

# 방과후학교 ( 3D펜 ) 7 월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	(신규생)반갑다,3D펜 (재수강생)창의적 활동	-3D펜의 기본개념 이해하고 안전하게 사용하는 방법 익히기 -지난 시간에 끝내지 못한 작품 마무리 및 다양한 색의 필라멘트를 활용한 창작활동	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
2	2	과일단면 연필깎지	-과일의 단면을 통해 자연계에 존재하는 대칭을 알아보고 다양한 과일 단면 연필깎지 만들기	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	3			
3	4	왕관머리핀과 악세서리	-다양한 액세서리의 종류와 명칭을 알아보고 액세서리로 사용할 수 있는 왕관핀 만들기	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	5			
4	6	상금발랄 브로치& 패치	-다양한 패치디자인을 알아보고 나만의 브로치 & 패치 만들기	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	7			
5	8	창의적 활동	-지난 시간에 끝내지 못한 작품 마무리 및 다양한 색의 필라멘트를 활용한 창작활동	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	9			

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

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

# 방과후학교 ( 3D펜 ) 7 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	(신규생)반갑다,3D펜 (재수강생)창의적 활동	-3D펜의 기본개념 이해하고 안전하게 사용하는 방법 익히기 -지난 시간에 끝내지 못한 작품 마무리 및 다양한 색의 필라멘트를 활용한 창작활동	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
2	2	과일단면 연필깎지	-과일의 단면을 통해 자연계에 존재하는 대칭을 알아보고 다양한 과일 단면 연필깎지 만들기	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	3			
3	4	왕관머리핀과 악세서리	-다양한 액세서리의 종류와 명칭을 알아보고 액세서리로 사용할 수 있는 왕관핀 만들기	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	5			
4	6	상금발랄 브로치& 패치	-다양한 패치디자인을 알아보고 나만의 브로치 & 패치 만들기	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	7			
5	8	창의적 활동	-지난 시간에 끝내지 못한 작품 마무리 및 다양한 색의 필라멘트를 활용한 창작활동	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	9			

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

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

# 방과후학교 ( 3D펜 ) 7 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	(신규생)반갑다,3D펜 (재수강생)창의적 활동	-3D펜의 기본개념 이해하고 안전하게 사용하는 방법 익히기 -지난 시간에 끝내지 못한 작품 마무리 및 다양한 색의 필라멘트를 활용한 창작활동	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
2	2	과일단면 연필깎지	-과일의 단면을 통해 자연계에 존재하는 대칭을 알아보고 다양한 과일 단면 연필깎지 만들기	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	3			
3	4	왕관머리핀과 악세서리	-다양한 액세서리의 종류와 명칭을 알아보고 액세서리로 사용할 수 있는 왕관핀 만들기	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	5			
4	6	상금발랄 브로치& 패치	-다양한 패치디자인을 알아보고 나만의 브로치 & 패치 만들기	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	7			
5	8	창의적 활동	-지난 시간에 끝내지 못한 작품 마무리 및 다양한 색의 필라멘트를 활용한 창작활동	3D펜,활동지, 필라멘트,OHP필름,장갑,멀티탭
	9			

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

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

# 방과후학교 ( 3D펜 ) 7 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	(신규생)반갑다, 3D펜 (재수강생)창의적 활동	-3D펜의 기본개념 이해하고 안전하게 사용하는 방법 익히기 -지난 시간에 끝내지 못한 작품 마무리 및 다양한 색의 필라멘트를 활용한 창작활동	3D펜, 활동지, 필라멘트, OHP필름, 장갑, 멀티탭
2	2	과일단면 연필깎지	-과일의 단면을 통해 자연계에 존재하는 대칭을 알아보고 다양한 과일 단면 연필깎지 만들기	3D펜, 활동지, 필라멘트, OHP필름, 장갑, 멀티탭
	3			
3	4	왕관머리핀과 악세서리	-다양한 액세서리의 종류와 명칭을 알아보고 액세서리로 사용할 수 있는 왕관핀 만들기	3D펜, 활동지, 필라멘트, OHP필름, 장갑, 멀티탭
	5			
4	6	상금발랄 브로치& 패치	-다양한 패치디자인을 알아보고 나만의 브로치 & 패치 만들기	3D펜, 활동지, 필라멘트, OHP필름, 장갑, 멀티탭
	7			
5	8	창의적 활동	-지난 시간에 끝내지 못한 작품 마무리 및 다양한 색의 필라멘트를 활용한 창작활동	3D펜, 활동지, 필라멘트, OHP필름, 장갑, 멀티탭
	9			

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

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

# 방과후학교 ( 놀이체육 ) 7 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후 학교 강사 서경석

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	비석치기	전래놀이를 통한 게임	실내화
	2	바구니 공 넣기	거리유지하면서 공넣기	실내화
2	3	홀라후프	홀라후프 돌리기(앞,뒤로가기)	실내화
	4	볼링	볼링게임	실내화
3	5	풍선놀이	풍선던지기, 놀이	실내화
	6	아이소파	중심잡기, 공넣기	실내화
4	7	손 그물놀이	손 그물놀이, 신발찾기 게임	실내화
	8	허리 줄다리기	허리로 줄다리기	실내화
5	9	종합놀이	다양한 게임도구 스포츠 놀이	실내화

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

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

# 방과후학교 ( 놀이체육 ) 7월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 서경석

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	비석치기	전래놀이를 통한 게임	실내화
	2	바구니 공 넣기	거리유지하면서 공넣기	실내화
2	3	홀라후프	홀라후프 돌리기(앞,뒤로가기)	실내화
	4	볼링	볼링게임	실내화
3	5	풍선놀이	풍선던지기, 놀이	실내화
	6	아이소파	중심잡기, 공넣기	실내화
4	7	손 그물놀이	손 그물놀이, 신발찾기 게임	실내화
	8	허리 줄다리기	허리로 줄다리기	실내화
5	9	종합놀이	다양한 게임도구 스포츠 놀이	실내화

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

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

# 방과후학교 ( 놀이체육 ) 7 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 서경석

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	비석치기	전래놀이를 통한 게임	실내화
	2	바구니 공 넣기	거리유지하면서 공넣기	실내화
2	3	홀라후프	홀라후프 돌리기(앞,뒤로가기)	실내화
	4	볼링	볼링게임	실내화
3	5	풍선놀이	풍선던지기, 놀이	실내화
	6	아이소파	중심잡기, 공넣기	실내화
4	7	손 그물놀이	손 그물놀이, 신발찾기 게임	실내화
	8	허리 줄다리기	허리로 줄다리기	실내화
5	9	종합놀이	다양한 게임도구 스포츠 놀이	실내화

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

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

# 방과후학교 ( 놀이체육 ) 7 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 서경석

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	비석치기	전래놀이를 통한 게임	실내화
	2	바구니 공 넣기	거리유지하면서 공넣기	실내화
2	3	홀라후프	홀라후프 돌리기(앞,뒤로가기)	실내화
	4	볼링	볼링게임	실내화
3	5	풍선놀이	풍선던지기, 놀이	실내화
	6	아이소파	중심잡기, 공넣기	실내화
4	7	손 그물놀이	손 그물놀이, 신발찾기 게임	실내화
	8	허리 줄다리기	허리로 줄다리기	실내화
5	9	종합놀이	다양한 게임도구 스포츠 놀이	실내화

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

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



# 방과후학교 ( 농구 ) 7 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	볼 핸들링	- 볼 핸들링 허리, 무릎, 발목, 드리블 핸들링 손가락을 많이 이용하기	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 기본 드리블 (무릎, 허리, 어깨) 공을 때리지 않고 드리블 하기	
2	1	기본 드리블	- 이동하며 드리블 기본드리블 / 스텝과 함께 드리블	
	2	기본 드리블	- 크로스 오버 드리블 기본드리블 / 크로스 오버 드리블	
3	1	원 스텝	- 원 스텝 볼 잡기 드리블 후 원 스텝 볼 잡기 패스 받아 원 스텝 볼 잡기	
	2	투 스텝	- 원 스텝 슈팅 드리블 후 원 스텝 슈팅 패스 받아 원 스텝 슈팅	
4	1	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 / 스텝에 맞추어 드리블	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 / 스텝에 맞추어 드리블	

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

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

# 방과후학교 ( 농구 ) 7 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	볼 핸들링	- 볼 핸들링 허리, 무릎, 발목, 드리블 핸들링 손가락을 많이 이용하기	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 기본 드리블 (무릎, 허리, 어깨) 공을 때리지 않고 드리블 하기	
2	1	기본 드리블	- 이동하며 드리블 기본드리블 / 스텝과 함께 드리블	
	2	기본 드리블	- 크로스 오버 드리블 기본드리블 / 크로스 오버 드리블	
3	1	원 스텝	- 원 스텝 볼 잡기 드리블 후 원 스텝 볼 잡기 패스 받아 원 스텝 볼 잡기	
	2	투 스텝	- 원 스텝 슈팅 드리블 후 원 스텝 슈팅 패스 받아 원 스텝 슈팅	
4	1	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 / 스텝에 맞추어 드리블	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 / 스텝에 맞추어 드리블	

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

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

# 방과후학교 ( 농구) 7 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	볼 핸들링	- 볼 핸들링 허리, 무릎, 발목, 드리블 핸들링 손가락을 많이 이용하기	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 기본 드리블 (무릎, 허리, 어깨) 공을 때리지 않고 드리블 하기	
2	1	기본 드리블	- 이동하며 드리블 기본드리블 / 스텝과 함께 드리블	
	2	기본 드리블	- 크로스 오버 드리블 기본드리블 / 크로스 오버 드리블	
3	1	원 스텝	- 원 스텝 볼 잡기 드리블 후 원 스텝 볼 잡기 패스 받아 원 스텝 볼 잡기	
	2	투 스텝	- 원 스텝 슈팅 드리블 후 원 스텝 슈팅 패스 받아 원 스텝 슈팅	
4	1	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 / 스텝에 맞추어 드리블	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 / 스텝에 맞추어 드리블	

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

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

## 방과후학교 ( 농구) 7 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	볼 핸들링	- 볼 핸들링 허리, 무릎, 발목, 드리블 핸들링 손가락을 많이 이용하기	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 기본 드리블 (무릎, 허리, 어깨) 공을 때리지 않고 드리블 하기	
2	1	기본 드리블	- 이동하며 드리블 기본드리블 / 스텝과 함께 드리블	
	2	기본 드리블	- 크로스 오버 드리블 기본드리블 / 크로스 오버 드리블	
3	1	원 스텝	- 원 스텝 볼 잡기 드리블 후 원 스텝 볼 잡기 패스 받아 원 스텝 볼 잡기	
	2	투 스텝	- 원 스텝 슈팅 드리블 후 원 스텝 슈팅 패스 받아 원 스텝 슈팅	
4	1	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 / 스텝에 맞추어 드리블	
	2	기본 드리블	- 기본 드리블 제자리 / 스텝에 맞추어 드리블	

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

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

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 7월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김종숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	감사 편지쓰기	부모님 등 고마운 사람을 찾아 그 마음을 담은 편지를 쓴다.	필기도구, L자 파일
2	2	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	3	자연의 소중함 알기	자연의 소중함에 대해 생각하고 경험한 것을 써본다.	활동지, 필기도구 L자 파일
3	4	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	5	숲의 소중함 알기	숲의 아름다움과 소중함을 안다.	활동지, 필기도구 L자 파일
4	6	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	7	편지형식으로 독후 감상문 쓰기	책을 읽는 즐거움을 알고, 편지 형식으로 표현해 본다.	필기도구, 노트
5	8	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	9	일기 형식으로 독후 감상문 쓰기	책을 읽는 즐거움을 알고, 일기 형식으로 표현해 본다.	필기도구, 노트

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

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

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 7월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김종숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	감사 편지쓰기	부모님 등 고마운 사람을 찾아 그 마음을 담은 편지를 쓴다.	필기도구, L자 파일
2	2	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	3	자연의 소중함 알기	자연의 소중함에 대해 생각하고 경험한 것을 써본다.	활동지, 필기도구 L자 파일
3	4	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	5	숲의 소중함 알기	숲의 아름다움과 소중함을 안다.	활동지, 필기도구 L자 파일
4	6	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	7	편지형식으로 독후 감상문 쓰기	책을 읽는 즐거움을 알고, 편지 형식으로 표현해 본다.	필기도구, 노트
5	8	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	9	일기 형식으로 독후 감상문 쓰기	책을 읽는 즐거움을 알고, 일기 형식으로 표현해 본다.	필기도구, 노트

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

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

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 7월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김종숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	감사 편지쓰기	부모님 등 고마운 사람을 찾아 그 마음을 담은 편지를 쓴다.	필기도구, L자 파일
2	2	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	3	자연의 소중함 알기	자연의 소중함에 대해 생각하고 경험한 것을 써본다.	활동지, 필기도구 L자 파일
3	4	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	5	숲의 소중함 알기	숲의 아름다움과 소중함을 안다.	활동지, 필기도구 L자 파일
4	6	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	7	편지형식으로 독후 감상문 쓰기	책을 읽는 즐거움을 알고, 편지 형식으로 표현해 본다.	필기도구, 노트
5	8	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	9	일기 형식으로 독후 감상문 쓰기	책을 읽는 즐거움을 알고, 일기 형식으로 표현해 본다.	필기도구, 노트

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

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

# 방과후학교 ( 독서논술 ) 7월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김종숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	감사 편지쓰기	부모님 등 고마운 사람을 찾아 그 마음을 담은 편지를 쓴다.	필기도구, L자 파일
2	2	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	3	자연의 소중함 알기	자연의 소중함에 대해 생각하고 경험한 것을 써본다.	활동지, 필기도구 L자 파일
3	4	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	5	숲의 소중함 알기	숲의 아름다움과 소중함을 안다.	활동지, 필기도구 L자 파일
4	6	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	7	편지형식으로 독후 감상문 쓰기	책을 읽는 즐거움을 알고, 편지 형식으로 표현해 본다.	필기도구, 노트
5	8	어휘력 다지고 확장하기	교재를 통해 어휘력을 다지고 글쓰기능력을 확장한다.	필기도구, 교재
	9	일기 형식으로 독후 감상문 쓰기	책을 읽는 즐거움을 알고, 일기 형식으로 표현해 본다.	필기도구, 노트

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

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



# 방과후학교 ( 드론항공 ) 7 월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	드론입문	기초항공이론과 드론비행이론에 대해 알아보자. 퀴즈를 통한 질문과 대답에 대한 의견을 나누어보자.	드론 조종기
2	2	드론 기초조종1	드론의 구성품을 확인하자. 페어링에 대해 알아보자. 상승.하강(throttle)에 대해 알아보자.	드론 조종기
	3	드론 기초조종1	드론 기초조종법을 익혀보자.	드론 조종기
3	4	드론 기초조종2	전진,후진(pitch) 좌,우(roll) 조종법에 대해 알아보자.	드론 조종기
	5	드론 기초조종2	드론 기초조종법을 익혀보자.	드론 조종기
4	6	드론 조종1	드론 비행금지구역에 대해 알아보자. 드론 조종법 엘리베이터(=pitch) 기능에 대해 알아보자.	드론 조종기
	7	드론 조종1	드론 조종법을 익혀보자.	드론 조종기
5	8	드론 조종2	드론 비행시 안전한 비행에 대해 알아보자. 스로틀 키 좌측,우측(yaw) 활용법을 확인하자.	드론 조종기
	9	드론 조종2	드론 조종법을 익혀보자.	드론 조종기

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

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

# 방과후학교 ( 드론항공 ) 7 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	드론입문	기초항공이론과 드론비행이론에 대해 알아보자. 퀴즈를 통한 질문과 대답에 대한 의견을 나누어보자.	드론 조종기
2	2	드론 기초조종1	드론의 구성품을 확인하자. 페어링에 대해 알아보자. 상승.하강(throttle)에 대해 알아보자.	드론 조종기
	3	드론 기초조종1	드론 기초조종법을 익혀보자.	드론 조종기
3	4	드론 기초조종2	전진,후진(pitch) 좌,우(roll) 조종법에 대해 알아보자.	드론 조종기
	5	드론 기초조종2	드론 기초조종법을 익혀보자.	드론 조종기
4	6	드론 조종1	드론 비행금지구역에 대해 알아보자. 드론 조종법 엘리베이터(=pitch) 기능에 대해 알아보자.	드론 조종기
	7	드론 조종1	드론 조종법을 익혀보자.	드론 조종기
5	8	드론 조종2	드론 비행시 안전한 비행에 대해 알아보자. 스로틀 키 좌측,우측(yaw) 활용법을 확인하자.	드론 조종기
	9	드론 조종2	드론 조종법을 익혀보자.	드론 조종기

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

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

# 방과후학교 ( 드론항공 ) 7 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	드론입문	기초항공이론과 드론비행이론에 대해 알아보자. 퀴즈를 통한 질문과 대답에 대한 의견을 나누어보자.	드론 조종기
2	2	드론 기초조종1	드론의 구성품을 확인하자. 페어링에 대해 알아보자. 상승.하강(throttle)에 대해 알아보자.	드론 조종기
	3	드론 기초조종1	드론 기초조종법을 익혀보자.	드론 조종기
3	4	드론 기초조종2	전진, 후진(pitch) 좌,우(roll) 조종법에 대해 알아보자.	드론 조종기
	5	드론 기초조종2	드론 기초조종법을 익혀보자.	드론 조종기
4	6	드론 조종1	드론 비행금지구역에 대해 알아보자. 드론 조종법 엘리베이터(=pitch) 기능에 대해 알아보자.	드론 조종기
	7	드론 조종1	드론 조종법을 익혀보자.	드론 조종기
5	8	드론 조종2	드론 비행시 안전한 비행에 대해 알아보자. 스로틀 키 좌측,우측(yaw) 활용법을 확인하자.	드론 조종기
	9	드론 조종2	드론 조종법을 익혀보자.	드론 조종기

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

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

# 방과후학교 ( 드론항공 ) 7 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	드론입문	기초항공이론과 드론비행이론에 대해 알아보자. 퀴즈를 통한 질문과 대답에 대한 의견을 나누어보자.	드론 조종기
2	2	드론 기초조종1	드론의 구성품을 확인하자. 페어링에 대해 알아보자. 상승.하강(throttle)에 대해 알아보자.	드론 조종기
	3	드론 기초조종1	드론 기초조종법을 익혀보자.	드론 조종기
3	4	드론 기초조종2	전진,후진(pitch) 좌,우(roll) 조종법에 대해 알아보자.	드론 조종기
	5	드론 기초조종2	드론 기초조종법을 익혀보자.	드론 조종기
4	6	드론 조종1	드론 비행금지구역에 대해 알아보자. 드론 조종법 엘리베이터(=pitch) 기능에 대해 알아보자.	드론 조종기
	7	드론 조종1	드론 조종법을 익혀보자.	드론 조종기
5	8	드론 조종2	드론 비행시 안전한 비행에 대해 알아보자. 스로틀 키 좌측,우측(yaw) 활용법을 확인하자.	드론 조종기
	9	드론 조종2	드론 조종법을 익혀보자.	드론 조종기

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

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

# 방과후학교 ( 로봇과학1 ) 7월 수업 계획

(A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 변희경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	장애물 감지 로봇 범퍼카	스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기	교구, 교재
	2	장애물 감지 로봇 범퍼카	범퍼카를 동작시켜 보면서 여러 가지 미션 수행하기	교구, 교재
2	3	활용. 정리	로봇을 해체하고 부품을 정리하기	교구, 교재
	4	개구리 로봇 보노	보노 로봇에 적용한 개구리 특징 알아보기	교구, 교재
3	5	조립. 활용	조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기	교구, 교재
	6	활용. 활동	로봇 프로그램을 입력하고 로봇 작동시켜 활용하기	교구, 교재
4	7	활용. 정리	로봇을 해체하고 부품을 정리하기	교구, 교재
	8	공룡 로봇 티노	다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기	교구, 교재
5	9	공룡 로봇 티노	필요한 준비물을 확인 후, 조립를 보면서 티노 조립하기	교구, 교재
	10			

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

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

# 방과후학교 (로봇과학1) 7월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 변희경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	장애물 감지 로봇 범퍼카	스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기	교구, 교재
	2	장애물 감지 로봇 범퍼카	범퍼카를 동작시켜 보면서 여러 가지 미션 수행하기	교구, 교재
2	3	활용. 정리	로봇을 해체하고 부품을 정리하기	교구, 교재
	4	개구리 로봇 보노	보노 로봇에 적용한 개구리 특징 알아보기	교구, 교재
3	5	조립. 활용	조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기	교구, 교재
	6	활용. 활동	로봇 프로그램을 입력하고 로봇 작동시켜 활용하기	교구, 교재
4	7	활용. 정리	로봇을 해체하고 부품을 정리하기	교구, 교재
	8	공룡 로봇 티노	다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기	교구, 교재
5	9	공룡 로봇 티노	필요한 준비물을 확인 후, 조립을 보면서 티노 조립하기	교구, 교재
	10			

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

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

# 방과후학교 ( 로봇과학1 ) 7월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 변희경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	장애물 감지 로봇 범퍼카	스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기	교구, 교재
	2	장애물 감지 로봇 범퍼카	범퍼카를 동작시켜 보면서 여러 가지 미션 수행하기	교구, 교재
2	3	활용. 정리	로봇을 해체하고 부품을 정리하기	교구, 교재
	4	개구리 로봇 보노	보노 로봇에 적용한 개구리 특징 알아보기	교구, 교재
3	5	조립. 활용	조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기	교구, 교재
	6	활용. 활동	로봇 프로그램을 입력하고 로봇 작동시켜 활용하기	교구, 교재
4	7	활용. 정리	로봇을 해체하고 부품을 정리하기	교구, 교재
	8	공룡 로봇 티노	다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기	교구, 교재
5	9	공룡 로봇 티노	필요한 준비물을 확인 후, 조립를 보면서 티노 조립하기	교구, 교재
	10			

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

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

# 방과후학교 (로봇과학1) 7월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 변희경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	배틀 로봇 “아레스”	.배틀 로봇의 수비기술에 대해 알아본다.	교구, 교재
	2	배틀로봇 “아레스” 만들기	.조립도를 보고 제작 실습하기 .키트의 활용과 교재내용 정리	교구, 교재
2	3	복싱로봇 “타이슨”	.링크구조에 구조와 원리에 대해 알아본다.	교구, 교재
	4	복싱로봇 “타이슨” 만들기	.조립도를 보고 제작 실습하기 .키트의 활용과 교재내용 정리	교구, 교재
3	5	오토바이로봇 “바이크” 만들기	.오토바이의 주행원리와 원심력에 대해 알아본다. .무게 중심에 대해 알아본다.	교구, 교재
	6	오토바이로봇 “바이크” 만들기	.조립도를 보고 제작 실습하기 .키트의 활용과 교재내용 정리	교구, 교재
4	7	청소로봇 “클리링”	.청소차의 특징과 기능에 대해 알아본다.	교구, 교재
	8	청소로봇 “클리링” 만들기	.조립도를 보고 제작 실습하기 .키트의 활용과 교재내용 정리	교구, 교재
5	9	청소로봇 “클리링” 실행해보기	.실생활에서 사용하고 개선해야 할 점에 대해 말해본다.	교구, 교재

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

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



# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 7 월 수업 계획

( A반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	장애물 감지로봇 범퍼카	<ul style="list-style-type: none"> <li>충격을 줄여주는 범퍼에 대해 알아보기</li> <li>스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기</li> <li>범퍼카를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 수행하기</li> <li>CPU가 무엇인지, CPU 쓰임에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보1
2	2	장애물 감지로봇 범퍼카	<ul style="list-style-type: none"> <li>충격을 줄여주는 범퍼에 대해 알아보기</li> <li>스위치보드를 이용하여 범퍼카 조립하기</li> <li>범퍼카를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 수행하기</li> <li>CPU가 무엇인지, CPU 쓰임에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보1
	3			
3	4	물개로봇 보노	<ul style="list-style-type: none"> <li>포유류 동물 물개에 대해 알아보기</li> <li>조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기</li> <li>보노를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 도전하기</li> <li>다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기</li> </ul>	프로보1
	5			
4	6	물개로봇 보노	<ul style="list-style-type: none"> <li>포유류 동물 물개에 대해 알아보기</li> <li>조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 보노 조립하기</li> <li>보노를 동작시켜보면서 여러 가지 미션 도전하기</li> <li>다양한 센서의 쓰임에 대해 이해하기</li> </ul>	프로보1
	7			
5	8	공룡로봇 티노	<ul style="list-style-type: none"> <li>티라노사우르스의 특징에 대해 알아보기</li> <li>필요한 준비물을 확인 후, 조립을 보면서 티노 조립하기</li> <li>티노를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기</li> <li>프레임과 휠에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보1
	9			

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

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

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 7 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	배틀로봇 포세이돈	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 배틀로봇의 종류와 특징, 공격 방법 등에 대해 알아보기</li> <li>• 필요한 부품을 확인 후, 포세이돈 조립하기</li> <li>• RF 리모컨으로 포세이돈을 조종하면서 상대로봇을 밀어내는 배틀대회 열어보기</li> <li>• 관성에 대해 알아보고, 우리 생활 속에서 관성이 작용한 경우 찾아보기</li> </ul>	프로보2
2	2	배틀로봇 포세이돈	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 배틀로봇의 종류와 특징, 공격 방법 등에 대해 알아보기</li> <li>• 필요한 부품을 확인 후, 포세이돈 조립하기</li> <li>• RF 리모컨으로 포세이돈을 조종하면서 상대로봇을 밀어내는 배틀대회 열어보기</li> <li>• 관성에 대해 알아보고, 우리 생활 속에서 관성이 작용한 경우 찾아보기</li> </ul>	프로보2
	3			
3	4	괴물로봇 몬스터해머	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 죽도를 사용하는 스포츠, 검도에 대해 알아보기</li> <li>• 필요한 부품을 확인 후, 몬스터해머 조립하기</li> <li>• 몬스터해머의 망치를 이용하여 상대로봇과 배틀 시합해보기</li> <li>• 휴머노이드란 무엇이며, 휴머노이드의 필요성에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보2
	5			
4	6	괴물로봇 몬스터해머	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 죽도를 사용하는 스포츠, 검도에 대해 알아보기</li> <li>• 필요한 부품을 확인 후, 몬스터해머 조립하기</li> <li>• 몬스터해머의 망치를 이용하여 상대로봇과 배틀 시합해보기</li> <li>• 휴머노이드란 무엇이며, 휴머노이드의 필요성에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보2
	7			
5	8	창작활동	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 만들고 싶은 창작로봇을 구상하고 설계도 그려보기</li> <li>• 창작로봇을 제어하는 프로그램을 작성 후 다운로드하기</li> <li>• 내가 만든 로봇 작품에 대해 소개하기</li> </ul>	프로보2
	9			

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

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

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 7 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1	투석기로봇 캐터펄트	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 투석기의 한 종류인 캐터펄트에 대해 알아보기</li> <li>• 부품이 조립되는 위치와 방향에 주의하며 캐터펄트조립하기</li> <li>• 캐터펄트로 물체를 발사해보면서 캐터펄트의 동작원리 이해 하기</li> <li>• 지레의 원리와 지레를 이용한 투석기 원리에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보3
2	2	투석기로봇 캐터펄트	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 투석기의 한 종류인 캐터펄트에 대해 알아보기</li> <li>• 부품이 조립되는 위치와 방향에 주의하며 캐터펄트조립하기</li> <li>• 캐터펄트로 물체를 발사해보면서 캐터펄트의 동작원리 이해 하기</li> <li>• 지레의 원리와 지레를 이용한 투석기 원리에 대해 알아보기</li> </ul>	프로보3
	3			
3	4	변신로봇 티봇	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 영화 외 내가 본 변신하는 로봇에 대해 이야기해보기</li> <li>• 서보모터의 조립 방향과 축의 방향에 주의하며 티봇 조립하기</li> <li>• 티봇을 동작시켜보면서 변신하는 원리 알아보기</li> <li>• 티봇을 이용하여 장애물을 피해 목적지까지 도착하는 경주 열어보기</li> </ul>	프로보3
	5			
4	6	변신로봇 티봇	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 영화 외 내가 본 변신하는 로봇에 대해 이야기해보기</li> <li>• 서보모터의 조립 방향과 축의 방향에 주의하며 티봇 조립하기</li> <li>• 티봇을 동작시켜보면서 변신하는 원리 알아보기</li> <li>• 티봇을 이용하여 장애물을 피해 목적지까지 도착하는 경주 열어보기</li> </ul>	프로보3
	7			
5	8	창작활동	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 만들고 싶은 창작로봇을 구상하고 설계도 그려보기</li> <li>• 창작로봇을 제어하는 프로그램을 작성 후 다운로드하기</li> <li>• 내가 만든 로봇 작품에 대해 소개하기</li> </ul>	프로보2
	9			

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

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

# 방과후학교 ( 로봇과학2 ) 7 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	자벌레로봇 웜	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 자벌레의 특징과 움직임에 대해 이야기해보기</li> <li>• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 웜 조립하기</li> <li>• 웜을 동작시켜보면서 꿈틀꿈틀 움직이는 동작원리 이해하기</li> <li>• RF 리모컨으로 웜을 조종하며, 릴레이 경주해보기</li> </ul>	프로보4
2	2	자벌레로봇 웜	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 자벌레의 특징과 움직임에 대해 이야기해보기</li> <li>• 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 웜 조립하기</li> <li>• 웜을 동작시켜보면서 꿈틀꿈틀 움직이는 동작원리 이해하기</li> <li>• RF 리모컨으로 웜을 조종하며, 릴레이 경주해보기</li> </ul>	프로보4
	3			
3	4	복싱로봇 타이슨	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 스포츠 '복싱'에 대해 알아보기</li> <li>• 링크구조를 이용한 타이슨 조립하기</li> <li>• RF 리모컨으로 타이슨을 조종하면서 이동과 공격 방법 익히기</li> <li>• 타이슨을 이용하여 복싱 경기 열어보기</li> </ul>	프로보4
	5			
4	6	복싱로봇 타이슨	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 스포츠 '복싱'에 대해 알아보기</li> <li>• 링크구조를 이용한 타이슨 조립하기</li> <li>• RF 리모컨으로 타이슨을 조종하면서 이동과 공격 방법 익히기</li> <li>• 타이슨을 이용하여 복싱 경기 열어보기</li> </ul>	프로보4
	7			
5	8	창작활동	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 만들고 싶은 창작로봇을 구상하고 설계도 그려보기</li> <li>• 창작로봇을 제어하는 프로그램을 작성 후 다운로드하기</li> <li>• 내가 만든 로봇 작품에 대해 소개하기</li> </ul>	프로보2
	9			

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

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

# 방과후학교 ( 바둑 ) 7월 수업 계획

## (A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차 시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 돌의 잡힘 이해	-돌의 활로가 없는 상태 -각기 다른 두 눈의 여부	바둑판과 돌
	2 돌의 연결 돌의 끊어짐	-연결과 튼튼함 -연결로 인한 공격의 기회 -돌의 끊어짐으로 생사 관계가 불투명 -실전 사례 보기	
2	3 환격에 대하여 환격의 실전	-환격의 의미 : 미끼를 던져서 -실제 상황 알아보기 -실전에서 환격 상황 찾아보기	
	4 환격의 여러 상황	-호구 속에 들어가 자살 -실전 : 미끼로 단수까지	실전 사례 문제
3	5 환격의 응용	-대책 없는 이적수 -반사적인 이적수	
	6 대표적인 환격의 전형 환격의 유형과 실전	-먹여침이 키 포인트 -희생타의 극치 -사례1,2,3,4를 조별로 해결해 보기	
4	7 촉촉수에 대하여 촉촉수의 전형 살피기	-촉촉수의 전형 알기 -무리수를 단수로 이어가기 -무리수로 빚어지는 촉촉수 방법 -약점을 찾아 뒤통수를	촉촉수 문제집
	8 촉촉수의 실전 풀기	-회돌이와 뒤통수 -실전 문제 풀어보기	

\*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.  
\*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

# 방과후학교 ( 바둑 ) 7월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 돌의 잡힘 이해	-돌의 활로의 유무 판단 -각기 다른 두 눈의 여부	바둑판과 돌
	2 돌의 연결 돌의 끊어짐	-연결은 튼튼함의 필수 -연결로 인한 공격의 기회 -돌의 끊어짐으로 삶이 불투명 -실전 사례 보기	
2	3 환격에 대하여	-환격의 의미 : 미끼를 던져서 -실제 상황 알아보기	
	4 환격의 실전 상황 환격의 여러 상황	-실전에서 환격 상황 살펴보기 - 단수가 또 다시 단수로 -호구 속에 들어가 자살 -희생타의 극치	실전 사례 문제
3	5 환격의 응용 전형적인 환격의 모형	-대책 없는 이적수 -반사적인 이적수 -먹여침이 키 포인트 -실전 : 미끼로 단수까지	
	6 환격의 유형과 실전	-사례 1,2,3,4를 조별로 해결해 보기	
4	7 촉촉수에 대하여 촉촉수의 전형 살피기	-촉촉수의 전형 알기 -무리수를 단수로 이어가기 -무리수로 빚어지는 촉촉수 방법 -약점을 찾아 뒤통수를	촉촉수 문제집
	8 촉촉수의 실전 상황	-회돌이와 뒤통수 -실전 문제 풀어보기	

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

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

# 방과후학교 ( 바둑 ) 7월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 <돌을 잡는 방법> -단수의 방향	-방향이 중요 -방향착오의 경우	바둑판과 돌
	2 -상대 돌의 공격 -돌을 몰 때는	-주변 상황에 유의 : 닭 쫓던 개로 우군과 적의 돌 상황 판단 -잡히지 않는 돌의 추격 불가능 상황 -원군의 활용	바둑 칠판
2	3 -단수와 양단수 상황 -방향착오와 축	-공격과 방어에서 단수 상황 예견하기 -끊을 점과 기착점을 알기	
	4 -축에 대하여	-연속되는 단수를 지그재그로	축 관련 사례
3	5 -축과 축머리 -성공과 실패 축	-출발은 축이었으나 축머리가 우군인지 적군인지를 -축머리 여부와 방향 -축머리 판단력이 중요 : 실전사례	
	6 -축의 실전 사례	-축의 실전 사례 1,2,3,4등을 백으로 몰 아 보기	
4	7 -축의 실전 사례 응용 -바둑 실전에서 축의 상황	-축의 실전 사례 풀어 보기 -축머리 범위 -축머리 이용 작전	실전 문제집
	8 -축에 대한 사항 정리 : 실전 예시	- 성공과 실패된 축 : 바둑의 승패 좌우 - 단수 방향과 축머리 여부 판단	

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

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

# 방과후학교 ( 바둑 ) 7월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 <div>&lt;돌을 잡는 방법&gt; -단수의 방향</div>	<div>-앞을 보고 몰아야 -방향의 중요성 : 승패여부</div>	바둑판과 돌
	2 <div>-공격과 성패 -돌을 몰 때는</div>	<div>-주변 상황에 유의 : 닭 쫓던 개 우군과 적의 돌 상황 판단 -잡히지 않는 돌의 추격 불가능 상황 -주변의 활용</div>	바둑 칠판
2	3 <div>-단수와 양단수 상황</div>	<div>-공격과 방어에서 단수 상황 예견하기 -꼼짝마로 완벽하게</div>	
	4 <div>-방향착오와 축 -축이란?</div>	<div>-벼랑으로 몰기 : 변의 활용 -끊을 점과 기착점을 알기 -돌의 사활과 바둑의 승패와 연관 -연속되는 단수를 지그재그로</div>	축 관련 사례
3	5 <div>-축과 축머리 : 실전 상황 제시 -성공과 실패 축</div>	<div>-축머리의 중요성 : 축 공격의 성공 여부와 바둑의 승패로 연결 가능성 -축머리 여부와 방향 -축머리 판단력이 중요 : 실전사례</div>	
	6 <div>-축의 실전 사례</div>	-축의 실전 사례 1,2,3,4등을 바둑판에 모형 만들어 해결해 보기	
4	7 <div>-축의 실전 사례 응용 -바둑 실전에서 축의 상황 판단하기 : 실전 문제</div>	<div>-축의 실전 사례 풀어 보기 -축머리 범위와 이용 작전 - 실전 문제 풀이</div>	실전 문제집
	8 <div>-축에 대한 사항 정리 : 실전 예시</div>	<div>- 성공과 실패된 축 : 바둑의 승패좌우 - 단수 방향과 축머리 여부 판단</div>	

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

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



# 방과후학교 ( 바이올린 ) 7월 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	손목 자세	손목을 눕히거나 밀지 말고 자연스럽게 댄다.	
	4	여러 가지 음표	여러 가지 음표 익히기 / 8분 음표는 반 박자이다.	
	5	악상 기호	#,b 음정 정확하게 짚기 샵은 반음 올림, 플랫은 반음 내림이다.	
3	6	음표 공부	음표에 맞게 몇 박자인지 정확하게 알고 손뼉을 치면서 연습해보자.	
	7	스즈키 연주	작은별 16분 음표 리듬 연습/ open close(elbow)	
	8	스즈키 연주	못갓춘 마디는 활을 V(올림활)로 시작해야 한다.	
4	9	스타카토	스타카토 깊고 풍부하게 소리내기 연습. 활을 빠른 속도로 내림.	
	10	활 속도	활 쓰기 속도 조절하자. 처음엔 천천히, 점점 빠르게 연습해보자.	
	11	개방현	개방 현 활 쓰기: 옆줄이 단지 않게 팔꿈치 각도를 조절하여 연습한다.	
5	12	왼손 자세	왼손 틀을 유지하면서 팔꿈치 각도 조절을 해보자.	
	13	왼손 손가락	손가락 뿌리와 마디는 너무 눕히지 말고 손끝의 힘으로 짚는 연습을 하자.	
	14	A현을 짚는 연습	오른쪽의 두 번째 줄 이름이 A현 즉 “라” 음이다.	

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

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

# 방과후학교 ( 바이올린 ) 7월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	8분 음표( ♩ )	4분 음표 속에 8분 음표가 두 개 들어 있다	
	2	16분 음표( ♪ )	16분 음표 4개는 4분 음표 한 개다 ♪♪= ♩	
2	3	붓 점 공부( ♩ ♪ )	점 8분 음표를 길게 16분 음표는 짧게 연주한다	
	4	♯ (내추럴)	♯, ♭ 음을 제자리로 짚기	
	5	시 ♭ (플랫)	♭은 반음 내림이므로 미선에서 라 음하고 딱 붙임	
3	6	도 ♯ ( 샵 )	♯은 반음 올림이므로 라 선에서 레 음하고 딱 붙임	
	7	왼팔 팔꿈치 각도 조절	왼팔 팔꿈치도 고정되지 않고 각 줄마다 팔꿈치 조절	
	8	왼손 힘 빼기	손가락 뿌리에서 힘을 내자	
4	9	리듬공부 (늘려서 연습)	♪ = ♩ + ♩ / ♩ = ♪♪	
	10	리듬공부 (늘려서 연습)	♩ = ♪♪ + ♪♪ 박자 늘려서 연습하기	
	11	아르코 (arco)	활로 켜다는 뜻이다.	
5	12	왼손 손가락	손가락 뿌리와 마디는 너무 높이지 말고 손끝의 힘으로 짚는 연습을 하자.	
	13	리듬 공부	♩ . (점 4분 음표)는 ♩+♪+♪8분 음표가 세 개 모여 점 4분음표가 된다.	
	14	리듬 공부	♩ (4분 음표) 는 ♩+♪ 8분 음표 두 개가 모여 4분음표가 된다.	

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

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

# 방과후학교 ( 바이올린 ) 7월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	유모레스크	여러 가지 리듬 공부 (봇 점)공부	
	2	자이츠	복음 연습은 위, 아래 따로 연습 한다	
2	3	활 위치 공부	pt는 포인트로 활 위 끝부분에서 사용	
	4	중간 활사용	빠른 16분 음표는 활을 중간활로 아주 조금 사용한다.	
	5	tr 연습	트릴은 천천히 고르게 연습한 후 점점 빠르게 연주한다.	
3	6	바흐	두 대의 바이올린을 위한 협주곡 음정, 리듬 공부	
	7	써어드포지션	셋째 자리를 1번 손가락으로 짚는다.	
	8	꾸밈음 연습	앞 짧은 꾸밈 음, 뒤 짧은 꾸밈 음 연습	
4	9	#, ♯, ♭	높은 음 자리표 옆에 기호를 잘 보고 연주한다.	
	10	♯ (트레몰로)	활을 아주 조금 사용해서 빨리 긁는다.	
	11	피치카토	오른 손 검지 손끝으로 줄을 튕긴다.	
5	12	활 분배하기	활 나눠서 켜기. 골고루 분배하기	
	13	복음 공부	복음 연습할 때 한 음 한 음 음정을 미리 들어 본다	
	14	꾸밈음	앞 짧은 꾸밈 음에 대해 공부해 보자	

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

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

# 방과후학교 ( 바이올린 ) 7월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	피치카토	오른손 검지로 튕기기/ 사선으로 부드럽게 내려친다.	
	2	tr 연습	한 음 한 음 천천히 골고루 소리 내어 연습한다.	
2	3	3 <sup>rd</sup> pos	엄지도 같이 따라 올라 간다.	
	4	활 잡기	활대를 잡지 말고 활 홈 패인 곳 바르게 잡기	
	5	음정 공부	음정 자리 연습 / 제자리 “파” 음 정확하게 짚기	
3	6	악기 자세	어깨 올리지 말고 편안하게 악기 받치기	
	7	복음	미리 짚은 음 손가락 떼지 않기	
	8	스타카토	활의 속도를 조절하여 굿기	
4	9	미뉴에트	악보 상 손가락 번호가 두 개 쓰여 있음 편한 걸로 짚는다.	
	10	2 <sup>nd</sup> pos	두 번째 음을 첫째 손가락으로 짚는다.	
	11	원손 터치	손등 뿌리에서부터 내려친다.	
5	12	활 굿기	활 반듯하게 사용하기, 바르게 활 잡기악기 받치기 연습	
	13	음표공부	4분 음표 속에 8분 음표가 2개 들어 있다	
	14	슬러	두 음을 한 활로 이어서 쾰다. 이걸 슬러라고 한다.	

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

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

## 방과후학교 (배드민턴) 7월 수업 계획

### (초급반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신소희

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 배우기	후위 오른쪽 스텝 배우기	배드민턴 라켓
2	2	기본 스텝 배우기	후위 오른쪽 스텝 반복 연습하기 (15×10)	배드민턴 라켓
	3	기본 스텝 배우기	후위 왼쪽 스텝 배우기	배드민턴 라켓
3	4	기본 스텝 배우기	후위 왼쪽 스텝 반복 연습하기 (15×10)	배드민턴 라켓
	5	기본 스트로크 배우기	후위 오른쪽 clear (15×2)	배드민턴 라켓
4	6	기본 스트로크 배우기	후위 왼쪽 clear (15×2)	배드민턴 라켓
	7	기본스텝 배우기	후위 양쪽 연결 스텝 배우기 (15×2)	배드민턴 라켓
5	8	기본 연결 스트로크 배우기	후위 양쪽 clear 배우기 (15×2)	배드민턴 라켓
	9	기본 연결 스트로크 배우기	후위 양쪽 clear 배우기 (15×2)	배드민턴 라켓

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

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

# 방과후학교 ( 배드민턴 ) 7월 수업 계획

(중.고급반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신소희

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	연결 스트로크 배우기	후위 연결스텝을 응용하여 clear 쳐보기 (10×2)	배드민턴 라켓
2	2	연결 스트로크	CLEAR 반복 연습하기 (15×2)	배드민턴 라켓
	3	연결스텝 배우기	왼쪽 전후 스텝을 배워보기	배드민턴 라켓
3	4	연결스텝	왼쪽 전후 스텝 반복 연습하기 (10×2)	배드민턴 라켓
	5	연결 스트로크 배우기	왼쪽 후위CLEAR 치고 전위 RETURN 하기	배드민턴 라켓
4	6	연결 스트로크	왼쪽 전후 연결 스트로크 반복 연습하기 (10×2)	배드민턴 라켓
	7	연결 스트로크	왼쪽 스트로크를 정해놓지 않고 CLEAR+RETURN 해보기 (10×2)	배드민턴 라켓
5	8	연결 스트로크	왼쪽 스트로크를 정해놓지 않고 CLEAR+RETURN 반복 연습 하기 (10×2)	배드민턴 라켓
	9	연결 응용 스트로크	오른쪽 전후 스트로크(CLEAR+RETURN)으로 1:1게임 해보기	배드민턴 라켓

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

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

# 방과후학교 ( 원어민영어 ) 7 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Gg/Hh/Ii	goat, hat, igloo	student book work book
	2	Gg/Hh/Ii	gorilla, game, hippo, house, iguana, ink	student book work book
	3	Gg/Hh/Ii	Listen and circle	student book work book
2	4	Gg/Hh/Ii	Chant Together	student book work book
	5	Gg/Hh/Ii	Review and activity	student book work book
	6	Jj/Kk/LI	jam, lion, kite	student book work book
	7	Jj/Kk/LI	jet, juice, king, kangaroo, leaf, lamp	student book work book
	8	Jj/Kk/LI	Listen and circle	student book work book
3	9	Jj/Kk/LI	Chant Together	student book work book
	10	Jj/Kk/LI	Review and activity	student book work book
	11	Review 2	Listen, circle and write	student book work book
	12	Review 2	Read(Gg~LI)	student book work book
	13	Review 2	Review and activity	student book work book
4	14	Final Part 1	Listen and check	student book work book
	15	Final Part 2	Read and choose	student book work book
	16	Mm/Nn/Oo	monkey, nose, octopus	student book work book
	17	Mm/Nn/Oo	mouse, moon, net, nut, otter, orange	student book work book
	18	Mm/Nn/Oo	Listen and circle	student book work book
5	19	Mm/Nn/Oo	Chant Together	student book work book
	20	Mm/Nn/Oo	Review and activity	student book work book
	21	Pp/Qq/Rr	panda, queen, robot	student book work book
	22	Pp/Qq/Rr	pen, pizza, quilt, quiet, rock, rainbow	student book work book
	23	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 ) 7 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Colors and Shapes	On the Farm	student book work book
	2	Colors and Shapes	Review and Activity	student book work book
	3	At the Store	This is my friend, Sarah.	student book work book
2	4	At the Store	crayon, marker, notebook, pencil case	student book work book
	5	At the Store	How many books?	student book work book
	6	At the Store	CD, video game, cell phone, computer	student book work book
	7	At the Store	What's this?/What are these?	student book work book
	8	At the Store	desk, duck, door, tiger, two, toys	student book work book
3	9	At the Store	At the Toy Store	student book work book
	10	At the Store	Review and Activity	student book work book
	11	People at Home	Nice to meet you.	student book work book
	12	People at Home	The Family Song	student book work book
	13	People at Home	grandmother, grandfather, mother, father, sister, brother, baby sister, baby brother	student book work book
4	14	People at Home	Who's She?	student book work book
	15	People at Home	tall, short, young, old, pretty, handsome	student book work book
	16	People at Home	Is He Short? Is He Tall?	student book work book
	17	People at Home	apple, cat, cap, bag	student book work book
	18	People at Home	Let's Go to the Park	student book work book
5	19	People at Home	Review and Activity	student book work book
	20	Happy Birthday!	Happy birthday, Jenny!	student book work book
	21	Happy Birthday!	How old are you?	student book work book
	22	Happy Birthday!	yo-yo, baseball, kite, doll, car, robot, bicycle, jump rope, puzzle, bat	student book work book
	23	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 ) 7 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Places	Where's the nurse's office?	student book work book
	2	Places	next to, across from, between	student book work book
	3	Places	Where's he going?	student book work book
2	4	Places	Are they going to the office?	student book work book
	5	Places	by car, by bike, on foot, by bus, by taxi, by train	student book work book
	6	Places	How's he going there?	student book work book
	7	Places	class, clock, flower, fly, sleep, slow	student book work book
	8	Places	At the Same Time	student book work book
3	9	Places	Review and Activity	student book work book
	10	Occupations	What does your father do?	student book work book
	11	Occupations	pilot, zookeeper, astronomer, baseball player	student book work book
	12	Occupations	veterinarian, mechanic, salesclerk, factory worker, photographer, baker	student book work book
	13	Occupations	Jack's a Mechanic	student book work book
4	14	Occupations	help animals, fix cars, sell things, make things, take pictures, use a computer	student book work book
	15	Occupations	What does a veterinarian do?	student book work book
	16	Occupations	crab, crocodile, friends, frog	student book work book
	17	Occupations	Taking Pictures at the Zoo	student book work book
	18	Occupations	Review and Activity	student book work book
5	19	Activities	Can you play tomorrow?	student book work book
	20	Activities	Busy, Busy, Busy	student book work book
	21	Activities	art, English, music, math, swimming, computer	student book work book
	22	Activities	What do you do on Monday?	student book work book
	23	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 ) 7 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Last Weekend	How was your weekend?	student book work book
	2	Last Weekend	What did he do last weekend?	student book work book
	3	Last Weekend	She was walking the dogs.	student book work book
2	4	Last Weekend	Our Dogs	student book work book
	5	Last Weekend	Where was Andy this morning?	student book work book
	6	Last Weekend	What were you doing?	student book work book
	7	Last Weekend	A Trip to the Strawberry Farm	student book work book
	8	Last Weekend	pick, ripe, row, only, seeds	student book work book
3	9	Last Weekend	Review and Activity	student book work book
	10	Activities	Are you ready?	student book work book
	11	Activities	Tom Came Home and Turned On the Radio	student book work book
	12	Activities	quickly, slowly, loudly, quietly, beautifully, gracefully	student book work book
	13	Activities	My Friend Joe Is Very Slow	student book work book
4	14	Activities	play the guitar, speak English, ride a unicycle, bake, cook, sew	student book work book
	15	Activities	What does Kate do well?	student book work book
	16	Activities	A Tornado in a Bottle	student book work book
	17	Activities	John and Lisa's Travel Blog	student book work book
	18	Activities	Review and Activity	student book work book
5	19	The Future	What do you think you'll be when you grow up?	student book work book
	20	The Future	What Will Lynn Be?	student book work book
	21	The Future	Will Jenny mop the floor?	student book work book
	22	The Future	What will she do next?	student book work book
	23	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 ) 7월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중금) 기본뛰기-크로스와 가위바위보뛰기	편안한복장 줄넘기 물
2	2	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중금) 기본뛰기-크로스와 가위바위보뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	3	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중금) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
3	4	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중금) 기본뛰기-크로스와 가위바위보뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	5	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중금) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
4	6	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중금) 기본뛰기-크로스와 점프력 강화	편안한복장 줄넘기 물
	7	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중금) 기본뛰기-크로스와 점프력 강화	편안한복장 줄넘기 물
5	8	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중금) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
	9	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중금) 기본뛰기-크로스와 점프력 강화	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 ) 7월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중금) 기본뛰기-크로스과 가위바위보뛰기	편안한복장 줄넘기 물
2	2	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중금) 기본뛰기-크로스과 가위바위보뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	3	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중금) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
3	4	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중금) 기본뛰기-크로스과 가위바위보뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	5	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중금) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
4	6	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중금) 기본뛰기-크로스과 점프력 강화	편안한복장 줄넘기 물
	7	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중금) 기본뛰기-크로스과 점프력 강화	편안한복장 줄넘기 물
5	8	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중금) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
	9	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중금) 기본뛰기-크로스과 점프력 강화	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 ) 7월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중급) 기본뛰기-크로스와 가위바위보뛰기 고급) 크로스스킬/ EB스킬	편안한복장 줄넘기 물
2	2	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중급) 기본뛰기-크로스와 가위바위보뛰기 고급) 크로스스킬/ EB스킬	편안한복장 줄넘기 물
	3	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중급) 박자에 맞춰 음악줄넘기 고급) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
3	4	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중급) 기본뛰기-크로스와 가위바위보뛰기 고급) 크로스스킬/ EB스킬	편안한복장 줄넘기 물
	5	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중급) 박자에 맞춰 음악줄넘기 고급) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
4	6	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중급) 기본뛰기-크로스와 점프력 강화 고급) 크로스스킬/ EB스킬	편안한복장 줄넘기 물
	7	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중급) 기본뛰기-크로스와 점프력 강화 고급) 기본뛰기와 2중 뛰기 앞/뒤	편안한복장 줄넘기 물
5	8	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중급) 박자에 맞춰 음악줄넘기 고급) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
	9	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중급) 기본뛰기-크로스와 점프력 강화 고급) 기본뛰기와 2중 뛰기 앞/뒤	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 ) 7월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중금) 기본뛰기-크로스와 가위바위보뛰기	편안한복장 줄넘기 물
2	2	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중금) 기본뛰기-크로스와 가위바위보뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	3	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중금) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
3	4	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 2도약 중금) 기본뛰기-크로스와 가위바위보뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	5	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중금) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
4	6	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중금) 기본뛰기-크로스와 점프력 강화	편안한복장 줄넘기 물
	7	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중금) 기본뛰기-크로스와 점프력 강화	편안한복장 줄넘기 물
5	8	기본 스텝 익히기	기초) 박자에 맞춰 음악줄넘기 중금) 박자에 맞춰 음악줄넘기	편안한복장 줄넘기 물
	9	기본 스텝 익히기	기초) 기본뛰기-1도약과 가위바위보뛰기 중금) 기본뛰기-크로스와 점프력 강화	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 ) 7월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 장이

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	고구려의 건국이야기	주몽의 건국선화에 얹힌 의미와 성장과정	교재
	2	호우명 그릇속의 비밀	신라에 유적에서 발견된 고구려 유물?	영상자료
2	3	고강이 정리	단원정리를 통해 고구려를 이해할 수 있다	교재
	4	백제의 건국이야기	백제의 건국이야기와 성장 발전과정	교재
	5	근초고왕과 칠지도	칠지도가 왜에게 전달된 내용을 알아본다	교재 영상자료
3	6	개로왕과 도림이야기	<삼국유사>에 나온 내용을 통해 백제의 쇠퇴 과정을 알아본다	교재
	7	고강이정리	단원정리를 통해 백제를 이해할 수 있다	교재
	8	신라의 건국이야기	신라의 건국설화와 성장 발전과정을 알아본다	교재
4	9	진흥왕의 순수비	신라의 전성기를 진흥왕 순수비를 통해 알아본다	교재
	10	고강이정리	단원정리를 통해 신라를 이해할 수 있다	교재
	11	가야의 건국이야기	가야의 건국설화와 성장 발전과정을 알아본다	교재
5	12	가야금과 우륵이야기	가야금과 우륵의 이야기를 알아본다	영상자료
	13	고강이 정리	단원정리를 통해 백제를 이해할 수 있다	교재
	14	역사일기쓰기	흥미로운 단원을 주제로 역사일기를 써본다	역사일기장

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

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

# 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 7월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 장이

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	고구려의 건국이야기	주몽의 건국선화에 얹힌 의미와 성장과정	교재
	2	호우명 그릇속의 비밀	신라에 유적에서 발견된 고구려 유물?	영상자료
2	3	고강이 정리	단원정리를 통해 고구려를 이해할 수 있다	교재
	4	백제의 건국이야기	백제의 건국이야기와 성장 발전과정	교재
	5	근초고왕과 칠지도	칠지도가 왜에게 전달된 내용을 알아본다	교재 영상자료
3	6	개로왕과 도림이야기	<삼국유사>에 나온 내용을 통해 백제의 쇠퇴 과정을 알아본다	교재
	7	고강이정리	단원정리를 통해 백제를 이해할 수 있다	교재
	8	신라의 건국이야기	신라의 건국설화와 성장 발전과정을 알아본다	교재
4	9	진흥왕의 순수비	신라의 전성기를 진흥왕 순수비를 통해 알아본다	교재
	10	고강이정리	단원정리를 통해 신라를 이해할 수 있다	교재
	11	가야의 건국이야기	가야의 건국설화와 성장 발전과정을 알아본다	교재
5	12	가야금과 우륵이야기	가야금과 우륵의 이야기를 알아본다	영상자료
	13	고강이 정리	단원정리를 통해 백제를 이해할 수 있다	교재
	14	역사일기쓰기	흥미로운 단원을 주제로 역사일기를 써본다	역사일기장

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

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



# 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 7월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 장이

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	고구려의 건국이야기	주몽의 건국선화에 얹힌 의미와 성장과정	교재
	2	호우명 그릇속의 비밀	신라에 유적에서 발견된 고구려 유물?	영상자료
2	3	고강이 정리	단원정리를 통해 고구려를 이해할 수 있다	교재
	4	백제의 건국이야기	백제의 건국이야기와 성장 발전과정	교재
	5	근초고왕과 칠지도	칠지도가 왜에게 전달된 내용을 알아본다	교재 영상자료
3	6	개로왕과 도림이야기	<삼국유사>에 나온 내용을 통해 백제의 쇠퇴 과정을 알아본다	교재
	7	고강이정리	단원정리를 통해 백제를 이해할 수 있다	교재
	8	신라의 건국이야기	신라의 건국설화와 성장 발전과정을 알아본다	교재
4	9	진흥왕의 순수비	신라의 전성기를 진흥왕 순수비를 통해 알아본다	교재
	10	고강이정리	단원정리를 통해 신라를 이해할 수 있다	교재
	11	가야의 건국이야기	가야의 건국설화와 성장 발전과정을 알아본다	교재
5	12	가야금과 우륵이야기	가야금과 우륵의 이야기를 알아본다	영상자료
	13	고강이 정리	단원정리를 통해 백제를 이해할 수 있다	교재
	14	역사일기쓰기	흥미로운 단원을 주제로 역사일기를 써본다	역사일기장

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

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

# 방과후학교 ( 이야기한국사 ) 7월 수업 계획

(E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 장이

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	고구려의 건국이야기	주몽의 건국선회에 얹힌 의미와 성장과정	교재
	2	호우명 그릇속의 비밀	신라에 유적에서 발견된 고구려 유물?	영상자료
2	3	고강이 정리	단원정리를 통해 고구려를 이해할 수 있다	교재
	4	백제의 건국이야기	백제의 건국이야기와 성장 발전과정	교재
	5	근초고왕과 칠지도	칠지도가 왜에게 전달된 내용을 알아본다	교재 영상자료
3	6	개로왕과 도림이야기	<삼국유사>에 나온 내용을 통해 백제의 쇠퇴 과정을 알아본다	교재
	7	고강이정리	단원정리를 통해 백제를 이해할 수 있다	교재
	8	신라의 건국이야기	신라의 건국설화와 성장 발전과정을 알아본다	교재
4	9	진흥왕의 순수비	신라의 전성기를 진흥왕 순수비를 통해 알아본다	교재
	10	고강이정리	단원정리를 통해 신라를 이해할 수 있다	교재
	11	가야의 건국이야기	가야의 건국설화와 성장 발전과정을 알아본다	교재
5	12	가야금과 우륵이야기	가야금과 우륵의 이야기를 알아본다	영상자료
	13	고강이 정리	단원정리를 통해 백제를 이해할 수 있다	교재
	14	역사일기쓰기	흥미로운 단원을 주제로 역사일기를 써본다	역사일기장

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

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

## 방과후학교 (점핑클레이) 7월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	다함께행복하쥬	생쥐반제에 흰색볼클레이를 감싼다.	흰볼클레이
	2	다함께행복하쥬	몸통과 바닥(받침)을 꾸며준다.	볼클레이
	3	다함께행복하쥬	생쥐의 눈,코,귀등을 꾸며준다.	클레이
2	4	다함께행복하쥬	아기생쥐를 꾸민후 치즈와함께 장식한다.	클레이
	5	다함께행복하쥬	부자재로 장식후 마무리한다.	부자재
	6	프린세스핸드백	핸드백 반제에 진주스티커를 꾸며준다.	진주스티커
3	7	프린세스핸드백	가방에 양면테이프를 붙여 레이스를 꾸며준다.	레이스
	8	프린세스핸드백	클레이로 공주님을 꾸민후 가방에 고정시켜준다.	클레이
	9	프린세스핸드백	부자재로 꾸민후 마무리한다.	부자재
4	10	자가발전선풍기	원하는 캐릭터를 선정해 얼굴을 꾸민다.	톡톡블럭
	11	자가발전선풍기	몸통을 꾸민후 잘 고정시킨다.	톡톡블럭
	12	자가발전선풍기	선풍기모양을 만들어 완성시킨다.	톡톡블럭

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

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

## 방과후학교 (점핑클레이) 7월 수업 계획

( C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	다함께행복하쥬	생쥐반제에 흰색볼클레이를 감싼다.	흰볼클레이
	2	다함께행복하쥬	몸통과 바닥(받침)을 꾸며준다.	볼클레이
	3	다함께행복하쥬	생쥐의 눈,코,귀등을 꾸며준다.	클레이
2	4	다함께행복하쥬	아기생쥐를 꾸민후 치즈와함께 장식한다.	클레이
	5	다함께행복하쥬	부자재로 장식후 마무리한다.	부자재
	6	프린세스핸드백	핸드백 반제에 진주스티커를 꾸며준다.	진주스티커
3	7	프린세스핸드백	가방에 양면테이프를 붙여 레이스를 꾸며준다.	레이스
	8	프린세스핸드백	클레이로 공주님을 꾸민후 가방에 고정시켜준다.	클레이
	9	프린세스핸드백	부자재로 꾸민후 마무리한다.	부자재
4	10	자가발전선풍기	원하는 캐릭터를 선정해 얼굴을 꾸민다.	톡톡블럭
	11	자가발전선풍기	몸통을 꾸민후 잘 고정시킨다.	톡톡블럭
	12	자가발전선풍기	선풍기모양을 만들어 완성시킨다.	톡톡블럭

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

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

## 방과후학교 (점핑클레이) 7월 수업 계획

( D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	다함께행복하쥬	생쥐반제에 흰색볼클레이를 감싼다.	흰볼클레이
	2	다함께행복하쥬	몸통과 바닥(받침)을 꾸며준다.	볼클레이
	3	다함께행복하쥬	생쥐의 눈,코,귀등을 꾸며준다.	클레이
2	4	다함께행복하쥬	아기생쥐를 꾸민후 치즈와함께 장식한다.	클레이
	5	다함께행복하쥬	부자재로 장식후 마무리한다.	부자재
	6	프린세스핸드백	핸드백 반제에 진주스티커를 꾸며준다.	진주스티커
3	7	프린세스핸드백	가방에 양면테이프를 붙여 레이스를 꾸며준다.	레이스
	8	프린세스핸드백	클레이로 공주님을 꾸민후 가방에 고정시켜준다.	클레이
	9	프린세스핸드백	부자재로 꾸민후 마무리한다.	부자재
4	10	자가발전선풍기	원하는 캐릭터를 선정해 얼굴을 꾸민다.	톡톡블럭
	11	자가발전선풍기	몸통을 꾸민후 잘 고정시킨다.	톡톡블럭
	12	자가발전선풍기	선풍기모양을 만들어 완성시킨다.	톡톡블럭

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

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

## 방과후학교 (점핑클레이) 7월 수업 계획

( E반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	다함께행복하쥬	생쥐반제에 흰색볼클레이를 감싼다.	흰볼클레이
	2	다함께행복하쥬	몸통과 바닥(받침)을 꾸며준다.	볼클레이
	3	다함께행복하쥬	생쥐의 눈,코,귀등을 꾸며준다.	클레이
2	4	다함께행복하쥬	아기생쥐를 꾸민후 치즈와함께 장식한다.	클레이
	5	다함께행복하쥬	부자재로 장식후 마무리한다.	부자재
	6	프린세스핸드백	핸드백 반제에 진주스티커를 꾸며준다.	진주스티커
3	7	프린세스핸드백	가방에 양면테이프를 붙여 레이스를 꾸며준다.	레이스
	8	프린세스핸드백	클레이로 공주님을 꾸민후 가방에 고정시켜준다.	클레이
	9	프린세스핸드백	부자재로 꾸민후 마무리한다.	부자재
4	10	자가발전선풍기	원하는 캐릭터를 선정해 얼굴을 꾸민다.	톡톡블럭
	11	자가발전선풍기	몸통을 꾸민후 잘 고정시킨다.	톡톡블럭
	12	자가발전선풍기	선풍기모양을 만들어 완성시킨다.	톡톡블럭

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

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

# 방과후학교 ( 종이접기 ) 7 월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색 종이,딱풀,가위
2	1	꽃이야기 북아트	방석접기와 문접기를 응용해 몸판을 완성해 주고 인쇄지를 오려 꽃의구조와 꽃의 분류로 내용을 나눠 붙여준다,	양면지,가위.레자크지
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색 종이,딱풀,가위
3	1	임페리얼 접시	방석접기 기본형을 응용해 상자를 접고,상자를 이용해 접시를 완성 할 수 있다.	씨엘칼라지,금속 장식
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색 종이,딱풀,가위
4	1	팸아트	지그재그접기를 이용해 컵케이크를접고 얼음을 장식후 뚜껑에 스티커를 붙여 완성한다.	묵음종이,골판지,투명컵
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색 종이,딱풀,가위
5	1	벽장식	고기접기기본형과 방석접기 기본형을 응용해 다양한 크기의 벽장식을 완성할 수 있다.	양면레자크지 풀, 도일리페이퍼
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색 종이,딱풀,가위

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

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

# 방과후학교 ( 종이접기 ) 7 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,땃풀,가위
2	1	꽃이야기 북아트	방석접기와 문접기를 응용해 몸판을 완성해 주고 인쇄지를 오려 꽃의구조와 꽃의 분류로 내용을 나눠 붙여준다,	양면지,가위.레자크지
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,땃풀,가위
3	1	임페리얼 접시	방석접기 기본형을 응용해 상자를 접고,상자를 이용해 접시를 완성 할 수 있다.	씨엘칼라지,금속장식
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,땃풀,가위
4	1	팸아트	지그재그접기를 이용해 컵케이크를접고 얼음을 장식후 두껍게 스티커를 붙여 완성한다.	뿔음종이,골판지,투명컵
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,땃풀,가위
5	1	벽장식	고기접기기본형과 방석접기 기본형을 응용해 다양한 크기의 벽장식을 완성할 수 있다.	양면레자크지,풀,도일리페이퍼
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,땃풀,가위

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

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



방과후학교 ( 종이접기 ) 7월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,딱풀,가위
2	1	꽃이야기 북아트	방석접기와 문접기를 응용해 몸판을 완성해 주고 인쇄지를 오려 꽃의구조와 꽃의 분류로 내용을 나눠 붙여준다,	양면지,가위.레자크지
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,딱풀,가위
3	1	임페리얼 접시	방석접기 기본형을 응용해 상자를 접고,상자를 이용해 접시를 완성 할 수 있다.	씨엘칼라지,금속장식
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,딱풀,가위
4	1	팸아트	지그재그접기를 이용해 컵케이크를접고 얼음을 장식후 뚜껑에 스티커를 붙여 완성한다.	묵음종이,골판지,투명컵
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,딱풀,가위
5	1	벽장식	고기접기기본형과 방석접기 기본형을 응용해 다양한 크기의 벽장식을 완성할 수 있다.	양면레자크지 풀, 도일리페이퍼
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,딱풀,가위

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

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

# 방과후학교 ( 종이접기 ) 7 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 권미애

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,딱풀,가위
2	1	꽃이야기 북아트	방석접기와 문접기를 응용해 몸판을 완성해 주고 인쇄지를 오려 꽃의구조와 꽃의 분류로 내용을 나눠 붙여준다,	양면지,가위.레자크지
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,딱풀,가위
3	1	임페리얼 접시	방석접기 기본형을 응용해 상자를 접고,상자를 이용해 접시를 완성 할 수 있다.	씨엘칼라지,금속장식
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,딱풀,가위
4	1	팸아트	지그재그접기를 이용해 컵케이크를접고 얼음을 장식후 뚜껑에 스티커를 붙여 완성한다.	묵 음 종 이 ,골 판지,투명컵
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,딱풀,가위
5	1	벽장식	고기접기기본형과 방석접기 기본형을 응용해 다양한 크기의 벽장식을 완성할 수 있다.	양면레자크지풀, 도일리페이퍼
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	자격증교재,색종이,딱풀,가위

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

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

# 방과후학교 ( 주산암산 ) 7월 수업 계획

( 초급 B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1 5주를 이용하는 덧셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	SMT교육
	2 5주를 이용하는 덧셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
2주	3 5주를 이용하는 뺄셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
	4 5주를 이용하는 덧셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
	5 5주를 이용하는 덧셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
3주	6 5주를 이용하는 뺄셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	
	7 5주를 이용하는 덧셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
	8 5주를 이용하는 덧셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
4주	9 5주를 이용하는 뺄셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
	10 5주를 이용하는 덧셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
	11 5주를 이용하는 덧셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
5주	12 5주를 이용하는 뺄셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
	13 5주를 이용하는 덧셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"
	14 5주를 이용하는 덧셈 (짝)	일의자리 셈하기 운주·운지법	"

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

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

# 방과후학교 ( 주산암산 ) 7월 수업 계획

## ( 중급 C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	SMT교육
	2 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
2주	3 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
	4 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
	5 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
3주	6 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
	7 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
	8 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
4주	9 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
	10 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
	11 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
5주	12 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
	13 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
	14 1~2위 자리 계산하기	1~2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"

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

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

# 방과후학교 ( 주산암산 ) 7월 수업 계획

( 고급 D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 6~7단 구구단 듣고 외우기	SMT 교육
	2	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 8~9단 구구단 듣고 외우기	"
2주	3	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 8~9단 구구단 듣고 외우기	"
	4	구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 8~9단 구구단 듣고 외우기	"
	5	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
3주	6	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
	7	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
	8	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
4주	9	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	10	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	11	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
5주	12	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	13	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	14	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"

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

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

# 방과후학교 ( 주산암산 ) 7월 수업 계획

## ( 고급 E반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1 구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 6~7단 구구단 듣고 외우기	SMT 교육
	2 구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 8~9단 구구단 듣고 외우기	"
2주	3 구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 8~9단 구구단 듣고 외우기	"
	4 구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 8~9단 구구단 듣고 외우기	"
	5 곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
3주	6 곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
	7 곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
	8 곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
4주	9 곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	10 곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	11 곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
5주	12 곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	13 곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	14 곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"

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

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

# 방과후학교 ( 창의미술 ) 7월 수업 계획

( B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	투명부채 만들기	투명부채에 그릴 여름과 관련된 그림을 디자인합니다.	투명부채
	2	투명부채 만들기	밑그림 위에 투명부채를 올리고 네임펜과 매직으로 그림을 그려줍니다.	네임펜 매직
2주	3	원근법 수업	1점 투시에 대해 알아보고 원근법을 이용한 우리 동네 풍경을 그려봅니다.	도화지 연필
	4	원근법 수업	1점 투시에 대해 알아보고 원근법을 이용한 우리 동네 풍경을 그려봅니다.	색연필
	5	원근법 수업	색연필, 수채물감으로 채색합니다.	수채도구
3주	6	관찰하기	표범의 생김새와 움직임을 관찰하여 연필 소묘로 표현합니다.	도화지
	7	관찰하기	표범의 생김새와 움직임을 관찰하여 연필 소묘로 표현합니다.	연필 지우개
	8	미인도 그리기	신윤복의 미인도를 감상하고 미인도를 그려봅니다.	사진자료 먹물
4주	9	미인도 그리기	한국화 기법으로 미인도의 배경에 매화를 그려줍니다.	먹물 수채물감
	10	미인도 그리기	휴지를 염색하고 말려 미인도의 치마부분을 표현합니다.	휴지, 풀 수채물감
	11	경험화 그리기	가족들과 여행 갔던 경험을 떠올려 그려봅니다.	도화지
5주	12	경험화 그리기	이야기의 주제를 부각시켜 그리도록 하고 배경처리를 합니다.	연필 지우개
	13	경험화 그리기	수채물감으로 채색합니다.	수채도구

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

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

# 방과후학교 ( 창의미술 ) 7월 수업 계획

( C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	투명부채 만들기	투명부채에 그릴 여름과 관련된 그림을 디자인합니다.	투명부채
	2	투명부채 만들기	밑그림 위에 투명부채를 올리고 네임펜과 매직으로 그림을 그려줍니다.	네임펜 매직
2주	3	원근법 수업	1점 투시에 대해 알아보고 원근법을 이용한 우리 동네 풍경을 그려봅니다.	도화지 연필
	4	원근법 수업	1점 투시에 대해 알아보고 원근법을 이용한 우리 동네 풍경을 그려봅니다.	색연필
	5	원근법 수업	색연필, 수채물감으로 채색합니다.	수채도구
3주	6	관찰하기	표범의 생김새와 움직임을 관찰하여 연필 소묘로 표현합니다.	도화지
	7	관찰하기	표범의 생김새와 움직임을 관찰하여 연필 소묘로 표현합니다.	연필 지우개
	8	미인도 그리기	신윤복의 미인도를 감상하고 미인도를 그려봅니다.	사진자료 먹물
4주	9	미인도 그리기	한국화 기법으로 미인도의 배경에 매화를 그려줍니다.	먹물 수채물감
	10	미인도 그리기	휴지를 염색하고 말려 미인도의 치마부분을 표현합니다.	휴지, 풀 수채물감
	11	경험화 그리기	가족들과 여행 갔던 경험을 떠올려 그려봅니다.	도화지
5주	12	경험화 그리기	이야기의 주제를 부각시켜 그리도록 하고 배경처리를 합니다.	연필 지우개
	13	경험화 그리기	수채물감으로 채색합니다.	수채도구

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

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



# 방과후학교 ( 창의미술 ) 7월 수업 계획

( D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	투명부채 만들기	투명부채에 그릴 여름과 관련된 그림을 디자인합니다.	투명부채
	2	투명부채 만들기	밑그림 위에 투명부채를 올리고 네임펜과 매직으로 그림을 그려줍니다.	네임펜 매직
2주	3	원근법 수업	1점 투시에 대해 알아보고 원근법을 이용한 우리 동네 풍경을 그려봅니다.	도화지 연필
	4	원근법 수업	1점 투시에 대해 알아보고 원근법을 이용한 우리 동네 풍경을 그려봅니다.	색연필
	5	원근법 수업	색연필, 수채물감으로 채색합니다.	수채도구
3주	6	관찰하기	표범의 생김새와 움직임을 관찰하여 연필 소묘로 표현합니다.	도화지
	7	관찰하기	표범의 생김새와 움직임을 관찰하여 연필 소묘로 표현합니다.	연필 지우개
	8	미인도 그리기	신윤복의 미인도를 감상하고 미인도를 그려봅니다.	사진자료 먹물
4주	9	미인도 그리기	한국화 기법으로 미인도의 배경에 매화를 그려줍니다.	먹물 수채물감
	10	미인도 그리기	휴지를 염색하고 말려 미인도의 치마부분을 표현합니다.	휴지, 풀 수채물감
	11	경험화 그리기	가족들과 여행 갔던 경험을 떠올려 그려봅니다.	도화지
5주	12	경험화 그리기	이야기의 주제를 부각시켜 그리도록 하고 배경처리를 합니다.	연필 지우개
	13	경험화 그리기	수채물감으로 채색합니다.	수채도구

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

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

# 방과후학교 ( 창의미술 ) 7월 수업 계획

( E반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	투명부채 만들기	투명부채에 그릴 여름과 관련된 그림을 디자인합니다.	투명부채
	2	투명부채 만들기	밑그림 위에 투명부채를 올리고 네임펜과 매직으로 그림을 그려줍니다.	네임펜 매직
2주	3	원근법 수업	1점 투시에 대해 알아보고 원근법을 이용한 우리 동네 풍경을 그려봅니다.	도화지 연필
	4	원근법 수업	1점 투시에 대해 알아보고 원근법을 이용한 우리 동네 풍경을 그려봅니다.	색연필
	5	원근법 수업	색연필, 수채물감으로 채색합니다.	수채도구
3주	6	관찰하기	표범의 생김새와 움직임을 관찰하여 연필 소묘로 표현합니다.	도화지
	7	관찰하기	표범의 생김새와 움직임을 관찰하여 연필 소묘로 표현합니다.	연필 지우개
	8	미인도 그리기	신윤복의 미인도를 감상하고 미인도를 그려봅니다.	사진자료 먹물
4주	9	미인도 그리기	한국화 기법으로 미인도의 배경에 매화를 그려줍니다.	먹물 수채물감
	10	미인도 그리기	휴지를 염색하고 말려 미인도의 치마부분을 표현합니다.	휴지, 풀 수채물감
	11	경험화 그리기	가족들과 여행 갔던 경험을 떠올려 그려봅니다.	도화지
5주	12	경험화 그리기	이야기의 주제를 부각시켜 그리도록 하고 배경처리를 합니다.	연필 지우개
	13	경험화 그리기	수채물감으로 채색합니다.	수채도구

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

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

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 7월 수업 계획

( 1,2학년-A,B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	입체도형	누가 누가 빠를까?/ 같은 모양 모으기	고무찰흙, 침3개
	2		같은 모양 찾기	입체모양카드
2	1		입체도형으로 만들기	
	2		“뭐야 뭐야” 게임	
	3	과일 속 수학	과일이 둥근 이유는?	과일카드
3	1		몇 개 일까요?	과일스티커
	2		내 자리는 어디일까?	
	3		과일케이크 만들기	
4	1	124블록 놀이활동	124블록 구성	124블록
	2		길이와 높이 활동	
	3		몇 개가 필요할까요?	
5	1		건축물 만들기	
	2	바둑알 놀이	바둑알로 개수 세기/ 바둑알 옮기기	바둑알
	3		틱택토 놀이/ 무늬 만들기	

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

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

# 방과후학교 ( 창의수학) 7월 수업 계획

( 3~6학년 C,D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 수 속의 규칙 찾기	뱀사다리 게임 유래	수배열판
	2	나만의 뱀사다리 게임 만들기1	
2	1	나만의 뱀사다리 게임 만들기2	
	2	‘온’과 규칙	
	3	수배열판 규칙 찾기	
3	1	수배열판 활동	
	2	조건에 맞는 숫자 찾기	
	3 대칭활동	데칼코마니의 유래	색종이, 가위
4	1	거울의 특징	
	2	선대칭도형	
	3	점대칭도형	
5	1	색종이로 대칭 만들기	
	2	생활 속 대칭	
	3 보드게임	보드게임	

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

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

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 7월 수업 계획

( 1학년-A,B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	3. 덧셈과 뺄셈	교재, 필기도구, 수학노트
	2	덧셈식을 보고 뺄셈식 만들기	
2	1	뺄셈식을 보고 덧셈식 만들기	
	2	□가 있는 덧셈식과 뺄셈식 만들기	
	3	두 수를 바꾸어 더하기	
3	1	기본개념 문제풀이	
	2	익힘책 문제 풀이	
	3	4. 비교하기	
4	1	길이 비교하기/높이 비교하기	
	2	키 비교하기	
	3	무게 비교하기/ 넓이 비교하기	
5	1	담을 수 있는 양 비교하기	
	2	기본개념 문제풀이	
	3	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 ) 7월 수업 계획

( 2학년-A,B반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	3. 덧셈과 뺄셈 받아올림이 있는 (두 자리 수)+(두 자리 수)	교재, 필기도구, 수학노트
	2	여러 가지 방법으로 뺄셈하기 받아내림이 있는 (세 자리수)-(두 자리 수)	
2	1	덧셈과 뺄셈의 관계	
	2	어떤 수를 □로 나타내기 □의 값 구하기	
	3	세 수의 계산	
3	1	기본개념 문제풀이	
	2	익힘책 문제 풀이	
	3	4. 길이재기 스토리텔링으로 생각열기	
4	1	여러 가지 방법으로 길이 비교하기	
	2	우리 몸이나 물건을 이용하여 길이재기 단위길이가 다른 때의 불편함 알기	
	3	자의 눈금 읽기 자를 사용하여 길이 재기	
5	1	길이 어림하기	
	2	기본개념 문제풀이	
	3	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 ) 7월 수업 계획

( 3학년-B,C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	2. 평면도형	도형 돌리기/ 규칙적인 무늬 만들기
	2		기본개념 문제풀이
2	1		익힘책 문제 풀이
	2	3. 나눗셈	똑같이 나누기/ 곱셈과 나눗셈의 관계
	3		곱셈식에서 나눗셈의 몫 알아보기
3	1		곱셈구구로 나눗셈의 몫 알아보기
	2		기본개념 문제풀이
	3		익힘책 문제 풀이
4	1	4. 곱셈	(몇십)×(몇) 계산하기 (두 자리 수)×(한 자리 수) 계산하기(1)
	2		(두 자리 수)×(한 자리 수) 계산하기(2)
	3		(두 자리 수)×(한 자리 수) 계산하기(3)
5	1		기본개념 문제풀이
	2		익힘책 문제 풀이
	3	5. 길이와 시간	1cm보다 작은 단위 알아보기 1m보다 큰 단위 알아보기

교재,  
필기도구,  
수학노트

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

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

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 7월 수업 계획

( 4학년-B,C반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	3. 곱셈과 나눗셈	교재, 필기도구, 수학노트
	2	(몇 백)×(몇 십) 계산하기	
2	1	(세 자리 수)×(몇 십) 계산하기	
	2	(세 자리 수)×(두 자리 수)계산하기 몇 십으로 나누기	
	3	(두 자리 수)÷(두 자리 수)	
3	1	기본개념 문제풀이	
	2	익힘책 문제 풀이	
	3	4. 평면도형의 이동	
4	1	평면도형 밀기와 뒤집기	
	2	평면도형을 시계방향으로 돌리기	
	3	평면도형을 시계반대방향으로 돌리기	
5	1	평면도형 뒤집고 돌리기	
	2	무늬 꾸미기	
	3	기본개념 문제풀이	
	1	익힘책 문제 풀이	
	2	5. 막대그래프	
	3	막대그래프 알아보기	

- \*방과후 프로그램 운영상황에 따라 차시계획안과 다르게 수업이 진행될 수 있습니다.
- \*수업을 해나가는 과정에서 필요에 의해 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.



# 방과후학교 ( 창의수학 ) 7월 수업 계획

( 5학년-C,D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	2. 약수와 배수	교재, 필기도구, 수학노트
	2	3. 규칙과 대응	
2	1		
	2	대응 관계를 식으로 나타내기	
	3	생활 속에서 대응 관계를 찾아 식으로 나타내기	
3	1		
	2	기본개념 문제풀이	
	3	4. 약분과 통분	
4	1	크기가 같은분수	
	2	약분하기/ 기약분수	
	3	두 분수 통분하기- 공통분모	
5	1		
	2	분수의 크기 비교하기	
	3	기본개념 문제풀이	
	1		
	2	5. 분수의 덧셈과 뺄셈	
	3	분수의 덧셈	
		분수의 뺄셈(1)	

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

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

# 방과후학교 ( 창의수학 ) 7월 수업 계획

( 6학년-C,D반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	3. 소수의 나눗셈	교재, 필기도구, 수학노트
	2	소수 한자리수 ÷ 소수 한자리수	
2	1	소수 두 자리수 ÷ 두 자리수	
	2	자릿수가 다른 소수의 나눗셈/ 자연수 ÷ 소수	
	3	소수 나눗셈의 결과 어림하기/ 나머지 및 몫 반올림하여 나타내기	
3	1	기본개념 문제풀이	
	2	익힘책 문제 풀이	
	3	4. 비와 비율	
4	1	두수 비교/ 비 알아보기	
	2	비율, 백분율 알아보기	
	3	사건이 일어날 가능성 알아보기	
5	1	기준량과 비교하는 양 구하기	
	2	기본개념 문제풀이	
	3	익힘책 문제 풀이	
		5. 여러가지 그래프	
		그림그래프로 나타내기 띠그래프로 나타내기	

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

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

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 7 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	인터넷에 들어가는 비밀번호를 찾아라	<ul style="list-style-type: none"> <li>인터넷 익스플로러 구성 요소 살펴보기</li> <li>길을 잃지 않으려면?</li> </ul>	
	2	인터넷에 들어가는 비밀번호를 찾아라	<ul style="list-style-type: none"> <li>즐거운 홈페이지는 즐겨찾기로!</li> <li>즐거찾기에서 꼭 누르면 원하는 곳으로</li> </ul>	
2	3	알쏭달쏭 파일과 폴더 바로 알기	<ul style="list-style-type: none"> <li>파일이 뭐고, 폴더가 뭐야?</li> <li>폴더 이름 바꿔보기</li> </ul>	
	4	알쏭달쏭 파일과 폴더 바로 알기	<ul style="list-style-type: none"> <li>폴더와 파일의 이름 규칙 알아보기</li> </ul>	
	5	알쏭달쏭 파일과 폴더 바로 알기	<ul style="list-style-type: none"> <li>파일 새로 만들기</li> </ul>	
3	6	귀여운 손오순 색칠하기	<ul style="list-style-type: none"> <li>화가가 되어 손오순 색칠하기</li> </ul>	
	7	귀여운 손오순 색칠하기	<ul style="list-style-type: none"> <li>다른 그림 불러와 색칠하고 글자 넣기</li> <li>재미가 쏙쏙한 색놀이</li> </ul>	
	8	입력장치는 여기 여기 모여라	<ul style="list-style-type: none"> <li>입력장치가 하는 일은 뭘까?</li> <li>키보드의 매력 알아보기</li> </ul>	
4	9	입력장치는 여기 여기 모여라	<ul style="list-style-type: none"> <li>마우스 클릭 클릭 마술</li> <li>또 다른 입력장치들</li> </ul>	
	10	메모장으로 친구 주소록 만들기	<ul style="list-style-type: none"> <li>메모장 꼼꼼히 살피기</li> </ul>	
	11	메모장으로 친구 주소록 만들기	<ul style="list-style-type: none"> <li>친구 이름 입력하기</li> <li>아차! 잘못 썼네요</li> </ul>	
5	12	메모장으로 친구 주소록 만들기	<ul style="list-style-type: none"> <li>글자를 색다르게 변신시켜요</li> <li>저장해야 다음에 불러오지요</li> </ul>	
	13	시작 메뉴 내 것으로 만들기	<ul style="list-style-type: none"> <li>시작 메뉴를 꼭 잡아라</li> <li>자주 사용하는 프로그램을 붙박이로!</li> </ul>	
	14	시작 메뉴 내 것으로 만들기	<ul style="list-style-type: none"> <li>복잡하면 바탕 화면으로 보내버려!</li> <li>내 개인 서랍도 있어요</li> </ul>	

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

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

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 7 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	DIAT프리젠테이션 시작	실행과 화면구성 알아보기 슬라이드 작성하고 저장하기	교재
	2	슬라이드 설정	슬라이드 배경색과 글자꾸미기	교재
2	3	텍스트 상자	텍스트 상자 꾸미기	교재
	4	글머리 기호 배경 무늬	글머리 기호 넣기 배경 무늬 만들기	교재
	5	디자인 서식 및 색 구성	디자인 서식 적용하고 색 구성 바꾸기	교재
3	6	클립 아트	클립아트 삽입하고 효과 설정하기	교재
	7	그림 삽입	그림 삽입하고 효과 넣기	교재
	8	텍스트 상자	텍스트 상자에 질감 설정하고 복사하기	교재
4	9	텍스트 상자	세로 텍스트 상자 작성하기	교재
	10	워드 아트	워드 아트 삽입하기	교재
	11	워드 아트	워드 아트 글자 배경에 그림 넣기	교재
5	12	슬라이드 편집	슬라이드 복사 이동 삽입 삭제 하기	교재
	13	입체 도형 만들기	3차원 효과, 도형 회전하기	교재
	14	표 작성	표 테두리와 배경 설정하기	교재

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

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

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 7 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	DIAT워드프로세서 시작	한글 시작과 화면 구성 새글/불러오기/저장하기,종료 방법	교재
	2	문서입력	문자 삽입/수정, 한글/영문 전환, 한글/한자 변환, 문자표/글자검치기 활용, 편집 용지 설정, 미리보기 활용	교재
2	3	글자 모양 편집하기	글자 모양 변환, 장평과 자간 변환, 역상모양과 보통모양	교재
	4	문단모양 편집하기	문단모양 변환, 정렬 방식과 줄 간격, 여백/들여쓰기/내어쓰기, 문단 간격	교재
	5	머리말/꼬리말, 주석 만들기	머리말 만들기, 꼬리말 만들기, 각주 만들기, 각주 수정하기	교재
3	6	쪽번호 매기기와 덧말 넣기	쪽 번호 매기기, 덧말 넣기	교재
	7	스타일 만들기	스타일 만들기, 스타일 편집하기, 스타일 적용과 해제하기	교재
	8	하이퍼텍스트와 책갈피	하이퍼텍스트 만들기, HTML : 인터넷 연결→인터넷 주소 입력, 책갈피 만들기	교재
4	9	수식 만들기, 그리기 글상자	수식 시작하기, 수식 꾸미기, 문단 첫 글자 장식하기, 제목 도형 만들기	교재
	10	표 작성과 편집하기	표 만들기, 줄/칸 삽입하기, 줄/칸 지우기, 셀 편집, 셀 모양과 선 모양 및 캡션 넣기, 표 계산하기	교재
	11	차트 만들기	차트 만들기, 차트 꾸미기	교재
5	12	그리기 도구 이용하기	그림 그리기 기능, 도형 편집, 그리기 개체 배치와 묶기, 그림 넣기, 글맵시 만들기	교재
	13	유형분석 1	기능평가 I 로 유형 분석하며 예제 작성	교재
	14	유형분석 2	기능평가 II 로 유형 분석하며 예제 작성	교재

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

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

# 방과후학교 ( 컴퓨터 ) 7 월 수업 계획

( E 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	DIAT스프레드시트 시작	스프레드시트의 개요, 엑셀의 시작과 종료, 엑셀의 기본 구성, 파일 관리, 파일 저장, 파일 닫기	교재
	2	기본작업	워크시트 이름변경, 워크 시트 삽입, 워크 시트 삭제, 워크 시트 이동/복사, 기본 데이터 입력, 복사 및 이동	교재
2	3	서식 설정	셀 서식, 표시형식, 맞춤, 글꼴, 테두리, 무늬, 보호탭, 그림삽입	교재
	4	서식 설정	도형 그리기와 도형 정렬, 워드아트, 하이퍼링크	교재
	5	수식 활용	계산식, 함수, 조건부 서식	교재
3	6	데이터 분석	선택하여 붙여넣기, 자동 서식, 자동 필터, 고급 필터	교재
	7	데이터 분석	목표값 찾기, 정렬, 부분합	교재
	8	데이터 분석	피벗 테이블 만들기, 기타 설정	교재
4	9	차트	차트의 구성 요소, 차트 마법사의 실행	교재
	10	차트	차트의 편집, 차트 메뉴, 크기, 이동/복사, 삭제,	교재
	11	차트	종류 변경, 서식 설정	교재
5	12	유형분석	표 서식 작성 및 값 계산	교재
	13	유형분석	필터 및 서식, 목표값, 정렬과 부분합	교재
	14	유형분석	그래프	교재

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

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

# 방과후학교 ( 코딩 ) 7 월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	바닷속 대 탈주	<ul style="list-style-type: none"> <li>만약 ~라면 블록에 ~키를 눌렀는가? 조건을 코딩하여 탐험선을 키보드 방향키로 이동시키기</li> </ul>	교구, 교재
2	2	바닷속 대 탈주	<ul style="list-style-type: none"> <li>맵의 구조를 분석하여 다양한 방법을 생각하기</li> </ul>	교구, 교재
	3	사자가 나타났다	<ul style="list-style-type: none"> <li>애니메이션에 대해 알아보기</li> <li>비행기 코딩 메이커 만들기</li> </ul>	교구, 교재
3	4	사자가 나타났다	<ul style="list-style-type: none"> <li>무대와 스프라이트를 불러와서 이름 변경하기</li> <li>말하기블록으로 대화하기</li> </ul>	교구, 교재
	5	비행기로 변신해서 탈출	<ul style="list-style-type: none"> <li>[좌표 이동하기]블록으로 좌표를 알아보기</li> <li>[만약 ~라면]블록으로 어떠한 경우 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
4	6	비행기로 변신해서 탈출	<ul style="list-style-type: none"> <li>디지털입력블록으로 입력신호 반응 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
	7	박쥐를 조심해	<ul style="list-style-type: none"> <li>[크기바꾸기]블록과 [크기정하기]블록 차이점 비교</li> <li>[아날로그입력변환]블록으로 스프라이트 이동하기</li> </ul>	교구, 교재
5	8	박쥐를 조심해	<ul style="list-style-type: none"> <li>[복제하기] 블록으로 스프라이트 증가하기</li> </ul>	교구, 교재
	9	자동차를 고쳐줘	<ul style="list-style-type: none"> <li>[방향보기]블록으로 스프라이트 회전방식 알기</li> <li>[초 동안 x: y:으로 움직이기]블록으로 스프라이트 이동하기</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 ) 6 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	바닷속 대 탈주	<ul style="list-style-type: none"> <li>만약 ~라면 블록에 ~키를 눌렀는가? 조건을 코딩하여 탐험선을 키보드 방향키로 이동시키기</li> </ul>	교구, 교재
2	2	바닷속 대 탈주	<ul style="list-style-type: none"> <li>맵의 구조를 분석하여 다양한 방법을 생각하기</li> </ul>	교구, 교재
	3	사자가 나타났다	<ul style="list-style-type: none"> <li>애니메이션에 대해 알아보기</li> <li>비행기 코딩 메이커 만들기</li> </ul>	교구, 교재
3	4	사자가 나타났다	<ul style="list-style-type: none"> <li>무대와 스프라이트를 불러와서 이름 변경하기</li> <li>말하기블럭으로 대화하기</li> </ul>	교구, 교재
	5	비행기로 변신해서 탈출	<ul style="list-style-type: none"> <li>[좌표 이동하기]블럭으로 좌표를 알아보기</li> <li>[만약 ~라면]블럭으로 어떠한 경우 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
4	6	비행기로 변신해서 탈출	<ul style="list-style-type: none"> <li>디지털입력블럭으로 입력신호 반응 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
	7	박쥐를 조심해	<ul style="list-style-type: none"> <li>[크기바꾸기]블럭과 [크기정하기]블럭 차이점 비교</li> <li>[아날로그입력변환]블럭으로 스프라이트 이동하기</li> </ul>	교구, 교재
5	8	박쥐를 조심해	<ul style="list-style-type: none"> <li>[복제하기] 블럭으로 스프라이트 증가하기</li> </ul>	교구, 교재
	9	자동차를 고쳐줘	<ul style="list-style-type: none"> <li>[방향보기]블럭으로 스프라이트 회전방식 알기</li> <li>[초 동안 x: y:으로 움직이기]블럭으로 스프라이트 이동하기</li> </ul>	교구, 교재
6	10	물방울 여행	<ul style="list-style-type: none"> <li>맵의 구조를 분석하여 다양한 방법을 생각하기</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 ) 6 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	바닷속 대 탈주	<ul style="list-style-type: none"> <li>만약 ~라면 블록에 ~키를 눌렀는가?</li> </ul> 조건을 코딩하여 탐험선을 키보드 방향키로 이동시키기	교구, 교재
2	2	바닷속 대 탈주	<ul style="list-style-type: none"> <li>맵의 구조를 분석하여 다양한 방법을 생각하기</li> </ul>	교구, 교재
	3	사자가 나타났다	<ul style="list-style-type: none"> <li>애니메이션에 대해 알아보기</li> <li>비행기 코딩 메이커 만들기</li> </ul>	교구, 교재
3	4	사자가 나타났다	<ul style="list-style-type: none"> <li>무대와 스프라이트를 불러와서 이름 변경하기</li> <li>말하기블록으로 대화하기</li> </ul>	교구, 교재
	5	비행기로 변신해서 탈출	<ul style="list-style-type: none"> <li>[좌표 이동하기]블록으로 좌표를 알아보기</li> <li>[만약 ~라면]블록으로 어떠한 경우 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
4	6	비행기로 변신해서 탈출	<ul style="list-style-type: none"> <li>디지털입력블록으로 입력신호 반응 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
	7	박쥐를 조심해	<ul style="list-style-type: none"> <li>[크기바꾸기]블록과 [크기정하기]블록 차이점 비교</li> <li>[아날로그입력변환]블록으로 스프라이트 이동하기</li> </ul>	교구, 교재
5	8	박쥐를 조심해	<ul style="list-style-type: none"> <li>[복제하기] 블록으로 스프라이트 증가하기</li> </ul>	교구, 교재
	9	자동차를 고쳐줘	<ul style="list-style-type: none"> <li>[방향보기]블록으로 스프라이트 회전방식 알기</li> <li>[초 동안 x: y:으로 움직이기]블록으로 스프라이트 이동하기</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 ) 6 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	바닷속 대 탈주	<ul style="list-style-type: none"> <li>만약 ~라면 블록에 ~키를 눌렀는가? 조건을 코딩하여 탐험선을 키보드 방향키로 이동시키기</li> </ul>	교구, 교재
2	2	바닷속 대 탈주	<ul style="list-style-type: none"> <li>맵의 구조를 분석하여 다양한 방법을 생각하기</li> </ul>	교구, 교재
	3	사자가 나타났다	<ul style="list-style-type: none"> <li>애니메이션에 대해 알아보기</li> <li>비행기 코딩 메이커 만들기</li> </ul>	교구, 교재
3	4	사자가 나타났다	<ul style="list-style-type: none"> <li>무대와 스프라이트를 불러와서 이름 변경하기</li> <li>말하기블럭으로 대화하기</li> </ul>	교구, 교재
	5	비행기로 변신해서 탈출	<ul style="list-style-type: none"> <li>[좌표 이동하기]블럭으로 좌표를 알아보기</li> <li>[만약 ~라면]블럭으로 어떠한 경우 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
4	6	비행기로 변신해서 탈출	<ul style="list-style-type: none"> <li>디지털입력블럭으로 입력신호 반응 코딩하기</li> </ul>	교구, 교재
	7	박쥐를 조심해	<ul style="list-style-type: none"> <li>[크기바꾸기]블럭과 [크기정하기]블럭 차이점 비교</li> <li>[아날로그입력변환]블럭으로 스프라이트 이동하기</li> </ul>	교구, 교재
5	8	박쥐를 조심해	<ul style="list-style-type: none"> <li>[복제하기] 블럭으로 스프라이트 증가하기</li> </ul>	교구, 교재
	9	자동차를 고쳐줘	<ul style="list-style-type: none"> <li>[방향보기]블럭으로 스프라이트 회전방식 알기</li> <li>[초 동안 x: y:으로 움직이기]블럭으로 스프라이트 이동하기</li> </ul>	교구, 교재
6	10	물방울 여행	<ul style="list-style-type: none"> <li>맵의 구조를 분석하여 다양한 방법을 생각하기</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 ) 7 월 수업 계획

( A 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김○○

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- 문자 - 본문 관련 고사성어	- 文, 字, 韓, 紙 - 고사성어 : 識字憂患* - 확인학습, 반복학습, 테스트	교재, 노트 / 자료
2	2	- 나라(1) - 본문 관련 고사성어	- 漢, 韓, 國, 旗, 軍 - 고사성어 : 傾國之色* - 확인학습, 간이게임	교재, 노트 / 자료
	3	- 나라(2) / 기타	- 王, 主, 民 / 車, 物 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
3	4	- 본문 관련 고사성어	- 고사성어 : 主客顛倒*	교재, 노트 / 자료
	5	- 나라(3)	- 市, 村, 邑, 洞, 里 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
4	6	- 나라(1), (2), (3) 복습	- 王, 主, 民 / 車, 物 - 市, 村, 邑, 洞, 里	교재, 노트 / 자료
	7	- 본문 관련 고사성어	- 고사성어 : 千里眼	교재, 노트 / 자료
5	8	- 장소 · 공간(1)	- 場, 所, 內, 外, 天 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	9	- 장소 · 공간(2) / 기타	- 地, 空, 平 / 面, 世 - 확인학습	교재, 노트 / 자료

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

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

# 방과후학교 ( 한자1 ) 7 월 수업 계획

( B 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김○○

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- 문자 - 본문 관련 고사성어	- 文, 字, 韓, 紙 - 고사성어 : 識字憂患* - 확인학습, 반복학습, 테스트	교재, 노트 / 자료
2	2	- 나라(1) - 본문 관련 고사성어	- 漢, 韓, 國, 旗, 軍 - 고사성어 : 傾國之色* - 확인학습, 간이게임	교재, 노트 / 자료
	3	- 나라(2) / 기타	- 王, 主, 民 / 車, 物 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
3	4	- 본문 관련 고사성어	- 고사성어 : 主客顛倒*	교재, 노트 / 자료
	5	- 나라(3)	- 市, 村, 邑, 洞, 里 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
4	6	- 나라(1), (2), (3) 복습	- 王, 主, 民 / 車, 物 - 市, 村, 邑, 洞, 里	교재, 노트 / 자료
	7	- 본문 관련 고사성어	- 고사성어 : 千里眼	교재, 노트 / 자료
5	8	- 장소 · 공간(1)	- 場, 所, 內, 外, 天 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	9	- 장소 · 공간(2) / 기타	- 地, 空, 平 / 面, 世 - 확인학습	교재, 노트 / 자료

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

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

# 방과후학교 ( 한자1 ) 7 월 수업 계획

( C 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김○○

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- 문자 - 본문 관련 고사성어	- 文, 字, 韓, 紙 - 고사성어 : 識字憂患* - 확인학습, 반복학습, 테스트	교재, 노트 / 자료
2	2	- 나라(1) - 본문 관련 고사성어	- 漢, 韓, 國, 旗, 軍 - 고사성어 : 傾國之色* - 확인학습, 간이게임	교재, 노트 / 자료
	3	- 나라(2) / 기타	- 王, 主, 民 / 車, 物 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
3	4	- 본문 관련 고사성어	- 고사성어 : 主客顛倒*	교재, 노트 / 자료
	5	- 나라(3)	- 市, 村, 邑, 洞, 里 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
4	6	- 나라(1), (2), (3) 복습	- 王, 主, 民 / 車, 物 - 市, 村, 邑, 洞, 里	교재, 노트 / 자료
	7	- 본문 관련 고사성어	- 고사성어 : 千里眼	교재, 노트 / 자료
5	8	- 장소 · 공간(1)	- 場, 所, 內, 外, 天 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	9	- 장소 · 공간(2) / 기타	- 地, 空, 平 / 面, 世 - 확인학습	교재, 노트 / 자료

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

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

# 방과후학교 ( 한자1 ) 7 월 수업 계획

( D 반 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김○○

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	- 문자 - 본문 관련 고사성어	- 文, 字, 韓, 紙 - 고사성어 : 識字憂患* - 확인학습, 반복학습, 테스트	교재, 노트 / 자료
2	2	- 나라(1) - 본문 관련 고사성어	- 漢, 韓, 國, 旗, 軍 - 고사성어 : 傾國之色* - 확인학습, 간이게임	교재, 노트 / 자료
	3	- 나라(2) / 기타	- 王, 主, 民 / 車, 物 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
3	4	- 본문 관련 고사성어	- 고사성어 : 主客顛倒*	교재, 노트 / 자료
	5	- 나라(3)	- 市, 村, 邑, 洞, 里 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
4	6	- 나라(1), (2), (3) 복습	- 王, 主, 民 / 車, 物 - 市, 村, 邑, 洞, 里	교재, 노트 / 자료
	7	- 본문 관련 고사성어	- 고사성어 : 千里眼	교재, 노트 / 자료
5	8	- 장소 · 공간(1)	- 場, 所, 內, 外, 天 - 확인학습	교재, 노트 / 자료
	9	- 장소 · 공간(2) / 기타	- 地, 空, 平 / 面, 世 - 확인학습	교재, 노트 / 자료

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

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

# 방과후학교 ( 7 ) 월 수업 계획

## ( 한자 2반 )

B반( 초급, 중급, 고급 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 정민채

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) -각 급수별 문제풀이	*부수:1획 총정리 *초급: 正,文,主,寸 *중급:開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖 *고급:戒,階,繼,穀,困,具,宮,器,旗,努	교재/노트/자료
	2 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서 한자어 자세히 알기 -각 급수별 문제풀이	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:一周,周邊,着陸 *중급:建國,季節,觀光客,獨立,文化財 *고급:開港,啓蒙,古墳,空欄,官廳,屈伏	교재/노트/자료
2	3 -선정한자 정리학습 및 테스트 -각 급수별 문제풀이	● 正,文,主,寸,開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖,戒,階,繼,穀,困,具,宮,器,旗,努-테스트	교재/노트
	4 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) - 고사성어(水魚之交)	*부수: 2획 총정리 *초급: 江,工,男,力 *중급:路,理,命,反,半,發,部,死,勝,神 *고급:壇,羅,郎,牧,墓,舞,寶,伏,查	교재/노트/자료
	5 4단원 고사성어 정리	각 단원별 고사성어	교재/노트
3	6 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서한자어 자세히 알기 -각 급수별 문제풀이	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:加熱,角,距離,儉素,結果,計算 *중급:分布,旅行,歷史,戰爭,傳統 *고급:宮闕,閨房,根幹,祿俸,樓閣,檀君	교재/노트/자료
	7 -선정한자 정리학습 및 테스트 -각 급수별 문제풀이	● 江,工,男,力,路,理,命,反,半,發,部,死,勝,神,壇,羅,郎,牧,墓,舞,寶,伏,查-테스트	교재/노트
	8 4단원 교과서 한자어 정리	교과서 한자어 개념 익히기	교재/노트
4	9 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) -단원별고사성어 익히기	*부수: 3획 총정리 *초급: 立,目,百,生 *중급:野,英,勇,原,才,朝,族,淸,村 *고급:昔,壽,崇,仰,余,汝,瓦,怨,遊,易	교재/노트/자료
	10 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서 한자어 총정리	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:苦悶,恭遜,共通,觀察,區間 *중급:地球村,縮尺,針葉樹,統一 *고급:斷髮令,踏查,大雄殿,大藏經	교재/노트/자료
	11 반대어 익히기	반대어 익히기	노트
5	12 유의어 익히기	유의어 익히기	노트
	13 동음이의어 익히기	동음이의어 익히기	노트

# 방과후학교 ( 7 ) 월 수업 계획

## ( 한 자 2 반 )

C반( 초급, 중급, 고급 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 정민채

주 차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) -각 급수별 문제풀이	*부수:1획 총정리 *초급: 正,文,主,寸 *중급:開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖 *고급:戒,階,繼,穀,困,具,宮,器,旗,努	교재/노트/자료
	2 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서 한자어 자세히 알기 -각 급수별 문제풀이	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:一周,周邊,着陸 *중급:建國,季節,觀光客,獨立,文化財 *고급:開港,啓蒙,古墳,空欄,官廳,屈伏	교재/노트/자료
2	3 -선정한자 정리학습 및 테스트 -각 급수별 문제풀이	● 正,文,主,寸,開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖,戒,階,繼,穀,困,具,宮,器,旗,努-테스트	교재/노트
	4 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) - 고사성어(水魚之交)	*부수: 2획 총정리 *초급: 江,工,男,力 *중급:路,理,命,反,半,發,部,死,勝,神 *고급:壇,羅,郎,牧,墓,舞,寶,伏,查	교재/노트/자료
	5 4단원 고사성어 정리	각 단원별 고사성어	교재/노트
3	6 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서한자어 자세히 알기 -각 급수별 문제풀이	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:加熱,角,距離,儉素,結果,計算 *중급:分布,旅行,歷史,戰爭,傳統 *고급:宮闕,閨房,根幹,祿俸,樓閣,檀君	교재/노트/자료
	7 -선정한자 정리학습 및 테스트 -각 급수별 문제풀이	● 江,工,男,力,路,理,命,反,半,發,部,死,勝,神,壇,羅,郎,牧,墓,舞,寶,伏,查-테스트	교재/노트
	8 4단원 교과서 한자어 정리	교과서 한자어 개념 익히기	교재/노트
4	9 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) -단원별고사성어 익히기	*부수: 3획 총정리 *초급: 立,目,百,生 *중급:野,英,勇,原,才,朝,族,淸,村 *고급:昔,壽,崇,仰,余,汝,瓦,怨,遊,易	교재/노트/자료
	10 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서 한자어 총정리	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:苦悶,恭遜,共通,觀察,區間 *중급:地球村,縮尺,針葉樹,統一 *고급:斷髮令,踏查,大雄殿,大藏經	교재/노트/자료
	11 반대어 익히기	반대어 익히기	노트
5	12 유의어 익히기	유의어 익히기	노트
	13 동음이의어 익히기	동음이의어 익히기	노트



# 방과후학교 ( 7 ) 월 수업 계획

## ( 한자 2반 )

D반( 초급, 중급, 고급 ) 전주만성초등학교 방과후학교 강사 정민채

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) -각 급수별 문제풀이	*부수:1획 총정리 *초급: 正,文,主,寸 *중급:開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖 *고급:戒,階,繼,穀,困,具,宮,器,旗,努	교재/노트/자료
	2 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서 한자어 자세히 알기 -각 급수별 문제풀이	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:一周,周邊,着陸 *중급:建國,季節,觀光客,獨立,文化財 *고급:開港,啓蒙,古墳,空欄,官廳,屈伏	교재/노트/자료
2	3 -선정한자 정리학습 및 테스트 -각 급수별 문제풀이	● 正,文,主,寸,開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖,戒,階,繼,穀,困,具,宮,器,旗,努-테스트	교재/노트
	4 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) - 고사성어(水魚之交)	*부수: 2획 총정리 *초급: 江,工,男,力 *중급:路,理,命,反,半,發,部,死,勝,神 *고급:壇,羅,郎,牧,墓,舞,寶,伏,查	교재/노트/자료
	5 4단원 고사성어 정리	각 단원별 고사성어	교재/노트
3	6 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서한자어 자세히 알기 -각 급수별 문제풀이	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:加熱,角,距離,儉素,結果,計算 *중급:分布,旅行,歷史,戰爭,傳統 *고급:宮闕,閨房,根幹,祿俸,樓閣,檀君	교재/노트/자료
	7 -선정한자 정리학습 및 테스트 -각 급수별 문제풀이	● 江,工,男,力,路,理,命,反,半,發,部,死,勝,神,壇,羅,郎,牧,墓,舞,寶,伏,查-테스트	교재/노트
	8 4단원 교과서 한자어 정리	교과서 한자어 개념 익히기	교재/노트
4	9 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) -단원별고사성어 익히기	*부수: 3획 총정리 *초급: 立,目,百,生 *중급:野,英,勇,原,才,朝,族,淸,村 *고급:昔,壽,崇,仰,余,汝,瓦,怨,遊,易	교재/노트/자료
	10 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서 한자어 총정리	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:苦悶,恭遜,共通,觀察,區間 *중급:地球村,縮尺,針葉樹,統一 *고급:斷髮令,踏查,大雄殿,大藏經	교재/노트/자료
	11 반대어 익히기	반대어 익히기	노트
5	12 유의어 익히기	유의어 익히기	노트
	13 동음이의어 익히기	동음이의어 익히기	노트

# 방과후학교 ( 7 ) 월 수업 계획

## ( 한 자 2 반 )

E반( 초급, 중급, 고급 )

전주만성초등학교 방과후학교 강사 정민채

주 차시	주 제 ( 단 원 )	수업 내용	준비물
1	1 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) -각 급수별 문제풀이	*부수:1획 총정리 *초급: 正,文,主,寸 *중급:開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖 *고급:戒,階,繼,穀,困,具,宮,器,旗,努	교재/노트/자료
	2 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서 한자어 자세히 알기 -각 급수별 문제풀이	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:一周,周邊,着陸 *중급:建國,季節,觀光客,獨立,文化財 *고급:開港,啓蒙,古墳,空欄,官廳,屈伏	교재/노트/자료
2	3 -선정한자 정리학습 및 테스트 -각 급수별 문제풀이	● 正,文,主,寸,開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖,戒,階,繼,穀,困,具,宮,器,旗,努-테스트	교재/노트
	4 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) - 고사성어(水魚之交)	*부수: 2획 총정리 *초급: 江,工,男,力 *중급:路,理,命,反,半,發,部,死,勝,神 *고급:壇,羅,郎,牧,墓,舞,寶,伏,查	교재/노트/자료
	5 4단원 고사성어 정리	각 단원별 고사성어	교재/노트
3	6 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서한자어 자세히 알기 -각 급수별 문제풀이	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:加熱,角,距離,儉素,結果,計算 *중급:分布,旅行,歷史,戰爭,傳統 *고급:宮闕,閨房,根幹,祿俸,樓閣,檀君	교재/노트/자료
	7 -선정한자 정리학습 및 테스트 -각 급수별 문제풀이	● 江,工,男,力,路,理,命,反,半,發,部,死,勝,神,壇,羅,郎,牧,墓,舞,寶,伏,查-테스트	교재/노트
	8 4단원 교과서 한자어 정리	교과서 한자어 개념 익히기	교재/노트
4	9 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) -단원별고사성어 익히기	*부수: 3획 총정리 *초급: 立,目,百,生 *중급:野,英,勇,原,才,朝,族,淸,村 *고급:昔,壽,崇,仰,余,汝,瓦,怨,遊,易	교재/노트/자료
	10 -四字小學, 孝行篇 (효행편) -4단원교과서 한자어 총정리	*四字小學: 孝行篇 (효행편) *초급:苦悶,恭遜,共通,觀察,區間 *중급:地球村,縮尺,針葉樹,統一 *고급:斷髮令,踏查,大雄殿,大藏經	교재/노트/자료
	11 반대어 익히기	반대어 익히기	노트
5	12 유의어 익히기	유의어 익히기	노트
	13 동음이의어 익히기	동음이의어 익히기	노트

# 방과후학교 ( 회화미술 ) 7월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	영화 알아보기 빈센트 반 고흐 (해바라기) -학년별 주제 다름-	유명한 화가의 작품을 감상하고 자기만의 개성있는 영화 작품으로 표현해 본다.	미술도구 (물감/크레파스/ 파스텔)
2	1학년-열기구 타요^^ 2학년-신나는 놀이터^^ (경험/상상화)	다양한 주제에 자기만의 생각을 담아 자유롭게 재미있게 그림으로 표현해본다.	미술도구 (물감/크레파스/ 파스텔)
3	패키지 디자인	다양한 패키지를 관찰하고 자기만의 개성을 담아 자유롭게 디자인 하고 꾸며 본다.	미술도구
4	기초 수채화 (학년별 교재수업)	“다양한 나무”	미술도구
5	연필 소묘 (친구 얼굴)	연필의 특성을 알아보고 빛과 그림자를 이해하며 자유롭게 연필소묘 해본다.	미술도구

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

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

# 방과후학교 ( 회화미술 ) 7월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	영화 알아보기 빈센트 반 고흐 (해바라기) -학년별 주제 다름-	유명한 화가의 작품을 감상하고 자기만의 개성있는 영화 작품으로 표현해 본다.	미술도구 (물감/크레파스/ 파스텔)
2	1 2 3	1학년-열기구 타요^^ 2학년-신나는 놀이터^^ (경험/상상화)	미술도구 (물감/크레파스/ 파스텔)
3	4 5 6	패키지 디자인	미술도구
4	7 8 9	기초 수채화 (학년별 교재수업)	미술도구
5	10 11 12	연필 소묘 저학년-친구 얼굴 고학년-위인	미술도구

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

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

# 방과후학교 ( 회화미술 ) 7월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	영화 알아보기 앙리 마티스 (음악) -학년별 주제 다름-	유명한 화가의 작품을 감상하고 자기만의 개성있는 영화 작품으로 표현해 본다.	미술도구 (물감/크레파스/ 가위/풀/파스텔)
2	1 2 3 캐릭터 그리기	다양한 캐릭터를 감상/관찰하고 특징을 잡아 자유롭게 섬세하게 스케치/채색해 본다.	미술도구 (물감/크레파스/ 파스텔)
3	4 5 6 패키지 디자인	다양한 패키지를 관찰하고 자기만의 개성을 담아 자유롭게 디자인 하고 꾸며 본다.	미술도구
4	7 8 9 기초 수채화 (학년별 교재수업)	“다양한 나무”	미술도구
5	10 11 12 연필 소묘 저학년-친구 얼굴 고학년-위인	연필의 특성을 알아보고 빛과 그림자를 이해하며 자유롭게 연필소묘 해본다.	미술도구

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

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

# 방과후학교 ( 회화미술 ) 7월 수업 계획

(E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	영화 알아보기 앙리 마티스 (음악) -학년별 주제 다름-	유명한 화가의 작품을 감상하고 자기만의 개성있는 영화 작품으로 표현해 본다.	미술도구 (물감/크레파스/ 가위/풀/파스텔)
2	1	다양한 캐릭터를 감상/관찰하고 특징을 잡아 자유롭게 섬세하게 스케치/채색해 본다.	미술도구 (물감/크레파스/ 파스텔)
	2		
	3		
3	4	다양한 패키지를 관찰하고 자기만의 개성을 담아 자유롭게 디자인 하고 꾸며 본다.	미술도구
	5		
	6		
4	7	기초 수채화 (학년별 교재수업)	미술도구
	8		
	9		
5	10	연필의 특성을 알아보고 빛과 그림자를 이해하며 자유롭게 연필소묘 해본다.	미술도구
	11		
	12		

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

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