요한 부품 수량을 확인하고, 조립도를 보며 조립하기</li> </ul>	프로보 커넥트
	3		<ul style="list-style-type: none"> <li>아기 돼지 도니 조립도를 보며 조립하기</li> </ul>	
3	4	아기새로봇 버디	<ul style="list-style-type: none"> <li>DC모터의 원리와 구조에 대해 알아보기</li> <li>버디 조립 시 주의사항과 필요한 부품 수량 확인하기</li> </ul>	프로보 커넥트
	5		<ul style="list-style-type: none"> <li>조립도를 보며 버디 조립하기</li> <li>버디를 동작시켜 보면서 동작원리 이해하기</li> </ul>	
4	6	물개로봇 토토	<ul style="list-style-type: none"> <li>물개의 특징에 대해 이야기해보기</li> <li>배터리블럭의 기능과 역할에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보 커넥트
	7		<ul style="list-style-type: none"> <li>토토 조립 시 필요한 부품 수량 확인 및 조립하기</li> <li>토토의 동작과 원리에 대해 알아보기</li> </ul>	
5	8	토끼로봇 로빗	<ul style="list-style-type: none"> <li>토끼의 움직임과 생김새에 대해 알아보기</li> <li>각종 핀들의 특징과 조립방법 익히기</li> </ul>	프로보 커넥트
	9		<ul style="list-style-type: none"> <li>조립도를 보고 로빗 조립하기</li> <li>로빗의 동작과 원리에 대해 알아보기</li> </ul>	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 3 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	오리엔테이션	• 교구 수령 및 도구 사용 방법 배우기	프로보 테크닉
2	2	노래하는 부엉이 새요	• 부엉이의 특징에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 새요 조립하기	프로보 테크닉
	3		• 새요를 이용하여 LED 작동시켜 보기 • 테크닉 공구 및 각 부품 사용법 이해하기	
3	4	비행기로봇 에어 크래프트	• 프로펠러를 사용한 비행체에 대해 알아보기 • 준비물 확인 후, 조립을 보면서 에어크래프트 조립하기	프로보 테크닉
	5		• 에어크래프트를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 로봇의 구조(회로, 기구, 소프트웨어)에 대해 이해하기	
4	6	장애물 감지로봇 범퍼카	• 충격을 줄여주는 범퍼에 대해 알아보기 • 스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기	프로보 테크닉
	7		• 범퍼카를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 수행하기 • CPU가 무엇인지, CPU 쓰임에 대해 알아보기	
5	8	물개로봇 보노	• 포유류 동물 물개에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기	프로보 테크닉
	9		• 보노를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 도전하기 • 다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 3 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	오리엔테이션	• 교구 수령 및 도구 사용 방법 배우기	프로보 테크닉
2	2	노래하는 부엉이 새요	• 부엉이의 특징에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 새요 조립하기	프로보 테크닉
	3		• 새요를 이용하여 LED 작동시켜 보기 • 테크닉 공구 및 각 부품 사용법 이해하기	
3	4	비행기로봇 에어 크래프트	• 프로펠러를 사용한 비행체에 대해 알아보기 • 준비물 확인 후, 조립을 보면서 에어크래프트 조립하기	프로보 테크닉
	5		• 에어크래프트를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 로봇의 구조(회로, 기구, 소프트웨어)에 대해 이해하기	
4	6	장애물 감지로봇 범퍼카	• 충격을 줄여주는 범퍼에 대해 알아보기 • 스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기	프로보 테크닉
	7		• 범퍼카를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 수행하기 • CPU가 무엇인지, CPU 쓰임에 대해 알아보기	
5	8	물개로봇 보노	• 포유류 동물 물개에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기	프로보 테크닉
	9		• 보노를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 도전하기 • 다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 3 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	오리엔테이션	• 교구 수령 및 도구 사용 방법 배우기	프로보 테크닉
2	2	노래하는 부엉이 새요	• 부엉이의 특징에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 새요 조립하기	프로보 테크닉
	3		• 새요를 이용하여 LED 작동시켜 보기 • 테크닉 공구 및 각 부품 사용법 이해하기	
3	4	비행기로봇 에어 크래프트	• 프로펠러를 사용한 비행체에 대해 알아보기 • 준비물 확인 후, 조립을 보면서 에어크래프트 조립하기	프로보 테크닉
	5		• 에어크래프트를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 로봇의 구조(회로, 기구, 소프트웨어)에 대해 이해하기	
4	6	장애물 감지로봇 범퍼카	• 충격을 줄여주는 범퍼에 대해 알아보기 • 스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기	프로보 테크닉
	7		• 범퍼카를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 수행하기 • CPU가 무엇인지, CPU 쓰임에 대해 알아보기	
5	8	물개로봇 보노	• 포유류 동물 물개에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기	프로보 테크닉
	9		• 보노를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 도전하기 • 다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바둑 ) 3월 수업 계획

## (초급 A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 바둑은 무엇일까요?	- 바둑의 개념과 유래를 알아본다 - 바둑의 기본 자세와 예절	바둑판과 흑백돌
	2	* 바둑판의 구조 이해	- 바둑판의 명칭을 알고 그 위치를 확인 한다 - 바둑의 기본 용어	
	3	* 바둑의 실력 체계	- 바둑 실력에 따라 급과 단으로 구분하고 게임 룰 알기	
2	4	* 맞바둑과 접바둑	- 바둑 실력에 따른 게임의 진행 알기	
	5	* 바둑의 기본 규칙 1	- 흑과 백의 한수씩 교대로 두기 - 돌을 놓는 위치 : 실제 사례 보기	
	6	* 바둑의 기본 규칙 2	- 일단 둔수는 변형이 불가 - 실제 사례 보기	
3	7	* 돌의 생사와 따내기 1	- 단수의 상황 알기 - 돌을 따내는 경우 알기	
	8	* 돌의 생사와 따내기 2	- 단수와 돌을 따내는 상황 파악과 실제 사례 보기	
	9	* 단수와 활로	-단수 상황과 활로의 인식	
4	10	* 돌의 삶과 죽음	-활로와 따냄 : 활로는 자유다 -활로 봉쇄는 죽음이다	
	11	* 활로의 다양한 변화 1	-단수된 돌을 따내고 상대의 활로 차단하기	
	12	* 활로의 다양한 변화 2	-단수된 돌을 따내고 상대의 활로 차단하여 공격하기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바둑 ) 3월 수업 계획

## (초급 B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 바둑의 기본 이해	- 바둑의 역사와 개념을 알아 본다 - 바둑의 기본 자세와 예절	바둑판과 흑백돌
	2	* 바둑판의 구조 알기	- 바둑판의 명칭을 알고 그 위치를 확인 한다 - 바둑의 기본 용어	
	3	* 바둑의 실력 체계	- 바둑 실력에 따라 급과 단으로 구분하고 게임 룰 알기	
2	4	* 맞바둑과 접바둑	- 바둑 실력에 따른 게임의 진행 알기	
	5	* 바둑의 기본 규칙 1	- 흑과 백의 한수씩 교대로 두기 - 돌을 놓는 위치 : 실제 사례 보기	
	6	* 바둑의 기본 규칙 2	- 일단 둔수는 변형이 불가 - 실제 사례 보기	
3	7	* 돌의 생사와 따내기 1	- 단수에 대하여 알기 - 돌을 따내는 상황 알기	
	8	* 돌의 생사와 따내기 2	- 단수와 돌을 따내는 경우 파악과 실제 사례 살펴보기	
	9	* 단수와 활로란?	- 단수 상황과 이에 맞서는 활로의 방법 알기	
4	10	* 돌의 삶과 죽음	- 활로와 따냄 : 활로는 선택이다 - 활로 봉쇄는 승리의 길이다	
	11	* 활로의 다양한 변화 1	- 단수된 돌을 따내고 상대의 활로 차단하기	
	12	* 활로의 다양한 변화 2	- 단수된 돌을 따내고 상대의 활로 차단하여 공격하기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

## 방과후학교 ( 바둑 ) 3월 수업 계획

### (중급반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 바둑의 규칙과 특성	- 바둑의 기본규칙과 자세 - 바둑의 기본예절을 재인식한다	바둑판과 흑백돌
	2	* 돌의 삶과 죽음 1	- 돌의 생사를 좌우하는 활로의 중요성과 실전 사례 접하기	
	3	* 돌의 삶과 죽음 2	- 단수와 아닐 경우의 활로 모색 - 활로의 자유선택과 방향착오의 결과	
2	4	* 돌의 움직임 1	- 변과 활로의 유불리 사례 - 돌의 움직임의 실전 사례 보기	
	5	* 돌의 움직임 2	- 능률적인 움직임의 중요성 알기 - 잘못 움직이는 경우의 사례 보기	
	6	* 이음과 끊음 1	- 돌의 이음과 생명력의 관계 - 튼튼함과 두동강 나는 이음의 사례	
3	7	* 이음과 끊음 2	- 미완성 연결과 맞보기로 연결 - 연결과 단절의 중요성 사례 보기	
	8	* 착수 금지 1	- 바둑은 두는 것이지만 두지 않아야 하는 경우 사례보기	
	9	* 착수 금지 2	- 착수 금지에서 착수 금지 해제 사례 - 착수 금지는 무덤이며 혼동하지 말자	
4	10	* 돌의 생사와 착수금지	- 착수 금지가 둘일 경우 - 독립된 두 개의 착수 금지점	
	11	* 돌의 생사와 따내기	- 두 개의 집과 두집 같은 집 - 3, 4개의 집과 생사 관계	
	12	* 돌의 생사와 따내기	- 4, 5공과 삶과 죽음의 사례 보기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바둑 ) 3월 수업 계획

## (고급반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 바둑의 규칙과 특성	- 바둑의 기본규칙과 예절 - 바둑 실력 체계를 탐색한다	바둑판과 흑백돌
	2	* 돌의 삶과 죽음 1	- 돌의 생사를 좌우하는 활로의 실전 사례 접하기	
	3	* 돌의 삶과 죽음 2	- 단수와 아닐 경우의 활로 모색 - 활로의 자유선택과 삶과 죽음	
2	4	* 돌의 움직임 1	- 변과 활로의 유불리 사례 - 돌의 움직임의 실전 사례 보기	
	5	* 활로의 중요성	- 능률적인 움직임의 중요성 알기 - 잘못 움직이는 경우의 실전사례	
	6	* 이음과 끊음 1	- 돌의 이음과 생명력의 관계 - 튼튼함과 두동강 나는 이음의 사례	
3	7	* 이음과 끊음의 실전	- 미완성 연결과 맞보기로 연결 - 연결과 단절의 중요성 사례 보기	
	8	* 착수 금지 1	- 바둑은 두는 것이지만 두지 않아야 하는 경우 사례보기	
	9	* 착수 금지와 해제	- 착수 금지에서 착수 금지 해제 사례 - 착수 금지는 죽음으로 혼동 예방	
4	10	* 돌의 생사와 착수금지	- 착수 금지가 둘일 경우 - 독립된 두 개의 착수 금지점	
	11	* 돌의 죽음과 따내기 1	- 두 개의 집과 두집 같은 집 - 3, 4개의 집과 생사 관계	
	12	* 돌의 죽음과 따내기 2	- 매화 6궁의 삶과 죽음의 사례 보기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 바이올린 ) 3월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	왼손 자세	파, 솔 음 정확하게 짚기/ 왼손 자세가 바르게	
	2	왼손 틀 유지	슬러 연습, 파 제자리, 파 삼 짚기: 왼손 틀 유지한다.	
2	3	여러 가지 음표	여러 가지 음표 익히기 / 8분 음표는 반 박자이다.	
	4	악상 기호	#,b 음정 정확하게 짚기 샵은 반음 올림, 플랫은 반음 내림이다.	
3	5	음표 공부	음표에 맞게 몇 박자인지 정확하게 알고 손뼉을 치면서 연습해보자.	
	6	스즈키 연주	봄바람/ 점4분 음표 박자 정확하게 나누기	
	7	스즈키 연주	알레그로 /스타카토와 테누토 공부하기	
4	8	음표공부	4분 음표 속에 8분 음표가 2개 들어 있다	
	9	손목 자세	손목을 높히거나 밀지 말고 자연스럽게 댄다.	
	10	슬러	두 음을 한 활로 이어서 켜다. 이걸 슬러라고 한다.	
5	11	화음 공부	각 음을 제대로 짚고 화음으로 소리내기	
	12	팔꿈치 조절	양팔 팔꿈치 각도 조절하기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바이올린 ) 3월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	리듬 공부	↓ (4분 음표) 는 ♩+♪ 8분 음표 두 개가 모여 4분음표가 된다.	
	2	활 주법	화음의 활의 주법은 줄 버팀에서 떨어진 곳에서 커며 활은 직각으로 한다	
2	3	악기 다루기	줄감개 감기 / 어깨받침 / 활 조이고 풀기	
	4	활 보관법	활은 사용 후 항상 나사를 풀어 놓는다.	
3	5	악기 사용법	자기 자신의 체격에 알맞은 것을 선택하자.	
	6	활 대 고르기	활은 활대가 반듯해야 한다. 활털은 자주 갈아준다	
	7	악기 사용법	바이올린 보관법 알아보기. 악기는 쓰고난후 항상 닦아준다	
4	8	어깨 받침	어깨받침 사용법 알아보기. 위 아래를 확인하고 깐다	
	9	악기 바르게 잡기	악기를 바르게 잡고 어깨에 가볍게 올려놓는다.	
	10	악기 바르게 잡기	턱과 수평이 되게 악기를 잡자. 약간 세워서 잡아도 된다	
5	11	악기, 활 자세	악기 받치고 떨어뜨리기 반복 연습하기.	
	12	원손 자세	원손 틀 유지하면서 음정 짚기 연습( 손끝을 피아노 치듯 내려치는 느낌으로)	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바이올린 ) 3월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	두 줄 긋기	옆줄 달지 않도록 활 긋기 연습	
	2	활 각조 조절	팔꿈치 각도를 상, 하로 조절하자.	
2	3	두 줄 긋기	두 줄 긋기 연습을 충분히 하면 더 효과적이다.	
	4	개방 현 활 쓰기	개방 현 활 쓰기 연습을 충분히 하자. 옆줄이 달지 않게 팔꿈치 각도를 조절하여 연습한다.	
3	5	왼팔 자세는 팔꿈치	왼팔 팔꿈치를 바이올린 몸통 밑으로 넣고 왼손 틀을 유지하면서 팔꿈치 각도 조절을 해보자.	
	6	여러 가지 음표공부	여러 가지 음표공부 온음표, 2분 음표, 4분 음표, 점2분 음표, 점 4분 음표, 8분 음표 공부	
	7	스즈키 교본	협주곡 2번 사장조, 작품번호 13, 3악장 -자이츠	
4	8	각 줄 음정 익히기	각줄 음정, 자리 잘 익히기. 미, 라, 레, 솔 개방 현 음정 익히자.	
	9	오른팔 손목운동	활 쓰기를 충분히 연습한다.	
	10	점음표와 16분 음표	의 사용법을 완전히 익힌 다음에 빠른 템포로 연습한다.	
5	11	활 밑 팔 연습	손목으로만 켜는 연습이다. 손목 힘빼기	
	12	레가토 연습	노래하듯 활을 부드럽게 켜다.	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바이올린 ) 3월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	원손터치	손가락 뿌리를 현의 높이만큼 올리고 마디는 너무 높이지 말고 손끝의 힘으로 짚는 연습을 하자.	
	2	트릴 연습	트릴 연습 (균일하게 천천히 연습한 후 잘 되면 점점 빠르게 연습하자)	
2	3	스즈키	협주곡 2번 사장조, 작품번호 13, 3악장 -자이츠	
	4	트릴 공부	트릴 연습은 왼 손 끝을 천천히 리듬감 있게 내려치면서 연습한다.	
3	5	복음 공부	복음 연습할 때 한 음 한 음 음정을 미리 들어 본다	
	6	음표 공부	♪. (점 4분 음표)는 ♪+♪+♪8분 음표가 세 개 모여 점 4분음표가 된다.	
	7	스타카토	스타카토 깊고 풍부하게 소리내기 연습. 활을 빠른 속도로 내림.	
4	8	스피카토	스피카토 - 활을 튕기듯이 긋는다.	
	9	앞 째음 꾸밈음	앞 째음 꾸밈음에 대해 공부해 보자	
	10	#,b 짚기	#,b 음정 정확하게 짚기 샵은 반음 올림, 플랫은 반음 내림이다.	
5	11	트릴 연습	트릴 연습 (균일하게 천천히 연습한 후 잘 되면 점점 빠르게 연습하자)	
	12	스타카토	스타카토 깊고 풍부하게 소리내기 연습. 활을 빠른 속도로 내림.	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 (배드민턴) 3월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 고희경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 배드민턴 용어 및 규칙 알기</li> <li>- 하이클리어 자세익히기</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 스매쉬 자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 하이클리어&amp;언더클리어</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 언더클리어 자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 하이클리어&amp;언더클리어</li> <li>- 복식형게임, 랠리게임</li> </ul>	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 헤어핀&amp;푸쉬 연결동작 자세교정</li> <li>- 1:1 레슨 헤어핀&amp;푸쉬 30회</li> <li>- 서브 &amp; 리시브</li> </ul>	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 드라이브 자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 드라이브 30회</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 하이클리어&amp; 드라이브(포)</li> <li>- 서브 &amp; 리시브</li> </ul>	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 1:1 레슨 드라이브(백)</li> <li>- 랠리게임, 서브 대각선연습</li> <li>- 복식경기해보기</li> </ul>	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 드라이브 (포,백)</li> <li>- 랠리게임, 복식게임</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 (배드민턴) 3월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 고희경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 배드민턴 용어 및 규칙 알기</li> <li>- 하이클리어 자세익히기</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 스매쉬 자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 하이클리어&amp;언더클리어</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 언더클리어 자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 하이클리어&amp;언더클리어</li> <li>- 복식형게임, 랠리게임</li> </ul>	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 헤어핀&amp;푸쉬 연결동작 자세교정</li> <li>- 1:1 레슨 헤어핀&amp;푸쉬 30회</li> <li>- 서브 &amp; 리시브</li> </ul>	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 드라이브자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 드라이브 30회</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 하이클리어&amp; 드라이브(포)</li> <li>- 서브 &amp; 리시브</li> </ul>	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 1:1레슨 드라이브(백)</li> <li>- 랠리게임, 서브 대각선연습</li> <li>- 복식경기해보기</li> </ul>	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 드라이브 (포,백)</li> <li>- 랠리게임, 복식게임</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 (배드민턴) 3월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 고희경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 배드민턴 용어 및 규칙 알기</li> <li>- 하이클리어 자세익히기</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 스매쉬 자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 하이클리어&amp;언더클리어</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 언더클리어 자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 하이클리어&amp;언더클리어</li> <li>- 복식형게임, 랠리게임</li> </ul>	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 헤어핀&amp;푸쉬 연결동작 자세교정</li> <li>- 1:1 레슨 헤어핀&amp;푸쉬 30회</li> <li>- 서브 &amp; 리시브</li> </ul>	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 드라이브자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 드라이브 30회</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 하이클리어&amp; 드라이브(포)</li> <li>- 서브 &amp; 리시브</li> </ul>	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 1:1레슨 드라이브(백)</li> <li>- 랠리게임, 서브 대각선연습</li> <li>- 복식경기해보기</li> </ul>	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 드라이브 (포,백)</li> <li>- 랠리게임, 복식게임</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 (배드민턴) 3월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 고희경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 배드민턴 용어 및 규칙 알기</li> <li>- 하이클리어 자세익히기</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 스매쉬 자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 하이클리어&amp;언더클리어</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 언더클리어 자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 하이클리어&amp;언더클리어</li> <li>- 복식형게임, 랠리게임</li> </ul>	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 헤어핀&amp;푸쉬 연결동작 자세교정</li> <li>- 1:1 레슨 헤어핀&amp;푸쉬 30회</li> <li>- 서브 &amp; 리시브</li> </ul>	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 드라이브 자세익히기</li> <li>- 1:1 레슨 드라이브 30회</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 하이클리어&amp; 드라이브(포)</li> <li>- 서브 &amp; 리시브</li> </ul>	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 1:1 레슨 드라이브(백)</li> <li>- 랠리게임, 서브 대각선연습</li> <li>- 복식경기해보기</li> </ul>	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스트레칭</li> <li>- 드라이브 (포,백)</li> <li>- 랠리게임, 복식게임</li> <li>- 서브 목표물 맞추기</li> </ul>	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 생활과학 ) 3월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	점프머신	충격을 흡수하는 신소재에 대해 알 수 있다.	
	2		고무발포제에 대해 알고 고무발포제를 이용한 운동기구를 만들 수 있다.	
2	3	케이블카	삭도와 컨베이어 벨트에 대해 알 수 있다.	
	4		케이블카의 원리를 알고 미니케이블카를 만들 수 있다.	
3	5	마카롱	머랭의 원리에 대해 알 수 있다.	
	6		마카롱 속 과학 원리를 알고 마카롱을 만들 수 있다.	
4	7	왈라비	왈라비의 생김새와 특징을 알 수 있다.	
	8		왈라비를 관찰하고 먹이를 준다.	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 생활과학 ) 3월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	점프머신	충격을 흡수하는 신소재에 대해 알 수 있다.	
	2		고무발포제에 대해 알고 고무발포제를 이용한 운동기구를 만들 수 있다.	
2	3	케이블카	삭도와 컨베이어 벨트에 대해 알 수 있다.	
	4		케이블카의 원리를 알고 미니케이블카를 만들 수 있다.	
3	5	마카롱	머랭의 원리에 대해 알 수 있다.	
	6		마카롱 속 과학 원리를 알고 마카롱을 만들 수 있다.	
4	7	왈라비	왈라비의 생김새와 특징을 알 수 있다.	
	8		왈라비를 관찰하고 먹이를 준다.	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 생활과학 ) 3월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	점프머신	충격을 흡수하는 신소재에 대해 알 수 있다.	
	2		고무발포제에 대해 알고 고무발포제를 이용한 운동기구를 만들 수 있다.	
2	3	케이블카	삭도와 컨베이어 벨트에 대해 알 수 있다.	
	4		케이블카의 원리를 알고 미니케이블카를 만들 수 있다.	
3	5	마카롱	머랭의 원리에 대해 알 수 있다.	
	6		마카롱 속 과학 원리를 알고 마카롱을 만들 수 있다.	
4	7	왈라비	왈라비의 생김새와 특징을 알 수 있다.	
	8		왈라비를 관찰하고 먹이를 준다.	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 생활과학 ) 3월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	점프머신	충격을 흡수하는 신소재에 대해 알 수 있다.	
	2		고무발포제에 대해 알고 고무발포제를 이용한 운동기구를 만들 수 있다.	
2	3	케이블카	삭도와 컨베이어 벨트에 대해 알 수 있다.	
	4		케이블카의 원리를 알고 미니케이블카를 만들 수 있다.	
3	5	마카롱	머랭의 원리에 대해 알 수 있다.	
	6		마카롱 속 과학 원리를 알고 마카롱을 만들 수 있다.	
4	7	왈라비	왈라비의 생김새와 특징을 알 수 있다.	
	8		왈라비를 관찰하고 먹이를 준다.	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 생활체육 ) 3 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	가위바위보 릴레이 & 발야구	규칙을 이해하고 적극적으로 참여하여 협동심을 함양한다.	공
	2	스트라이크 게임	여럿이 둘러 공을 굴리는게임	공 ,콘
2	3	피구	규칙을 이해하고 피구수업을 진행한다.	피구공
	4	배구	언더핸드 리시브	배구공
3	5	플로어볼	드리블 삼각패스 게임	
	6	땅따먹기	숫자대로 원마커를 놓고 원.오른쪽 돌기	원마커, 홀라후프
4	7	축구 볼적응	꽃게드리블,던지고 브레이크	축구공
	8	줄넘기	줄넘기를 이용하여 기본운동	줄넘기

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 생활체육 ) 3 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	가위바위보 릴레이 & 발야구	규칙을 이해하고 적극적으로 참여하여 협동심을 함양한다.	공
	2	스트라이크 게임	여럿이 둘러 공을 굴리는게임	공 ,콘
2	3	피구	규칙을 이해하고 피구수업을 진행한다.	피구공
	4	배구	언더핸드 리시브	배구공
3	5	플로어볼	드리블 삼각패스 게임	
	6	땅따먹기	숫자대로 원마커를 놓고 원.오른쪽 돌기	원마커, 홀라후프
4	7	축구 볼적응	꽃게드리블,던지고 브레이크	축구공
	8	줄넘기	줄넘기를 이용하여 기본운동	줄넘기

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 생활체육 ) 3 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	가위바위보 릴레이 & 발야구	규칙을 이해하고 적극적으로 참여하여 협동심을 함양한다.	공
	2	스트라이크 게임	여럿이 둘러 공을 굴리는게임	공 ,콘
2	3	피구	규칙을 이해하고 피구수업을 진행한다.	피구공
	4	배구	언더핸드 리시브	배구공
3	5	플로어볼	드리블 삼각패스 게임	
	6	땅따먹기	숫자대로 원마커를 놓고 원.오른쪽 돌기	원마커, 홀라후프
4	7	축구 볼적응	꽃게드리블,던지고 브레이크	축구공
	8	줄넘기	줄넘기를 이용하여 기본운동	줄넘기

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 생활체육 ) 3 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	가위바위보 릴레이 & 발야구	규칙을 이해하고 적극적으로 참여하여 협동심을 함양한다.	공
	2	스트라이크 게임	여럿이 둘러 공을 굴리는게임	공 ,콘
2	3	피구	규칙을 이해하고 피구수업을 진행한다.	피구공
	4	배구	언더핸드 리시브	배구공
3	5	플로어볼	드리블 삼각패스 게임	
	6	땅따먹기	숫자대로 원마커를 놓고 원.오른쪽 돌기	원마커, 홀라후프
4	7	축구 볼적응	꽃게드리블,던지고 브레이크	축구공
	8	줄넘기	줄넘기를 이용하여 기본운동	줄넘기

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 스마트주산암산 ) 3월 수업 계획

( 초급 B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 주판 구조의 이해	주판 명칭 배우기 / 숫자 쓰기	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
	2 주판 구조의 이해	자릿수 익히기 / 주판보고 읽기	"
2	3 주판 구조의 이해	자릿수 익히기 / 주판보고 읽기	"
	4 짝과 보수를 이용하지 않는 셈	자릿수 익히기 운주·운지법	"
3	5 짝과 보수를 이용하지 않는 셈	자릿수 익히기 운주·운지법	"
	6 짝과 보수를 이용하지 않는 셈	자릿수 익히기 운주·운지법	"
	7 짝과 보수를 이용하지 않는 셈	자릿수 익히기 운주·운지법	"
4	8 짝과 보수를 이용하지 않는 셈	자릿수 익히기 운주·운지법	"
	9 짝과 보수를 이용하지 않는 셈	자릿수 익히기 운주·운지법	"
	10 짝과 보수를 이용하지 않는 셈	자릿수 익히기 운주·운지법	"
5	11 짝과 보수를 이용하지 않는 셈	자릿수 익히기 운주·운지법	"
	12 짝과 보수를 이용하지 않는 셈	자릿수 익히기 운주·운지법	"

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 스마트주산암산 ) 3월 수업 계획

## ( 중급 C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
	2 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"
2	3 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"
	4 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"
3	5 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"
	6 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"
	7 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"
4	8 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"
	9 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"
	10 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"
5	11 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"
	12 10주를 이용하는 덧셈 (보수)	일의자리 셈하기(덧셈) 운주·운지법	"

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 스마트주산암산 ) 3월 수업 계획

## ( 고급 D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
	2 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
2	3 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	4 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
3	5 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	6 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	7 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
4	8 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	9 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	10 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
5	11 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	12 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 스마트주산암산 ) 3월 수업 계획

## ( 고급 E반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
	2 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
2	3 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	4 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
3	5 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	6 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	7 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
4	8 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	9 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	10 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
5	11 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	12 덧셈, 뺄셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 5행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 원어민영어 ) 3 월 수업 계획

## ( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Introduce	Hello! Nice to meet you!	paper
	2	Greeting	How are you? I'm great.	paper
	3	Food	What do you like? I like cheese.	paper
2	4	Aa/Bb/Cc	ant, bear, cat	student book work book
	5	Aa/Bb/Cc	alligator, apple, bat, ball, car, can	student book work book
	6	Aa/Bb/Cc	Listen and circle	student book work book
	7	Aa/Bb/Cc	Let's sing along	student book work book
	8	Aa/Bb/Cc	Review and activity	student book work book
3	9	Dd/Ee/Ff	dog, egg, fish	student book work book
	10	Dd/Ee/Ff	dinosaur, duck, elephant, elbow, fan, fire	student book work book
	11	Dd/Ee/Ff	Listen and circle	student book work book
	12	Dd/Ee/Ff	Let's sing along	student book work book
	13	Dd/Ee/Ff	Review and activity	student book work book
4	14	Gg/Hh/li	gorilla, horse, igloo	student book work book
	15	Gg/Hh/li	goat, gum, hand, house, ink, insect	student book work book
	16	Gg/Hh/li	Listen and circle	student book work book
	17	Gg/Hh/li	Let's sing along	student book work book
	18	Gg/Hh/li	Review and activity	student book work book
5	19	Jj/Kk/LI	jelly, king, lion	student book work book
	20	Jj/Kk/LI	jar, jet, key, kite, leaf, lamp	student book work book
	21	Jj/Kk/LI	Listen and circle	student book work book
	22	Test	Speaking Test	student book work book

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 원어민영어 ) 3 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	Introduce Hello! My name is Scott. What's your name?	paper
	2	Greeting How are you? I'm great.	paper
	3	Food What do you like? I like juice.	paper
2	4	Art Class paper, glue, scissors, paint	student book work book
	5	Art Class I have paper.	student book work book
	6	Art Class pencil, pen, crayon, marker	student book work book
	7	Art Class What Do You Have?	student book work book
	8	Art Class What's Your Name?	student book work book
3	9	Art Class Ask and answer	student book work book
	10	Art Class apple, baby, cat, dog	student book work book
	11	Art Class Look and find	student book work book
	12	Art Class Review and Activity	student book work book
	13	Let's Play balloon, ball, doll, yo-yo	student book work book
4	14	Let's Play I Have a Ball	student book work book
	15	Let's Play train, boat, jet, car	student book work book
	16	Let's Play What is it?	student book work book
	17	Let's Play Hello, Good-bye	student book work book
	18	Let's Play Boys and Girls	student book work book
5	19	Let's Play egg, friend, girl	student book work book
	20	Let's Play Look and find	student book work book
	21	Let's Play Review and Activity	student book work book
	22	Test Speaking Test	student book work book

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 원어민영어 ) 3 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	Introduce Hello! My name is Scott. What's your name?	paper
	2	Greeting What kind of food do you like? I like melon.	paper
	3	Food What do you like? I like juice.	paper
2	4	Fun and Play swim tube, water gun, boat, beach ball, life vest, sand bucket	student book work book
	5	Fun and Play I have a boat.	student book work book
	6	Fun and Play glove, bat, soccer ball, skateboard, scooter, yo-yo	student book work book
	7	Fun and Play He/She has a glove.	student book work book
	8	Fun and Play Read the story	student book work book
3	9	Fun and Play Listen and say	student book work book
	10	Fun and Play Look and write	student book work book
	11	Fun and Play Memory Game	student book work book
	12	Fun and Play Review and activity	student book work book
	13	At School marker, stapler, paintbrush, glue stick, colored pencil, pencil sharpener	student book work book
4	14	At School What do you have?	student book work book
	15	At School pizza, fish, chicken steak, soup, juice	student book work book
	16	At School What do you want?	student book work book
	17	At School Read the story	student book work book
	18	At School Listen and say	student book work book
5	19	At School Look and write	student book work book
	20	At School Board Game	student book work book
	21	At School Review and activity	student book work book
	22	Test Speaking Test	student book work book

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 원어민영어 ) 3 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	Introduce What's your name? Where are you from?	paper
	2	Greeting Listening and Writing	paper
	3	Food What's your favorite food?	paper
2	4	School Clubs yoga club, music club, drama club, knitting club, robotics club, magic club	student book work book
	5	School Clubs Which club do you like best?	student book work book
	6	School Clubs do yoga, play instruments, perform in plays, knit gloves, build robots, do magic tricks	student book work book
	7	School Clubs Does he like to perform in plays?	student book work book
	8	School Clubs Read the story	student book work book
3	9	School Clubs Listen and say	student book work book
	10	School Clubs Look and write	student book work book
	11	School Clubs Make Your Own Newspaper!	student book work book
	12	School Clubs Review and activity	student book work book
	13	Dream Jobs reporter, fashion designer, cartoonist, movie star, athlete, astronaut	student book work book
4	14	Dream Jobs What do you want to be?	student book work book
	15	Dream Jobs Things to Do	student book work book
	16	Dream Jobs What do you want to do?	student book work book
	17	Dream Jobs Read the story	student book work book
	18	Dream Jobs Listen and say	student book work book
5	19	Dream Jobs Look and write	student book work book
	20	Dream Jobs What's Your Dream Job?	student book work book
	21	Dream Jobs Review and activity	student book work book
	22	Test Speaking Test	student book work book

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 음악줄넘기 ) 3월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1				
	1	음악줄넘기 소개 및 기본뛰기	음악줄넘기 소개 및 나에게 맞는 줄의 길이 기본뛰기 -양발 모아 뛰기 스텝	편안한복장 줄넘기 물
2	2	기본스텝익히기	기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
	3	기본스텝익히기	준비운동과 마무리 운동 기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
3	4	기본스텝익히기	기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
	5	기본스텝익히기	초보/양발모아 뛰기 (1회선1도약.1회선2도약)	편안한복장 줄넘기 물
4	6	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
	7	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
5	8	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
	9	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 음악줄넘기 ) 3월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1				
	1	음악줄넘기 소개 및 기본뛰기	음악줄넘기 소개 및 나에게 맞는 줄의 길이 기본뛰기 -양발 모아 뛰기 스텝	편안한복장 줄넘기 물
2	2	기본스텝익히기	기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
	3	기본스텝익히기	준비운동과 마무리 운동 기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
3	4	기본스텝익히기	기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
	5	기본스텝익히기	초보/양발모아 뛰기 (1회선1도약.1회선2도약)	편안한복장 줄넘기 물
4	6	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
	7	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
5	8	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
		기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 음악줄넘기 ) 3월 수업계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1				
	1	음악줄넘기 소개 및 기본뛰기	음악줄넘기 소개 및 나에게 맞는 줄의 길이 기본뛰기 -양발 모아 뛰기 스텝	편안한복장 줄넘기 물
2	2	기본스텝익히기	기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
	3	기본스텝익히기	준비운동과 마무리 운동 기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
3	4	기본스텝익히기	기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
	5	기본스텝익히기	초보/양발모아 뛰기 (1회선1도약.1회선2도약)	편안한복장 줄넘기 물
4	6	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
	7	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
5	8	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
	9	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 음악줄넘기 ) 3월 수업계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1				
	1	음악줄넘기 소개 및 기본뛰기	음악줄넘기 소개 및 나에게 맞는 줄의 길이 기본뛰기 -양발 모아 뛰기 스텝	편안한복장 줄넘기 물
2	2	기본스텝익히기	기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
	3	기본스텝익히기	준비운동과 마무리 운동 기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
3	4	기본스텝익히기	기본뛰기와 줄넘기 스윙	편안한복장 줄넘기 물
	5	기본스텝익히기	초보/양발모아 뛰기 (1회선1도약.1회선2도약)	편안한복장 줄넘기 물
4	6	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
	7	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
5	8	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물
	9	기본스텝익히기	초보/좌우,앞뒤벌렸다붙여뛰기 (보바위. 가위바위뛰기)	편안한복장 줄넘기 물

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 3 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【 사육신과 생육신 】	사육신과 생육신, 단종에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	2	【 임궽정 】	백성들을 돕는 임궽정의 모습을 살펴보고, ‘친절’에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
2	3	【임궽정을 잡아라! 】	조선 시대 의적 임궽정의 활약에 대해 알아보고, 카드게임을 체험한다.	교재,필기도구
	4	【 홍길동 , 장길산 】	조선 시대 3대 도둑 홍길동, 장길산에 대해 알아본다.	교재,필기도구 교재,필기도구
3	5	【 이황 】	청렴결백한 이황의 모습을 살펴보고, ‘검소함’에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
	6	【매화도 그리기】	매화를 끄적이 사랑했던 이황의 일화와 매화시침을 알아보고, 매화도를 그려본다.	교재,필기도구
	8	【조선의 유교】	조선시대의 유교에 대해 알아보고 경국대전을 알아본다.	교재,필기도구
4	9	【신사임당】	예술가로 뛰어난 실력을 보여준 신사임당을 살펴보고, ‘다정함’에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
	10	【신사임당 초충도】	조선 중기의 여류 화가 신사임당의 작품 초충도를 알아보고, 병풍을 만들어 본다.	교재,필기도구
	11	【조선의 문화】	조선시대의 문화모습과 풍습에 대해 알아본다.	교재,필기도구
5	12	【노벨】	다이너마이트를 개발, 유용한 데에 사용하려 한 노벨을 살펴보고, ‘세계평화’에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
	13	【노벨상 메달】	노벨의 유언에 따라 복지에 공헌한 사람, 단체에게 수여되는 노벨상 메달을 만들어본다.	교재,필기도구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 3 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【역사의 시작】	역사의 시작에 대해 알아보고 기원전, 기원 후에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	2	【인류의 기원】	최초의 인류와 한반도에서 나타난 최초의 인류에 대해 알아본다	교재, 필기도구
2	3	【주먹도끼】	구석기시대에 대해 알아보고 특징에 대해 이해한다.	교재, 필기도구
	4	【울산 반구대】	신석기 시대의 암각화인 반구대에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
3	5	【빗살무늬 토기】	신석기 시대에 사용한 빗살무늬 토기의 용도와 생김새에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	6	【청동기 시대】	청동기시대의 특징에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	8	【비파형 동검】	청동을 이용해 만든 검인 비파형 동검에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
4	9	【최초의 나라 고조선】	단군신화 이야기를 듣고 고조선에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	10	【철기시대】	청동기와 철기가 사용된 철기시대에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	11	【고조선의 멸망】	위만조선과 그 후의 고조선의 멸망에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
5	12	【고조선 이후의 나라】	부여, 고구려, 옥저, 동예, 삼한에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	13	【철기 국가의 변화】	고조선 이후의 나라와 그 변화에 대해 알아보고 특징을 이해한다.	교재, 필기도구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 3 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【역사의 시작】	역사의 시작에 대해 알아보고 기원전, 기원 후에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	2	【인류의 기원】	최초의 인류와 한반도에서 나타난 최초의 인류에 대해 알아본다	교재,필기도구
2	3	【주먹도끼】	구석기시대에 대해 알아보고 특징에 대해 이해한다.	교재,필기도구
	4	【울산 반구대】	신석기 시대의 암각화인 반구대에 대해 알아본다.	교재,필기도구 교재,필기도구
3	5	【빗살무늬 토기】	신석기 시대에 사용한 빗살무늬 토기의 용도와 생김새에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	6	【청동기 시대】	청동기시대의 특징에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	8	【비파형 동검】	청동을 이용해 만든 검인 비파형 동검에 대해 알아본다.	교재,필기도구
4	9	【최초의 나라 고조선】	단군신화 이야기를 듣고 고조선에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	10	【철기시대】	청동기와 철기가 사용된 철기시대에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	11	【고조선의 멸망】	위만조선과 그 후의 고조선의 멸망에 대해 알아본다.	교재,필기도구
5	12	【고조선 이후의 나라】	부여, 고구려, 옥저, 동예, 삼한에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	13	【철기 국가의 변화】	고조선 이후의 나라와 그 변화에 대해 알아보고 특징을 이해한다.	교재,필기도구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

## 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 3 월 수업 계획

### ( E 반 한국사 검정 능력 시험 준비반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【역사는 왜 배우는가】	역사를 바라보는 관점을 키우고, 역사에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	2	【구석기 , 신석기시대】	구석기시대와 신석기시대에 대해 정리한다.	교재, 필기도구
2	3	【문제풀이】	구석기시대와 신석기시대 문제풀이를 해본다.	교재, 필기도구
	4	【최초의 국가 고조선】	청동기시대와 철기시대에 대해 정리한다.	교재, 필기도구 교재, 필기도구
3	5	【문제풀이】	청동기시대와 철기시대 문제풀이를 해본다.	교재, 필기도구
	6	【여러나라의 성장】	부여, 고구려, 옥저, 동예, 삼한에 대해 정리한다.	교재, 필기도구
	8	【문제풀이】	부여, 고구려, 옥저, 동예, 삼한 문제풀이를 해본다.	교재, 필기도구
4	9	【고구려】	고구려의 건국과 성장, 발전에 대해 정리한다.	교재, 필기도구
	10	【문제풀이】	고구려의 건국과 성장, 발전 문제풀이를 해본다.	교재, 필기도구
	11	【백제】	백제건국과 성장, 발전에 대해 정리한다.	교재, 필기도구
5	12	【문제풀이】	백제건국과 성장, 발전 문제풀이를 해본다.	교재, 필기도구
	13	【가야】	가야 건국과 성장, 발전에 대해 정리한다.	교재, 필기도구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



## 방과후학교 (점핑클레이) 3월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 호랑이 얼굴을 만든다.	클레이
	2 호랑이시간표만들기	호랑이 눈, 털, 코, 수염등을 장식한다.	클레이
	3 호랑이시간표만들기	호랑이가 입은 옷을 만들고 장식후 다리와 귀를 만든다.	클레이
2	4 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 지우개를 만든다.	클레이
	5 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 연필을 만든다.	클레이
	6 호랑이시간표만들기	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
3	7 행복한우리집만들기	우리집 나무반체에 볼클레이를 감싸준다.	볼클레이
	8 행복한우리집만들기	지붕을 무지개색으로 만든후 목공품로 붙여준다.	볼클레이
	9 행복한우리집만들기	초록색 볼클레이로 바닥의 잔디를 꾸며준다.	볼클레이
4	10 행복한우리집만들기	집 옆의 사과나무를 꾸며준다.	볼클레이
	11 행복한우리집만들기	잔디위에 자갈과 통나무등을 꾸며준다.	볼클레이
	12 행복한우리집만들기	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

## 방과후학교 (점핑클레이) 3월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 호랑이 얼굴을 만든다.	클레이
	2 호랑이시간표만들기	호랑이 눈, 털, 코, 수염등을 장식한다.	클레이
	3 호랑이시간표만들기	호랑이가 입은 옷을 만들고 장식후 다리와 귀를 만든다.	클레이
2	4 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 지우개를 만든다.	클레이
	5 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 연필을 만든다.	클레이
	6 호랑이시간표만들기	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
3	7 행복한우리집만들기	우리집 나무반체에 볼클레이를 감싸준다.	볼클레이
	8 행복한우리집만들기	지붕을 무지개색으로 만든후 목공품로 붙여준다.	볼클레이
	9 행복한우리집만들기	초록색 볼클레이로 바닥의 잔디를 꾸며준다.	볼클레이
4	10 행복한우리집만들기	집 옆의 사과나무를 꾸며준다.	볼클레이
	11 행복한우리집만들기	잔디위에 자갈과 통나무등을 꾸며준다.	볼클레이
	12 행복한우리집만들기	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

## 방과후학교 (점핑클레이) 3월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 호랑이 얼굴을 만든다.	클레이
	2 호랑이시간표만들기	호랑이 눈, 털, 코, 수염등을 장식한다.	클레이
	3 호랑이시간표만들기	호랑이가 입은 옷을 만들고 장식후 다리와 귀를 만든다.	클레이
2	4 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 지우개를 만든다.	클레이
	5 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 연필을 만든다.	클레이
	6 호랑이시간표만들기	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
3	7 행복한우리집만들기	우리집 나무반체에 볼클레이를 감싸준다.	볼클레이
	8 행복한우리집만들기	지붕을 무지개색으로 만든후 목공품로 붙여준다.	볼클레이
	9 행복한우리집만들기	초록색 볼클레이로 바닥의 잔디를 꾸며준다.	볼클레이
4	10 행복한우리집만들기	집 옆의 사과나무를 꾸며준다.	볼클레이
	11 행복한우리집만들기	잔디위에 자갈과 통나무등을 꾸며준다.	볼클레이
	12 행복한우리집만들기	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

## 방과후학교 (점핑클레이) 3월 수업 계획

( E반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 호랑이 얼굴을 만든다.	클레이
	2 호랑이시간표만들기	호랑이 눈, 털, 코, 수염등을 장식한다.	클레이
	3 호랑이시간표만들기	호랑이가 입은 옷을 만들고 장식후 다리와 귀를 만든다.	클레이
2	4 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 지우개를 만든다.	클레이
	5 호랑이시간표만들기	원하는 색의 클레이로 연필을 만든다.	클레이
	6 호랑이시간표만들기	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재
3	7 행복한우리집만들기	우리집 나무반체에 볼클레이를 감싸준다.	볼클레이
	8 행복한우리집만들기	지붕을 무지개색으로 만든후 목공품로 붙여준다.	볼클레이
	9 행복한우리집만들기	초록색 볼클레이로 바닥의 잔디를 꾸며준다.	볼클레이
4	10 행복한우리집만들기	집 옆의 사과나무를 꾸며준다.	볼클레이
	11 행복한우리집만들기	잔디위에 자갈과 통나무등을 꾸며준다.	볼클레이
	12 행복한우리집만들기	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 종이접기 ) 3월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본형	종이접기 기본형 10가지 이해하기	교재,풀,가위 색종이
	2	기본형	종이접기 기본형 10가지 이해하기	교재,풀,가위 색종이
2	1	삼각접기,골짜기접기 산접기	삼각접기,골짜기접기,산접기를 응용해 입체작품 완성	풀구김지,마닐 라지,리본,레자 크지
	2	삼각접기,골짜기접기 산접기	삼각접기,골짜기접기,산접기를 응용해 입체작품 완성	풀구김지,마닐 라지,리본,레자 크지
3	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있 다.	교재,풀,가위 색종이
	2	삼각접기,뒤로접기	삼각접기,뒤로접기를 응용해 상자를 접어 작품을 완성한다.	머메이드지. 마닐라지. 눈스티커
4	1	삼각접기,뒤로접기	삼각접기,뒤로접기를 응용해 상자를 접어 작품을 완성한다.	머메이드지. 마닐라지. 눈스티커
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있 다.	교재,풀,가위 색종이

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 종이접기 ) 3월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본형	종이접기 기본형 10가지 이해하기	교재, 풀, 가위 색종이
	2	기본형	종이접기 기본형 10가지 이해하기	교재, 풀, 가위 색종이
2	1	삼각접기, 골짜기접기 산접기	삼각접기, 골짜기접기, 산접기를 응용해 입체작품 완성	펼구김지, 마닐 라지, 리본, 레자 크지
	2	삼각접기, 골짜기접기 산접기	삼각접기, 골짜기접기, 산접기를 응용해 입체작품 완성	펼구김지, 마닐 라지, 리본, 레자 크지
3	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있 다.	교재, 풀, 가위 색종이
	2	삼각접기, 뒤로접기	삼각접기, 뒤로접기를 응용해 상자를 접어 작품을 완성한다.	머메이드지. 마닐라지. 눈스티커
4	1	삼각접기, 뒤로접기	삼각접기, 뒤로접기를 응용해 상자를 접어 작품을 완성한다.	머메이드지. 마닐라지. 눈스티커
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있 다.	교재, 풀, 가위 색종이

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

방과후학교 ( 종이접기 ) 3월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본형	종이접기 기본형 10가지 이해하기	교재,풀,가위 색종이
	2	기본형	종이접기 기본형 10가지 이해하기	교재,풀,가위 색종이
2	1	삼각접기,골짜기접기 산접기	삼각접기,골짜기접기,산접기를 응용해 입체작품 완성	펼구김지,마닐 라지,리본,레자 크지
	2	삼각접기,골짜기접기 산접기	삼각접기,골짜기접기,산접기를 응용해 입체작품 완성	펼구김지,마닐 라지,리본,레자 크지
3	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있 다.	교재,풀,가위 색종이
	2	삼각접기,뒤로접기	삼각접기,뒤로접기를 응용해 상자를 접어 작품을 완성한다.	머메이드지. 마닐라지. 눈스티커
4	1	삼각접기,뒤로접기	삼각접기,뒤로접기를 응용해 상자를 접어 작품을 완성한다.	머메이드지. 마닐라지. 눈스티커
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있 다.	교재,풀,가위 색종이

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 종이접기 ) 3월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본형	종이접기 기본형 10가지 이해하기	교재,풀,가위 색종이
	2	기본형	종이접기 기본형 10가지 이해하기	교재,풀,가위 색종이
2	1	삼각접기,골짜기접기 산접기	삼각접기,골짜기접기,산접기를 응용해 입체작품을 완성한다.	풀구김지,마닐 라지,리본,레자 크지
	2	삼각접기,골짜기접기 산접기	삼각접기,골짜기접기,산접기를 응용해 입체작품을 완성한다.	풀구김지,마닐 라지,리본,레자 크지
3	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있 다.	교재,풀,가위 색종이
	2	삼각접기,뒤로접기	삼각접기,뒤로접기를 응용해 입체작품을 완성한다.	머메이드지. 마닐라지. 눈스티커
4	1	삼각접기,뒤로접기	삼각접기,뒤로접기를 응용해 상자를 접어 작품을 완성한다.	머메이드지. 마닐라지. 눈스티커
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있 다.	교재,풀,가위 색종이

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 창의미술 ) 3 월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현아

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	동그라미 연상그림1	접어져 있는 화지의 동그라미를 펼쳤을 때와 접었을 때의 그림을 연상하여 그리기	5절 화지, 네임펜, 색연필, 파스텔
	2	동그라미 연상그림2	접어져 있는 화지의 동그라미를 펼쳤을 때와 접었을 때의 그림을 연상하여 그리기	5절 화지, 네임펜, 색연필, 파스텔
2	3	움직이는 태엽로봇1	나만의 로봇을 그림으로 그려 태엽 로봇 만들기	화지, 태엽로봇, 사인펜, 색연필
	4	20대 대통령선거	휴강	
	5	움직이는 태엽로봇3	나만의 로봇을 그림으로 그려 태엽 로봇 만들기	화지, 태엽로봇, 사인펜, 색연필
3	6	움직이는 자동차 길1	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
	7	움직이는 자동차 길2	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
	8	움직이는 자동차 길3	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
4	9	내 이름 디자인1	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
	10	내 이름 디자인2	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
	11	내 이름 디자인3	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
5	12	자작나무 숲1	종이테이프와 수채화 물감을 이용한 자작나무숲 풍경화 그리기	종이테이프, 수채화 물감
	13	자작나무 숲2	종이테이프와 수채화 물감을 이용한 자작나무숲 풍경화 그리기	종이테이프, 수채화 물감

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의미술 ) 3 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현아

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	동그라미 연상그림1	접어져 있는 화지의 동그라미를 펼쳤을 때와 접었을 때의 그림을 연상하여 그리기	5절화지, 네임펜, 색연필, 파스텔
	2	동그라미 연상그림2	접어져 있는 화지의 동그라미를 펼쳤을 때와 접었을 때의 그림을 연상하여 그리기	5절화지, 네임펜, 색연필, 파스텔
2	3	움직이는 태엽로봇1	나만의 로봇을 그림으로 그려 태엽 로봇 만들기	화지, 태엽로봇, 사인펜, 색연필
	4	20대 대통령선거	휴강	
	5	움직이는 태엽로봇3	나만의 로봇을 그림으로 그려 태엽 로봇 만들기	화지, 태엽로봇, 사인펜, 색연필
3	6	움직이는 자동차 길1	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
	7	움직이는 자동차 길2	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
	8	움직이는 자동차 길3	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
4	9	내 이름 디자인1	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
	10	내 이름 디자인2	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
	11	내 이름 디자인3	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
5	12	자작나무 숲1	종이테이프와 수채화 물감을 이용한 자작나무숲 풍경화 그리기	종이테이프, 수채화 물감
	13	자작나무 숲2	종이테이프와 수채화 물감을 이용한 자작나무숲 풍경화 그리기	종이테이프, 수채화 물감

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의미술 ) 3 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현아

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	동그라미 연상그림1	접어져 있는 화지의 동그라미를 펼쳤을 때와 접었을 때의 그림을 연상하여 그리기	5절화지, 네임펜, 색연필, 파스텔
	2	동그라미 연상그림2	접어져 있는 화지의 동그라미를 펼쳤을 때와 접었을 때의 그림을 연상하여 그리기	5절화지, 네임펜, 색연필, 파스텔
2	3	움직이는 태엽로봇1	나만의 로봇을 그림으로 그려 태엽 로봇 만들기	화지, 태엽로봇, 사인펜, 색연필
	4	20대 대통령선거	휴강	
	5	움직이는 태엽로봇3	나만의 로봇을 그림으로 그려 태엽 로봇 만들기	화지, 태엽로봇, 사인펜, 색연필
3	6	움직이는 자동차 길1	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
	7	움직이는 자동차 길2	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
	8	움직이는 자동차 길3	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
4	9	내 이름 디자인1	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
	10	내 이름 디자인2	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
	11	내 이름 디자인3	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
5	12	자작나무 숲1	종이테이프와 수채화 물감을 이용한 자작나무숲 풍경화 그리기	종이테이프, 수채화 물감
	13	자작나무 숲2	종이테이프와 수채화 물감을 이용한 자작나무숲 풍경화 그리기	종이테이프, 수채화 물감

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의미술 ) 3 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현아

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	동그라미 연상그림1	접어져 있는 화지의 동그라미를 펼쳤을 때와 접었을 때의 그림을 연상하여 그리기	5절화지, 네임펜, 색연필, 파스텔
	2	동그라미 연상그림2	접어져 있는 화지의 동그라미를 펼쳤을 때와 접었을 때의 그림을 연상하여 그리기	5절화지, 네임펜, 색연필, 파스텔
2	3	움직이는 태엽로봇1	나만의 로봇을 그림으로 그려 태엽 로봇 만들기	화지, 태엽로봇, 사인펜, 색연필
	4	20대 대통령선거	휴강	
	5	움직이는 태엽로봇3	나만의 로봇을 그림으로 그려 태엽 로봇 만들기	화지, 태엽로봇, 사인펜, 색연필
3	6	움직이는 자동차 길1	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
	7	움직이는 자동차 길2	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
	8	움직이는 자동차 길3	자동차와 길 풍경을 그리고 움직일 수 있도록 구성하기	ohp필름, 네임펜
4	9	내 이름 디자인1	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
	10	내 이름 디자인2	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
	11	내 이름 디자인3	나를 표현할 수 있는 그림들로 이름 디자인하기	네임펜, 색연필
5	12	자작나무 숲1	종이테이프와 수채화 물감을 이용한 자작나무숲 풍경화 그리기	종이테이프, 수채화 물감
	13	자작나무 숲2	종이테이프와 수채화 물감을 이용한 자작나무숲 풍경화 그리기	종이테이프, 수채화 물감

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 3월 수업 계획

( 1,2학년-A,B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수와 숫자	수와 숫자의 차이알기	색연필
	2		양을 나타내는 수와 순서를 나타내는 수	
2	1		창의적인 나만의 숫자 만들기	
	2	점,선,면	점, 선, 면 관계 이해하기	스티커
3	1		점을 이용하 다양한 선 만들기	
	2		점,선,면을 이용한 다양한 활동	
	3	톡톡큐브	보수를 이해하고 다양한 연산하기	톡톡큐브
4	1		톡톡큐브를 이용해 다양한 창의적 활동	
	2		톡톡큐브로 가르기와 모으기	
	3	생활 속 대칭	대칭무늬 만들기	색종이, 가위
5	1		대칭모양을 만들고 그리기	
	2	보드게임	보드게임	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학) 3월 수업 계획

( 3~6학년 C,D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	축구공 속 수학	축구의 역사	오각형 모형판
	2		정오각형과 정육각형 알기	육각형 모형판
2	1		정다각형과 축구공의 전개도	
	2		정다면체의 정기	
3	1		축구공 만들어보기	
	2		축구공을 이용한 다양한 수학놀이	
	3	리그전과 토너먼트	월드컵에 대해 알아보기	색지6장
4	1		월드컵 속 리그전	
	2		월드컵 속 토너먼트	
	3		리그전과 토너먼트의 장단점	
5	1		축구공의 완성과 관찰	
	2	보드게임	보드게임	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 3월 수업 계획

( 1학년-A,B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 9까지의 수	스토리텔링으로 생각열기	교재, 필기도구, 수학노트
	2	1. 9까지의 수	1~5까지의 수 알아보기	
2	1	1. 9까지의 수	수의 순서 알아보기	
	2	1. 9까지의 수	1큰수와 1작은수(1)	
3	1	1. 9까지의 수	6~9까지의 수 알아보기	
	2	1. 9까지의 수	수의 순서 알아보기	
	3	1. 9까지의 수	1큰수와 1작은수 (2)	
4	1	1. 9까지의 수	두 수의 크기 비교하기(1)	
	2	1. 9까지의 수	두 수의 크기 비교하기(2)	
	3	1. 9까지의 수	기본개념 문제풀이(1)	
5	1	1. 9까지의 수	기본개념 문제풀이(2)	
	2	1. 9까지의 수	익힘책 문제 풀이	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 3월 수업 계획

( 2학년-A,B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 세 자리 수	스토리텔링으로 생각열기	교재, 필기도구, 수학노트
	2	1. 세 자리 수	백 알아보기, 몇 백 알아보기	
2	1	1. 세 자리 수	세 자리수 알아보기	
	2	1. 세 자리 수	뛰어서 세기	
3	1	1. 세 자리 수	두 수의 크기비교	
	2	1. 세 자리 수	수 배열표에서 규칙 찾기	
	3	1. 세 자리 수	기본개념 문제풀이	
4	1	1. 세 자리 수	익힘책 문제 풀이	
	2	2. 여러 가지 모양	스토리텔링으로 생각열기	
	3	2. 여러 가지 모양	다각형 알아보기	
5	1	2. 여러 가지 모양	원/ 삼각형/ 사각형 알아보기	
	2	2. 여러 가지 모양	오각형, 육각형 알아보기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 창의수학 ) 3월 수업 계획

( 3학년-B,C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 덧셈과 뺄셈	스토리텔링으로 생각열기	교재, 필기도구, 수학노트
	2	1. 덧셈과 뺄셈	여러 가지 방법으로 덧셈하기	
2	1	1. 덧셈과 뺄셈	세 자리 수의 덧셈하기(1)	
	2	1. 덧셈과 뺄셈	세 자리 수의 덧셈하기(2)	
3	1	1. 덧셈과 뺄셈	여러 가지 방법으로 뺄셈하기(1)	
	2	1. 덧셈과 뺄셈	여러 가지 방법으로 뺄셈하기(2)	
	3	1. 덧셈과 뺄셈	세 자리 수의 뺄셈하기(1)	
4	1	1. 덧셈과 뺄셈	세 자리 수의 뺄셈하기(2)	
	2	1. 덧셈과 뺄셈	기본개념 문제풀이	
	3	1. 덧셈과 뺄셈	익힘책 문제 풀이	
5	1	2. 평면도형	스토리텔링으로 생각열기	
	2	2. 평면도형	선분, 반직선, 직선 알아보기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 3월 수업 계획

( 4학년-B,C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 큰 수	스토리텔링으로 생각열기	교재, 필기도구, 수학노트
	2	1. 큰 수	만 알아보기	
2	1	1. 큰 수	다섯 자리 수 알아보기	
	2	1. 큰 수	십만, 백만, 천만 알아보기	
3	1	1. 큰 수	억 알아보기	
	2	1. 큰 수	조 알아보기	
	3	1. 큰 수	큰 수를 뛰어 세기	
4	1	1. 큰 수	두 수의 크기 비교	
	2	1. 큰 수	기본개념 문제풀이	
	3	1. 큰 수	익힘책 문제 풀이	
5	1	1. 큰 수	서술형 문제 풀이	
	2	1. 큰 수	단원 평가	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 3월 수업 계획

( 5학년-C,D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1.자연수의 혼합계산	스토리텔링으로 생각열기	교재, 필기도구, 수학노트
	2	1.자연수의 혼합계산	덧셈과 뺄셈이 섞여 있는 식 계산하기	
2	1	1.자연수의 혼합계산	곱셈과 나눗셈이 섞여 있는 식 계산하기	
	2	1.자연수의 혼합계산	덧셈, 뺄셈, 곱셈이 섞여 있는 식 계산하기	
3	1	1.자연수의 혼합계산	덧셈, 뺄셈, 나눗셈이 섞여 있는 식 계산하기	
	2	1.자연수의 혼합계산	덧셈, 뺄셈, 곱셈과 나눗셈이 섞여 있는 식 계산하기(1)	
	3	1.자연수의 혼합계산	덧셈, 뺄셈, 곱셈과 나눗셈이 섞여 있는 식 계산하기(2)	
4	1	1.자연수의 혼합계산	덧셈, 뺄셈, 곱셈과 나눗셈이 섞여 있는 식 계산하기(3)	
	2	1.자연수의 혼합계산	기본개념 문제풀이	
	3	1.자연수의 혼합계산	익힘책 문제 풀이	
5	1	1.자연수의 혼합계산	서술형 문제 풀이	
	2	1.자연수의 혼합계산	단원 평가	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 3월 수업 계획

( 6학년-C,D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	2. 분수의 나눗셈	자연수 ÷ 단위분수	교재, 필기도구, 수학노트
	2	2. 분수의 나눗셈	분모가 같은 진분수 나눗셈 방법	
2	1	2. 분수의 나눗셈	분모가 다른 진분수 나눗셈(1)	
	2	2. 분수의 나눗셈	분모가 다른 진분수 나눗셈(2)	
3	1	2. 분수의 나눗셈	자연수 ÷ 분수	
	2	2. 분수의 나눗셈	대분수의 나눗셈	
	3	2. 분수의 나눗셈	소수 한자리수 ÷ 소수 한자리수	
4	1	2. 분수의 나눗셈	소수 두 자리수 ÷ 두 자리수	
	2	2. 분수의 나눗셈	기본개념 문제풀이	
	3	2. 분수의 나눗셈	익힘책 문제 풀이	
5	1	2. 분수의 나눗셈	서술형 문제 풀이	
	2	2. 분수의 나눗셈	단원 평가	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 3 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	컴퓨터와 친해지기	컴퓨터의 기본 사용 방법 컴퓨터의 구성장치 한컴타자 기본자리1~2단계 연습하기	교재
	2	키보드 & 마우스와 친해지기	한컴타자 기본자리3~4단계 연습하기 마우스 드래그 앤 드롭	교재
2	3		한컴타자 기본자리5~6단계 연습하기 스크롤	교재
	4	바탕화면과 잠금화면 바꾸기	한컴타자 기본자리7~8단계 연습하기 바탕화면 아이콘 관리하기	교재
3	5		바탕화면 배경바꾸기	교재
	6		테마 변경하기, 잠금화면 변경하기	교재
	7	작업표시줄 다루기	작업표시줄의 크기 및 위치 변경하기	교재
4	8		작업 표시줄 자동 숨기기	교재
	9		작업 표시줄에 아이콘 고정시키기	교재
	10	시작화면 내 맘대로 꾸미기	윈도우10 시작화면 살펴보기	교재
5	11		사전순 목록에서 앱 빨리 찾기	교재
	12		시작 화면 원하는 대로 만들기	교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 3 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	파워포인트 시작하기	파워포인트 기본 화면 구성	교재
	2	슬라이드 작성하기	제목 슬라이드 작성하기 새 슬라이드 추가하기 슬라이드 레이아웃 변경하기	교재
2	3	슬라이드 편집하기	슬라이드 이동, 복제, 삭제하기 테마 디자인 지정하기	교재
	4	테마 디자인 지정하기	선택한 슬라이드에만 테마 디자인 지정하기 테마 색과 글꼴 변경하기	교재
3	5	한자와 기호 입력하기	한자 입력하기 기호 삽입하기	교재
	6	텍스트 서식 지정하기	텍스트 서식 변경하기 서식 복사하기	교재
	7	글머리 기호 및 번호 매기기	글머리 기호 변경하기 번호 매기기	교재
4	8	도형 그리기	도형 그리고 복사하기, 텍스트 입력하기	교재
	9		도형 정렬하고 서식 지정하기	교재
	10	도형 모양 편집하기	도형 점 편집하기 도형에 그림 삽입하기	교재
5	11		도형에 질감 효과 지정하기	교재
	12	그림 삽입하기	그림 삽입하고, 스타일 지정하기	교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 3 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	한글 화면 구성/메뉴 글자 입력/저장 글자 모양 변경	화면구성과 메뉴의 기능 알아보기 글자 입력하고 저장하기 글자 모양 바꿔보기	교재
	2	문단 모양 지정 문단 번호 글머리표	문단 모양 지정해서 문서 모양 꾸미기 문단 번호 지정하기 글머리표 지정하기	교재
2	3	특수문자 한자 입력 반복되는 내용 복사	문자표 이용해서 특수문자 입력하기 한글을 한자로 변환하기 반복되는 내용 복사해서 붙여넣기	교재
	4	문서의 내용 오려두기 인터넷에 글자 복사	문서의 내용 오려두기로 이동하기 인터넷에 있는 글자 복사해서 가져오기	교재
3	5	글자모양	모양 복사로 글자 모양 복사하기	교재
	6	문단모양	모양 복사로 문단 모양 복사하기 문제를 통해 배운 기능 복습하기	교재
	7	그리기 마당	그리기 마당의 그리기 조각 이용하기	교재
4	8	글상자	글상자에 글자 입력하고 서식 지정하기	교재
	9	그리기 도구 상자 도형에 글자 입력	그리기 도구 이용하기 도형에 글자 입력하고 서식 지정하기	교재
	10	직사각형 그리기	직사각형으로 피아노 건반 그리기	교재
5	11	곡선 그리기 개체 선택	곡선그리기로 자유롭게 그림 그리기 개체선택으로 개체 묶기	교재
	12	글맵시 삽입	글맵시 삽입하기	교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 3 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	ITQ파워포인트시험 분석 [슬라이드1]제목 슬라이드	시험 작성 방법 및 요령, 저장 도형을 만들고 텍스트 입력, 서식설정	교재
	2	[슬라이드1]제목 슬라이드	도형의 채우기 및 그림 삽입, 워드아트	교재
2	3	[슬라이드2]목차슬라이드	슬라이드 마스터 기능 활용	교재
	4	[슬라이드2]목차슬라이드	실행단추와 하이퍼링크 설정 바닥글과 슬라이드 번호 표시 확인	교재
3	5	[슬라이드3]텍스트 슬라이드	영문과 한글 텍스트 입력 글머리 기호 설정	교재
	6	[슬라이드3]텍스트 슬라이드	번호 매기기 설정 그림 삽입, 이미지 조절 기능 적용	교재
	7	[슬라이드4]표 슬라이드	표 작성, 색 채우기 설정	교재
4	8	[슬라이드4]표 슬라이드	도형에 그림자 및 그라데이션 효과 지정	교재
	9	[슬라이드4]표 슬라이드	두개의 도형 조합, 순서 지정	교재
	10	[슬라이드5]차트 슬라이드	차트 작성, 차트 서식 편집	교재
5	11	[슬라이드5]차트 슬라이드	도형 이용, 텍스트 입력 차트 유형 문제 작성	교재
	12	[슬라이드6]도형 슬라이드	도형 그룹 설정, 애니메이션 효과 적용	교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 코딩 ) 3월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	<b>코딩과 스크래치 알아보기</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>코딩과 스크래치 알아보기</li> <li>프로보 부품 및 CPU 블럭 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
2	2	<b>마녀 의상을 찾아라!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>프로보 스크래치 설치 및 코딩방법 알아보기</li> <li>이동 블럭과 반복 블럭을 이용한 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
	3	<b>보물 찾기 게임</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>핀과 핀틀 사용방법 알아보기</li> <li>조립도를 보면서 스쿨버스 조립하기</li> </ul>	교구, 교재
3	4	<b>보물 찾기 게임</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>이중구조 반복 블럭의 사용방법 배워보기</li> <li>반복 블럭과 무한 반복 블럭의 차이점 이해하기</li> </ul>	교구, 교재
	5	<b>타임머신 부품을 모으자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~에 닿았는가?]와 [~까지 반복하기] 블럭 알아보기</li> <li>[만약 ~라면]과 [~에 닿았는가?] 블럭의 쓰임 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
4	6	<b>타임머신 부품을 모으자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~키를 눌렀을 때] 블럭을 이용한 코딩하기</li> <li>전체 코딩 응용 및 완성된 게임 미션 수행하기</li> </ul>	교구, 교재
	7	<b>탐험 도구</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~키를 눌렀는가?] 블럭의 쓰임에 대해 알아보고, 유사한 기능의 블럭 찾아보기</li> <li>[만약 ~라면]과 [만약 ~라면, 아니면] 블럭의 쓰임 비교</li> </ul>	교구, 교재
5	8	<b>탐험 도구</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[출력핀 ~을 켜기/끄기] 블럭을 이용하여 LED 켜고, 끄기</li> <li>[~을 ~음표로 연주하기] 블럭을 이용하여 소리내기</li> </ul>	교구, 교재
	9	<b>시간 여행을 떠나자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>프로보 스크래치_팔레트의 구성과 기능 알아보기</li> <li>무대배경과 스프라이트에 대해 알아보고, 말하기 &amp; 움직이기 블럭 등을 이용하여 애니메이션 만들기</li> </ul>	교구, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 코딩 ) 3월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	<b>코딩과 스크래치 알아보기</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>코딩과 스크래치 알아보기</li> <li>프로보 부품 및 CPU 블럭 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
2	2	<b>마녀 의상을 찾아라!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>프로보 스크래치 설치 및 코딩방법 알아보기</li> <li>이동 블럭과 반복 블럭을 이용한 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
	3	<b>보물 찾기 게임</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>핀과 핀틀 사용방법 알아보기</li> <li>조립도를 보면서 스쿨버스 조립하기</li> </ul>	교구, 교재
3	4	<b>보물 찾기 게임</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>이중구조 반복 블럭의 사용방법 배워보기</li> <li>반복 블럭과 무한 반복 블럭의 차이점 이해하기</li> </ul>	교구, 교재
	5	<b>타임머신 부품을 모으자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~에 닿았는가?]와 [~까지 반복하기] 블럭 알아보기</li> <li>[만약 ~라면]과 [~에 닿았는가?] 블럭의 쓰임 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
4	6	<b>타임머신 부품을 모으자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~키를 눌렀을 때] 블럭을 이용한 코딩하기</li> <li>전체 코딩 응용 및 완성된 게임 미션 수행하기</li> </ul>	교구, 교재
	7	<b>탐험 도구</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~키를 눌렀는가?] 블럭의 쓰임에 대해 알아보고, 유사한 기능의 블럭 찾아보기</li> <li>[만약 ~라면]과 [만약 ~라면, 아니면] 블럭의 쓰임 비교</li> </ul>	교구, 교재
5	8	<b>탐험 도구</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[출력핀 ~을 켜기/끄기] 블럭을 이용하여 LED 켜고, 끄기</li> <li>[~을 ~음표로 연주하기] 블럭을 이용하여 소리내기</li> </ul>	교구, 교재
	9	<b>시간 여행을 떠나자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>프로보 스크래치_팔레트의 구성과 기능 알아보기</li> <li>무대배경과 스프라이트에 대해 알아보고, 말하기 &amp; 움직이기 블럭 등을 이용하여 애니메이션 만들기</li> </ul>	교구, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 코딩 ) 3월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	<b>코딩과 스크래치 알아보기</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>코딩과 스크래치 알아보기</li> <li>프로보 부품 및 CPU 블럭 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
2	2	<b>마녀 의상을 찾아라!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>프로보 스크래치 설치 및 코딩방법 알아보기</li> <li>이동 블럭과 반복 블럭을 이용한 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
	3	<b>보물 찾기 게임</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>핀과 핀틀 사용방법 알아보기</li> <li>조립도를 보면서 스쿨버스 조립하기</li> </ul>	교구, 교재
3	4	<b>보물 찾기 게임</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>이중구조 반복 블럭의 사용방법 배워보기</li> <li>반복 블럭과 무한 반복 블럭의 차이점 이해하기</li> </ul>	교구, 교재
	5	<b>타임머신 부품을 모으자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~에 닿았는가?]와 [~까지 반복하기] 블럭 알아보기</li> <li>[만약 ~라면]과 [~에 닿았는가?] 블럭의 쓰임 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
4	6	<b>타임머신 부품을 모으자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~키를 눌렀을 때] 블럭을 이용한 코딩하기</li> <li>전체 코딩 응용 및 완성된 게임 미션 수행하기</li> </ul>	교구, 교재
	7	<b>탐험 도구</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~키를 눌렀는가?] 블럭의 쓰임에 대해 알아보고, 유사한 기능의 블럭 찾아보기</li> <li>[만약 ~라면]과 [만약 ~라면, 아니면] 블럭의 쓰임 비교</li> </ul>	교구, 교재
5	8	<b>탐험 도구</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[출력핀 ~을 켜기/끄기] 블럭을 이용하여 LED 켜고, 끄기</li> <li>[~을 ~음표로 연주하기] 블럭을 이용하여 소리내기</li> </ul>	교구, 교재
	9	<b>시간 여행을 떠나자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>프로보 스크래치_팔레트의 구성과 기능 알아보기</li> <li>무대배경과 스프라이트에 대해 알아보고, 말하기 &amp; 움직이기 블럭 등을 이용하여 애니메이션 만들기</li> </ul>	교구, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 코딩 ) 3월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	<b>코딩과 스크래치 알아보기</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>코딩과 스크래치 알아보기</li> <li>프로보 부품 및 CPU 블럭 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
2	2	<b>마녀 의상을 찾아라!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>프로보 스크래치 설치 및 코딩방법 알아보기</li> <li>이동 블럭과 반복 블럭을 이용한 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
	3	<b>보물 찾기 게임</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>핀과 핀틀 사용방법 알아보기</li> <li>조립도를 보면서 스쿨버스 조립하기</li> </ul>	교구, 교재
3	4	<b>보물 찾기 게임</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>이중구조 반복 블럭의 사용방법 배워보기</li> <li>반복 블럭과 무한 반복 블럭의 차이점 이해하기</li> </ul>	교구, 교재
	5	<b>타임머신 부품을 모으자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~에 닿았는가?]와 [~까지 반복하기] 블럭 알아보기</li> <li>[만약 ~라면]과 [~에 닿았는가?] 블럭의 쓰임 알아보기</li> </ul>	교구, 교재
4	6	<b>타임머신 부품을 모으자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~키를 눌렀을 때] 블럭을 이용한 코딩하기</li> <li>전체 코딩 응용 및 완성된 게임 미션 수행하기</li> </ul>	교구, 교재
	7	<b>탐험 도구</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[~키를 눌렀는가?] 블럭의 쓰임에 대해 알아보고, 유사한 기능의 블럭 찾아보기</li> <li>[만약 ~라면]과 [만약 ~라면, 아니면] 블럭의 쓰임 비교</li> </ul>	교구, 교재
5	8	<b>탐험 도구</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[출력핀 ~을 켜기/끄기] 블럭을 이용하여 LED 켜고, 끄기</li> <li>[~을 ~음표로 연주하기] 블럭을 이용하여 소리내기</li> </ul>	교구, 교재
	9	<b>시간 여행을 떠나자!</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>프로보 스크래치_팔레트의 구성과 기능 알아보기</li> <li>무대배경과 스프라이트에 대해 알아보고, 말하기 &amp; 움직이기 블럭 등을 이용하여 애니메이션 만들기</li> </ul>	교구, 교재

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 한자1 ) 3월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 정민채

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- 한자의 필요성	*한자가 만들어진 유래	자료
	2	-한자의 기초-부수	부수의 위치와 변형이야기	자료
2	3	-부수의 역할	*부수가 하는 역할	교재/노트/자료
	4	-부수(214字)어원 익히기	*부수:夕,大,女,子,艹	교재/노트/자료
	5	-자연, 수학, 환경(1단원)	* 島,動,樂,冷,兩 어원익히기	교재/노트/자료
3	6	-1단원 교과서 한자어 - 스토리 고사성어	*濃度, 帶電, 導體, 摩擦力 *身言書判 이야기 *口,土,山,門,小,人,白어원 익히기	교재/노트/자료
	7	-자연, 수학, 환경(1단원) 복습 테스트	*價,加,甘,角,父,母,王,子,女,出 個,輕,季,固,曲,島,動,樂,冷,兩	교재/노트/자료
	8	-四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 복습	*四字小學:父母之命,勿逆勿怠 *結晶, 慣性, 極冠, 氣孔, 冷却	교재/노트/자료
4	9	-사자성어 익히기 -자연, 수학, 환경(1단원)	*小貪大失 익히기 *島,動,樂,冷,兩,口,土,山,門,小,人	교재/노트/자료
	10	-선정한자 정리학습 및 테스트	*輕,季,固,曲,課,價,加,甘,角,島,動, 樂,冷,兩,個-테스트 *江,男,目,石,入,川,父,母,王,子,	교재/노트/자료
5	11	-자연, 수학, 환경(1단원)-복습	* 島,動,樂,冷,兩 어원익히기	교재/노트/자료
	12	사자성어 익히기 -복습	사자성어 익히기 -복습	자료
	13	반대어 (상대어) 익히기	반대어 (상대어) 익히기	자료

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 한자1 ) 3월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 정민채

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- 한자의 필요성	*한자가 만들어진 유래	자료
	2	-한자의 기초-부수	부수의 위치와 변형이야기	자료
2	3	-부수의 역할	*부수가 하는 역할	교재/노트/자료
	4	-부수(214字)어원 익히기	*부수: 夕, 大, 女, 子, 宀	교재/노트/자료
	5	-자연, 수학, 환경(1단원)	* 島, 動, 樂, 冷, 兩 어원익히기	교재/노트/자료
3	6	-1단원 교과서 한자어 - 스토리 고사성어	*濃度, 帶電, 導體, 摩擦力 *身言書判 이야기 *口, 土, 山, 門, 小, 人, 白어원 익히기	교재/노트/자료
	7	-자연, 수학, 환경(1단원) 복습 테스트	*價, 加, 甘, 角, 父, 母, 王, 子, 女, 出 個, 輕, 季, 固, 曲, 島, 動, 樂, 冷, 兩	교재/노트/자료
	8	-四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 복습	*四字小學: 父母之命, 勿逆勿怠 *結晶, 慣性, 極冠, 氣孔, 冷却	교재/노트/자료
4	9	-사자성어 익히기 -자연, 수학, 환경(1단원)	*小貪大失 익히기 *島, 動, 樂, 冷, 兩, 口, 土, 山, 門, 小, 人	교재/노트/자료
	10	-선정한자 정리학습 및 테스트	*輕, 季, 固, 曲, 課, 價, 加, 甘, 角, 島, 動 樂, 冷, 兩, 個-테스트 *江, 男, 目, 石, 入, 川, 父, 母, 王, 子,	교재/노트/자료
5	11	-자연, 수학, 환경(1단원)-복습	* 島, 動, 樂, 冷, 兩 어원익히기	교재/노트/자료
	12	사자성어 익히기 -복습	사자성어 익히기 -복습	자료
	13	반대어 (상대어) 익히기	반대어 (상대어) 익히기	자료

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다

# 방과후학교 ( 한자1 ) 3월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 정민채

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- 한자의 필요성	*한자가 만들어진 유래	자료
	2	-한자의 기초-부수	부수의 위치와 변형이야기	자료
2	3	-부수의 역할	*부수가 하는 역할	교재/노트/자료
	4	-부수(214字)어원 익히기	*부수:夕,大,女,子,艹	교재/노트/자료
	5	-자연, 수학, 환경(1단원)	* 島,動,樂,冷,兩 어원익히기	교재/노트/자료
3	6	-1단원 교과서 한자어 - 스토리 고사성어	*濃度, 帶電, 導體, 摩擦力 *身言書判 이야기 *口,土,山,門,小,人,白어원 익히기	교재/노트/자료
	7	-자연, 수학, 환경(1단원) 복습 테스트	*價,加,甘,角,父,母,王,子,女,出 個,輕,季,固,曲,島,動,樂,冷,兩	교재/노트/자료
	8	-四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 복습	*四字小學:父母之命,勿逆勿怠 *結晶, 慣性, 極冠, 氣孔, 冷却	교재/노트/자료
4	9	-사자성어 익히기 -자연, 수학, 환경(1단원)	*小貪大失 익히기 *島,動,樂,冷,兩,口,土,山,門,小,人	교재/노트/자료
	10	-선정한자 정리학습 및 테스트	*輕,季,固,曲,課,價,加,甘,角,島,動, 樂,冷,兩,個-테스트 *江,男,目,石,入,川,父,母,王,子,	교재/노트/자료
5	11	-자연, 수학, 환경(1단원)-복습	* 島,動,樂,冷,兩 어원익히기	교재/노트/자료
	12	사자성어 익히기 -복습	사자성어 익히기 -복습	자료
	13	반대어 (상대어) 익히기	반대어 (상대어) 익히기	자료

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다

# 방과후학교 ( 한자1 ) 3월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 정민채

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- 한자의 필요성	*한자가 만들어진 유래	자료
	2	-한자의 기초-부수	부수의 위치와 변형이야기	자료
2	3	-부수의 역할	*부수가 하는 역할	교재/노트/자료
	4	-부수(214字)어원 익히기	*부수:夕,大,女,子,艹	교재/노트/자료
	5	-자연, 수학, 환경(1단원)	* 島,動,樂,冷,兩 어원익히기	교재/노트/자료
3	6	-1단원 교과서 한자어 - 스토리 고사성어	*濃度, 帶電, 導體, 摩擦力 *身言書判 이야기 *口,土,山,門,小,人,白어원 익히기	교재/노트/자료
	7	-자연, 수학, 환경(1단원) 복습 테스트	*價,加,甘,角,父,母,王,子,女,出 個,輕,季,固,曲,島,動,樂,冷,兩	교재/노트/자료
	8	-四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 복습	*四字小學:父母之命,勿逆勿怠 *結晶, 慣性, 極冠, 氣孔, 冷却	교재/노트/자료
4	9	-사자성어 익히기 -자연, 수학, 환경(1단원)	*小貪大失 익히기 *島,動,樂,冷,兩,口,土,山,門,小,人	교재/노트/자료
	10	-선정한자 정리학습 및 테스트	*輕,季,固,曲,課,價,加,甘,角,島,動, 樂,冷,兩,個-테스트 *江,男,目,石,入,川,父,母,王,子,	교재/노트/자료
5	11	-자연, 수학, 환경(1단원)-복습	* 島,動,樂,冷,兩 어원익히기	교재/노트/자료
	12	사자성어 익히기 -복습	사자성어 익히기 -복습	자료
	13	반대어 (상대어) 익히기	반대어 (상대어) 익히기	자료

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 한자 2 ) 3월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차 시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 8급 1단원 배정한자를 익힌다. * 한자의 기원, 3요소 ,구성에 대해 알아본다.	一, 二, 三, 四, 五, 六, 七, 八, 九, 十 익히기 창힐, 새발자국, 형, 음, 의, 상형, 지사, 형성, 회의, 전주, 가차 등을 비교한다.	교재/노트/필 기구
2	2	* 8급 1단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다.	工夫, 親舊, 先生, 學校 익히기 부수 一, 丨, 丶, 부수글자 丁, 七, 且, 中, 串, 丸, 丹, 主	교재/노트/필 기구
		* 8급 1단원 사자성어를 익히고 연습문제를 풀어본다. * 214부수를 알아본다	一石二鳥, 九死一生 익히기 부수 丿, 乙, 丨 부수글자 乃, 久, 之, 乘, 九, 也, 乾, 乳, 了, 予, 事	교재/노트/필 기구
3	3	* 8급 1단원 배정한자와 교과서 한자, 사자성어를 복습한다.	一, 二, 三, 四, 五, 六, 七, 八, 九, 十, 工夫, 親舊, 先生, 學校, 一石二鳥, 九死一生	교재/노트/필 기구
	4	* 2단원 배정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	日, 月, 火, 水, 木, 익히기 부수 二, 亠, 人 부수글자 于, 五, 井, 亞, 亡, 交, 亦, 京, 今, 以, 仁, 來	교재/노트/필 기구
4	5	* 2단원 배정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	土, 山, 上, 中, 下 익히기 부수 儿, 入, 八 부수글자 元, 兄, 光, 先, 兒, 內, 全, 兩, 公, 六, 其, 共	교재/노트/필 기구
	6	* 8급 2단원 교과서 한자를 익힌다 * 214부수를 알아본다	動物, 植物, 事物, 人物 익히기 부수 冂, 冫, 彳 부수글자 冊, 再, 冠, 冥, 冬, 冷, 凍	교재/노트/필 기구
6	9	* 8급 2단원 사자성을 익히고 연습문제를 풀어본다. * 214부수를 알아본다	十中八九, 莫上莫下 익히기 부수 几, 乚, 刀 부수글자 凡, 鳳, 凶, 出, 刃, 分, 初, 券	교재/노트/필 기구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 한 자 2 ) 3월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차 시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 8급 1단원 배정한자를 익힌다. * 한자의 기원, 3요소 ,구성에 대해 알아본다.	一, 二, 三, 四, 五, 六, 七, 八, 九, 十 익히기 창힐, 새발자국, 형, 음, 의, 상형, 지사, 형성, 회의, 전주, 가차 등을 비교한다.	교재/노트/필 기구
2	2	* 8급 1단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다.	工夫, 親舊, 先生, 學校 익히기 부수 一, 丨, 丶, 부수글자 丁, 七, 且, 中, 串, 丸, 丹, 主	교재/노트/필 기구
		* 8급 1단원 사자성어를 익히고 연습문제를 풀어본다. * 214부수를 알아본다	一石二鳥, 九死一生 익히기 부수 丿, 乙, 丨 부수글자 乃, 久, 之, 乘, 九, 也, 乾, 乳, 了, 予, 事	교재/노트/필 기구
3	3	* 8급 1단원 배정한자와 교과서 한자, 사자성어를 복습한다.	一, 二, 三, 四, 五, 六, 七, 八, 九, 十, 工夫, 親舊, 先生, 學校, 一石二鳥, 九死一生	교재/노트/필 기구
	4	* 2단원 배정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	日, 月, 火, 水, 木, 익히기 부수 二, 亠, 人 부수글자 于, 五, 井, 亞, 亡, 交, 亦, 京, 今, 以, 仁, 來	교재/노트/필 기구
4	5	* 2단원 배정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	土, 山, 上, 中, 下 익히기 부수 儿, 入, 八 부수글자 元, 兄, 光, 先, 兒, 內, 全, 兩, 公, 六, 其, 共	교재/노트/필 기구
	6	* 8급 2단원 교과서 한자를 익힌다 * 214부수를 알아본다	動物, 植物, 事物, 人物 익히기 부수 冂, 冫, 彳 부수글자 冊, 再, 冠, 冥, 冬, 冷, 凍	교재/노트/필 기구
6	9	* 8급 2단원 사자성을 익히고 연습문제를 풀어본다. * 214부수를 알아본다	十中八九, 莫上莫下 익히기 부수 几, 乚, 刀 부수글자 凡, 鳳, 凶, 出, 刃, 分, 初, 券	교재/노트/필 기구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 한 자 2 ) 3월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차 시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 8급 1단원 배정한자를 익힌다. * 한자의 기원, 3요소 ,구성에 대해 알아본다.	一, 二, 三, 四, 五, 六, 七, 八, 九, 十 익히기 창힐, 새발자국, 형, 음, 의, 상형, 지사, 형성, 회의, 전주, 가차 등을 비교한다.	교재/노트/필 기구
2	2	* 8급 1단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다.	工夫, 親舊, 先生, 學校 익히기 부수 一, 丨, 丶, 부수글자 丁, 七, 且, 中, 串, 丸, 丹, 主	교재/노트/필 기구
		* 8급 1단원 사자성어를 익히고 연습문제를 풀어본다. * 214부수를 알아본다	一石二鳥, 九死一生 익히기 부수 丿, 乙, 丨 부수글자 乃, 久, 之, 乘, 九, 也, 乾, 乳, 了, 予, 事	교재/노트/필 기구
3	3	* 8급 1단원 배정한자와 교과서 한자, 사자성어를 복습한다.	一, 二, 三, 四, 五, 六, 七, 八, 九, 十, 工夫, 親舊, 先生, 學校, 一石二鳥, 九死一生	교재/노트/필 기구
	4	* 2단원 배정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	日, 月, 火, 水, 木, 익히기 부수 二, 亠, 人 부수글자 于, 五, 井, 亞, 亡, 交, 亦, 京, 今, 以, 仁, 來	교재/노트/필 기구
4	5	* 2단원 배정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	土, 山, 上, 中, 下 익히기 부수 儿, 入, 八 부수글자 元, 兄, 光, 先, 兒, 內, 全, 兩, 公, 六, 其, 共	교재/노트/필 기구
	6	* 8급 2단원 교과서 한자를 익힌다 * 214부수를 알아본다	動物, 植物, 事物, 人物 익히기 부수 冂, 冫, 彳 부수글자 冊, 再, 冠, 冥, 冬, 冷, 凍	교재/노트/필 기구
6	9	* 8급 2단원 사자성을 익히고 연습문제를 풀어본다. * 214부수를 알아본다	十中八九, 莫上莫下 익히기 부수 几, 乚, 刀 부수글자 凡, 鳳, 凶, 出, 刃, 分, 初, 券	교재/노트/필 기구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 한 자 2 ) 3월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차 시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 8급 1단원 배정한자를 익힌다. * 한자의 기원, 3요소 ,구성에 대해 알아본다.	一, 二, 三, 四, 五, 六, 七, 八, 九, 十 익히기 창힐, 새발자국, 형, 음, 의, 상형, 지사, 형성, 회의, 전주, 가차 등을 비교한다.	교재/노트/필 기구
2	2	* 8급 1단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다.	工夫, 親舊, 先生, 學校 익히기 부수 一, 丨, 丶, 부수글자 丁, 七, 且, 中, 串, 丸, 丹, 主	교재/노트/필 기구
		* 8급 1단원 사자성어를 익히고 연습문제를 풀어본다. * 214부수를 알아본다	一石二鳥, 九死一生 익히기 부수 丿, 乙, 丨 부수글자 乃, 久, 之, 乘, 九, 也, 乾, 乳, 了, 予, 事	교재/노트/필 기구
3	3	* 8급 1단원 배정한자와 교과서 한자, 사자성어를 복습한다.	一, 二, 三, 四, 五, 六, 七, 八, 九, 十, 工夫, 親舊, 先生, 學校, 一石二鳥, 九死一生	교재/노트/필 기구
	4	* 2단원 배정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	日, 月, 火, 水, 木, 익히기 부수 二, 亠, 人 부수글자 于, 五, 井, 亞, 亡, 交, 亦, 京, 今, 以, 仁, 來	교재/노트/필 기구
4	5	* 2단원 배정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	土, 山, 上, 中, 下 익히기 부수 儿, 入, 八 부수글자 元, 兄, 光, 先, 兒, 內, 全, 兩, 公, 六, 其, 共	교재/노트/필 기구
	6	* 8급 2단원 교과서 한자를 익힌다 * 214부수를 알아본다	動物, 植物, 事物, 人物 익히기 부수 冂, 冫, 彳 부수글자 冊, 再, 冠, 冥, 冬, 冷, 凍	교재/노트/필 기구
6	9	* 8급 2단원 사자성을 익히고 연습문제를 풀어본다. * 214부수를 알아본다	十中八九, 莫上莫下 익히기 부수 几, 乚, 刀 부수글자 凡, 鳳, 凶, 出, 刃, 分, 初, 券	교재/노트/필 기구

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.

\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.