

방과후학교 (그리기) 9월 수업 계획안

(A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 앙리 마티스 (마그리트)	유명한 화가들의 작품을 감상하고 관찰하며 다양한 시각으로 자유롭게 개성있는 작품으로 표현해 본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	제주도 여행^^	제주도에 가 본 경험이나 상상으로 돌하루방이 있는 다양한 배경과 함께 재미있게 그림으로 표현해본다.	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 봄 풍경 수채화 교재 수업	미술도구
	11			
	12			
5		다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 관찰하고 다양한 디자인으로 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) 9월 수업 계획안

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 앙리 마티스 (마그리트)	미술도구
	2		
	3		
2	4	제주도 여행^^	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 디자인으로 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) 9월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 앙리 마티스 (마그리트)	미술도구
	2		
	3		
2	4	제주도 여행^^	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	미술도구

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

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

방과후학교 (그리기) 9월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 앙리 마티스 (마그리트)	미술도구
	2		
	3		
2	4	제주도 여행^^	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	미술도구

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

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

방과후학교 (농구) 9 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수비 사이드 스텝	- 사이드 스텝 기본 자세 - 지그재그 사이드 스텝	
	2	수비 크로스 스텝	- 크로스 스텝 기본 자세 - 지그재그 크로스 스텝	
2	3	수비 사이드 스텝	- 사이드 스텝 기본 자세 - 지그재그 사이드 스텝	
	4	수비 크로스 스텝	- 크로스 스텝 기본 자세 - 지그재그 크로스 스텝	
3	5	장애물 드리블	- 지그재그 장애물 드리블 크로스 오버 - 스텝 위치 / 드리블 공의 위치	
	6	크로스 오버	- 크로스오버 드리블 (제자리) - 크로스오버 드리블 (스텝)	
4	7	장애물 드리블	- 지그재그 장애물 드리블 레그 스루 - 스텝 위치 / 드리블 공의 위치	
	8	레그 스루	- 레그스루 드리블 (제자리) - 레그스루 드리블 (스텝)	

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

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

방과후학교 (농구) 9 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수비 사이드 스텝	- 사이드 스텝 기본 자세 - 지그재그 사이드 스텝	
	2	수비 크로스 스텝	- 크로스 스텝 기본 자세 - 지그재그 크로스 스텝	
2	3	수비 사이드 스텝	- 사이드 스텝 기본 자세 - 지그재그 사이드 스텝	
	4	수비 크로스 스텝	- 크로스 스텝 기본 자세 - 지그재그 크로스 스텝	
3	5	장애물 드리블	- 지그재그 장애물 드리블 크로스 오버 - 스텝 위치 / 드리블 공의 위치	
	6	크로스 오버	- 크로스오버 드리블 (제자리) - 크로스오버 드리블 (스텝)	
4	7	장애물 드리블	- 지그재그 장애물 드리블 레그 스루 - 스텝 위치 / 드리블 공의 위치	
	8	레그 스루	- 레그스루 드리블 (제자리) - 레그스루 드리블 (스텝)	

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

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

방과후학교 (농구) 9 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수비 사이드 스텝	- 사이드 스텝 기본 자세 - 지그재그 사이드 스텝	
	2	수비 크로스 스텝	- 크로스 스텝 기본 자세 - 지그재그 크로스 스텝	
2	3	수비 사이드 스텝	- 사이드 스텝 기본 자세 - 지그재그 사이드 스텝	
	4	수비 크로스 스텝	- 크로스 스텝 기본 자세 - 지그재그 크로스 스텝	
3	5	장애물 드리블	- 지그재그 장애물 드리블 크로스 오버 - 스텝 위치 / 드리블 공의 위치	
	6	크로스 오버	- 크로스오버 드리블 (제자리) - 크로스오버 드리블 (스텝)	
4	7	장애물 드리블	- 지그재그 장애물 드리블 레그 스루 - 스텝 위치 / 드리블 공의 위치	
	8	레그 스루	- 레그스루 드리블 (제자리) - 레그스루 드리블 (스텝)	

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

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

방과후학교 (농구) 9 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수비 사이드 스텝	- 사이드 스텝 기본 자세 - 지그재그 사이드 스텝	
	2	수비 크로스 스텝	- 크로스 스텝 기본 자세 - 지그재그 크로스 스텝	
2	3	수비 사이드 스텝	- 사이드 스텝 기본 자세 - 지그재그 사이드 스텝	
	4	수비 크로스 스텝	- 크로스 스텝 기본 자세 - 지그재그 크로스 스텝	
3	5	장애물 드리블	- 지그재그 장애물 드리블 크로스 오버 - 스텝 위치 / 드리블 공의 위치	
	6	크로스 오버	- 크로스오버 드리블 (제자리) - 크로스오버 드리블 (스텝)	
4	7	장애물 드리블	- 지그재그 장애물 드리블 레그 스루 - 스텝 위치 / 드리블 공의 위치	
	8	레그 스루	- 레그스루 드리블 (제자리) - 레그스루 드리블 (스텝)	

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

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

방과후학교 (독서논술) 9월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	추석	-추석의 옛말 알고 책 읽기 -추석에 하는 일 알아보기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
2	2	추석	-추석에 먹는 음식 알기 -추석에 먹는 음식에 담긴 뜻 알기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	3	추석	-추석에 하는 놀이 알기 -보름달 꾸미고 소원 쓰기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
3	4	나의 재주	-옛이야기와 비교하여 책 읽기 -줄거리 말하기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	5	나의 재주	-친구와 생각질문 나누기 -신호등 토론하기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
4	6	나의 재주	-나의 특기가 무엇인지 생각해보기 -나와 친구의 장점 찾기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	7	성실	-게으름뱅이에게 생긴 일 떠올려보기 -게으름을 피우면 안되는 이유 이야기하기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
5	8	성실	-성실함에 대한 나의 생각을 글로 써보기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	9	독서능력 평가	-교재 부록인 독서능력 평가	• 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) 9월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	추석	-추석의 옛말 알고 책 읽기 -추석에 하는 일 알아보기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
2	2	추석	-추석에 먹는 음식 알기 -추석에 먹는 음식에 담긴 뜻 알기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	3	추석	-추석에 하는 놀이 알기 -보름달 꾸미고 소원 쓰기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
3	4	나의 재주	-옛이야기와 비교하여 책 읽기 -줄거리 말하기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	5	나의 재주	-친구와 생각질문 나누기 -신호등 토론하기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
4	6	나의 재주	-나의 특기가 무엇인지 생각해보기 -나와 친구의 장점 찾기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	7	비겁한 행동	-인물의 마음 헤아리며 책 읽기 -자신의 이익을 위해 주인공이 한 일 떠올리기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
5	8	비겁한 행동	-비겁한 행동에 대해 신호등 토론하기 -주인공 입장에서 반성하는 글쓰기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	9	독서능력 평가	-교재 부록인 독서능력 평가	• 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) 9월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	추석	-추석의 유래 알고 책 읽기 -추석에 하는 일 알아보기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
2	2	추석	-추석에 먹는 음식과 상차림 알기 -추석에 먹는 음식에 담긴 뜻 알기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	3	추석	-추석에 하는 놀이와 풍습 알기 -차례상 꾸미기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
3	4	진로	-직업의 종류 떠올리며 책 읽기 -동물 하나에 다양한 직업이 있음을 알기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	5	진로	-친구와 생각질문 나누기 -나와 친구의 장점 찾기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
4	6	진로	-나의 꿈 에세이 쓰기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	7	사명	-인물의 생애를 정리하며 책 읽기 -어려운 상황에도 남을 위해 주인공이 한 일 떠올리기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
5	8	사명	-의사에게 가장 필요한 것에 대해 이야기 나누기 -의사가 환자를 대하는 태도에 대해 글 쓰기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	9	독서능력 평가	-교재 부록인 독서능력 평가	• 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) 9월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	추석	-추석의 옛말 알고 책 읽기 -추석에 하는 일 알아보기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
2	2	추석	-추석에 먹는 음식 알기 -추석에 먹는 음식에 담긴 뜻 알기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	3	추석	-추석에 하는 놀이 알기 -보름달 꾸미고 소원 쓰기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
3	4	나의 재주	-옛이야기와 비교하여 책 읽기 -줄거리 말하기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	5	나의 재주	-친구와 생각질문 나누기 -신호등 토론하기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
4	6	나의 재주	-나의 특기가 무엇인지 생각해보기 -나와 친구의 장점 찾기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 활동지
	7	성실	-게으름뱅이에게 생긴 일 떠올려보기 -게으름을 피우면 안되는 이유 이야기하기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
5	8	성실	-성실함에 대한 나의 생각을 글로 써보기	• 공통준비물 : 연필, 지우개, 교재
	9	독서능력 평가	-교재 부록인 독서능력 평가	• 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) 9 월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	폭탄의 역사	프레지 자료를 통해 폭탄의 역사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	전동 BIB랜서 글라이더 제작하기	전동모터를 끼울 때 선 정리를 하고 스티커로 마무리해요..	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	항공기의 실속	프레지 자료를 통해 항공기의 실속에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	추 석	연 휴	
	5	F-2022 레이피어 글라이더 제작하기	동체에 무게추를 끼우고 마감한다. 꼬리부분이 약하니 결합할 때 부러지지 않도록 주의하자. 글라이더형 비행기는 손을 일자로 뺀으며 날리도록 하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	6	우리나라의 인공위성	우리나라의 인공위성 누리호에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	7	누리호 제작하기	구성품을 확인하고, 미리 부품을 뜯어 놓지 않도록 주의하자. 순서대로 동영상과 교재를 보며 차례대로 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	8	비행기 조종법	프레지 자료를 통해 비행기 조종법에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	9	비행 조종 원리	구성품을 확인하고, 교구를 차례대로 조립하자. 제작 교구는 부서지지 않도록 우드락본드가 완전히 굳으면 이동할 수 있게 한다.	교구 투명테이프 우드락본드등

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

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

방과후학교 (드론항공) 9 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	폭탄의 역사	프레지 자료를 통해 폭탄의 역사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	전동 BIB랜서 글라이더 제작하기	전동모터를 끼울 때 선 정리를 하고 스티커로 마무리해요..	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	항공기의 실속	프레지 자료를 통해 항공기의 실속에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	추 석	연 휴	
	5	F-2022 레이피어 글라이더 제작하기	동체에 무게추를 끼우고 마감한다. 꼬리부분이 약하니 결함할 때 부러지지 않도록 주의하자. 글라이더형 비행기는 손을 일자로 뺄으며 날리도록 하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	6	우리나라의 인공위성	우리나라의 인공위성 누리호에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	7	누리호 제작하기	구성품을 확인하고, 미리 부품을 뜯어 놓지 않도록 주의하자. 순서대로 동영상과 교재를 보며 차례대로 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	8	비행기 조종법	프레지 자료를 통해 비행기 조종법에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	9	비행 조종 원리	구성품을 확인하고, 교구를 차례대로 조립하자. 제작 교구는 부서지지 않도록 우드락본드가 완전히 굳으면 이동할 수 있게 한다.	교구 투명테이프 우드락본드등

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

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

방과후학교 (드론항공) 9 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	폭탄의 역사	프레지 자료를 통해 폭탄의 역사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	전동 BIB랜서 글라이더 제작하기	전동모터를 끼울 때 선 정리를 하고 스티커로 마무리해요..	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	항공기의 실속	프레지 자료를 통해 항공기의 실속에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	추 석	연 휴	
	5	F-2022 레이피어 글라이더 제작하기	동체에 무게추를 끼우고 마감한다. 꼬리부분이 약하니 결합할 때 부러지지 않도록 주의하자. 글라이더형 비행기는 손을 일자로 뺏으며 날리도록 하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	6	우리나라의 인공위성	우리나라의 인공위성 누리호에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	7	누리호 제작하기	구성품을 확인하고, 미리 부품을 뜯어 놓지 않도록 주의하자. 순서대로 동영상과 교재를 보며 차례대로 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	8	비행기 조종법	프레지 자료를 통해 비행기 조종법에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	9	비행 조종 원리	구성품을 확인하고, 교구를 차례대로 조립하자. 제작 교구는 부서지지 않도록 우드락본드가 완전히 굳으면 이동할 수 있게 한다.	교구 투명테이프 우드락본드등

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

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

방과후학교 (드론항공) 9 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	폭탄의 역사	프레지 자료를 통해 폭탄의 역사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	전동 BIB랜서 글라이더 제작하기	전동모터를 끼울 때 선 정리를 하고 스티커로 마무리해요..	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	항공기의 실속	프레지 자료를 통해 항공기의 실속에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	추 석	연 휴	
	5	F-2022 레이피어 글라이더 제작하기	동체에 무게추를 끼우고 마감한다. 꼬리부분이 약하니 결합할 때 부러지지 않도록 주의하자. 글라이더형 비행기는 손을 일자로 뺄으며 날리도록 하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	6	우리나라의 인공위성	우리나라의 인공위성 누리호에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	7	누리호 제작하기	구성품을 확인하고, 미리 부품을 뜯어 놓지 않도록 주의하자. 순서대로 동영상과 교재를 보며 차례대로 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	8	비행기 조종법	프레지 자료를 통해 비행기 조종법에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	9	비행 조종 원리	구성품을 확인하고, 교구를 차례대로 조립하자. 제작 교구는 부서지지 않도록 우드락본드가 완전히 굳으면 이동할 수 있게 한다.	교구 투명테이프 우드락본드등

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

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

방과후학교 (로봇과학1) 9 월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	격투기로봇 롤링파이터	<ul style="list-style-type: none"> • 격투로봇이란 무엇이며, 기능에 대해 알아보기 • 바퀴와 휠을 이용하여 격투기 로봇 롤링파이터 조립하기 • 롤링파이터의 긴팔을 이용하여 점프, 회전, 구르기 등의 동작 구현하기 • 무선통신이란 무엇이며, 무선통신의 종류에 대해 알아보기 	프로보2 PPT자료
	2			
	3			
2	4	격투기로봇 롤링파이터	<ul style="list-style-type: none"> • 격투로봇이란 무엇이며, 기능에 대해 알아보기 • 바퀴와 휠을 이용하여 격투기 로봇 롤링파이터 조립하기 • 롤링파이터의 긴팔을 이용하여 점프, 회전, 구르기 등의 동작 구현하기 • 무선통신이란 무엇이며, 무선통신의 종류에 대해 알아보기 	프로보2
	5			
	6			
3	7	사마귀로봇 맨티스	<ul style="list-style-type: none"> • 곤충 로봇의 특징과 기능에 대해 알아보기 • 필요한 부품을 확인 후, 맨티스 조립하기 • 맨티스를 이용하여 상대로봇을 경기장 밖으로 밀어내는 시합해보기 • 사람의 감각기관에 해당하는 로봇의 센서 알아보기 	프로보2
	8			
	9			
4	10	사마귀로봇 맨티스	<ul style="list-style-type: none"> • 곤충 로봇의 특징과 기능에 대해 알아보기 • 필요한 부품을 확인 후, 맨티스 조립하기 • 맨티스를 이용하여 상대로봇을 경기장 밖으로 밀어내는 시합해보기 • 사람의 감각기관에 해당하는 로봇의 센서 알아보기 	프로보2
	11			
	12			

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

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

방과후학교 (로봇과학1) 9 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이향미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	배틀로봇 헤라클레스	<ul style="list-style-type: none"> • 배틀로봇의 구성요소에 대해 알아보기 • 서보모터 축의 방향에 주의하며 헤라클레스 조립하기 • 헤라클레스를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 헤라클레스의 배틀 무기를 이용하여 상대로봇 밀어내기 미션 도전하기 	프로보3
	2			
	3			
2	4	배틀로봇 헤라클레스	<ul style="list-style-type: none"> • 배틀로봇의 구성요소에 대해 알아보기 • 서보모터 축의 방향에 주의하며 헤라클레스 조립하기 • 헤라클레스를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 헤라클레스의 배틀 무기를 이용하여 상대로봇 밀어내기 미션 도전하기 	프로보3 PPT자료
	5			
	6			
3	7	나만의 창작로봇	<ul style="list-style-type: none"> • 만들고 싶은 창작로봇을 구상하고 설계도 그려보기 • 창작로봇을 제어하는 프로그램을 작성 후 다운로드하기 • 내가 만든 로봇 작품에 대해 소개하기 	프로보3
	8			
	9			
4	10	나만의 창작로봇	<ul style="list-style-type: none"> • 만들고 싶은 창작로봇을 구상하고 설계도 그려보기 • 창작로봇을 제어하는 프로그램을 작성 후 다운로드하기 • 내가 만든 로봇 작품에 대해 소개하기 	프로보3 PPT자료
	11			
	12			

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

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

방과후학교 (로봇과학1) 9 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	오토바이로봇 바이크	<ul style="list-style-type: none"> • 싸이카(경찰 오토바이)의 특징 알아보기 • 고속 모터를 이용한 2륜구동 바이크 조립하기 • 바이크의 일반 모드와 고속 모드 설정 원리 이해하기 • RF 리모컨으로 바이크를 조종하면서 오토바이 경주해보기 	프로보4
	2			
	3			
2	4	오토바이로봇 바이크	<ul style="list-style-type: none"> • 싸이카(경찰 오토바이)의 특징 알아보기 • 고속 모터를 이용한 2륜구동 바이크 조립하기 • 바이크의 일반 모드와 고속 모드 설정 원리 이해하기 • RF 리모컨으로 바이크를 조종하면서 오토바이 경주해보기 	프로보4
	5			
	6			
3	7	배틀로봇 블레이드	<ul style="list-style-type: none"> • 회전 무기형 배틀로봇의 종류와 특징 알아보기 • DC모터 4개를 이용하여 고속 블레이드 조립하기 • 블레이드를 동작시켜보면서 주행과 공격 방법 익히기 • 블레이드를 창작으로 꾸며보고, 배틀대회 열어보기 	프로보4 PPT자료
	8			
	9			
4	10	배틀로봇 블레이드	<ul style="list-style-type: none"> • 회전 무기형 배틀로봇의 종류와 특징 알아보기 • DC모터 4개를 이용하여 고속 블레이드 조립하기 • 블레이드를 동작시켜보면서 주행과 공격 방법 익히기 • 블레이드를 창작으로 꾸며보고, 배틀대회 열어보기 	프로보4
	11			
	12			

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

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

방과후학교 (로봇과학2) 9 월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	개미로봇 앤보	<ul style="list-style-type: none"> 앤보를 전, 후, 좌, 우로 이동시켜 보면서 경주하기 	프로보 커넥트
2	3	청소로봇 워시	<ul style="list-style-type: none"> 서보모터에 대해 알아보기 우리 주변에서 서보모터가 사용되는 예시 찾아보기 	프로보 커넥트
	4		<ul style="list-style-type: none"> DC모터와 서보모터의 조립 위치와 방향에 주의하며, 워시 조립하기 워시의 동작원리를 이해하고, 더러워진 바닥 청소해 보기 	
3	5	경찰바이크 싸이카	<ul style="list-style-type: none"> 경찰의 다양한 이동 수단에 대해 알아보기 싸이카 조립 시 주의사항과 필요한 부품 수량 확인하기 	프로보 커넥트
	6		<ul style="list-style-type: none"> 조립도를 보며 싸이카 조립하기 싸이카 조향장치의 원리를 이해하고, 빨리 완주하는 게임하기 	
4	7	투석기로봇 던저	<ul style="list-style-type: none"> 투석기의 원리와 구조 알아보기 지레의 원리를 사용하는 도구 알아보기 	프로보 커넥트
	8		<ul style="list-style-type: none"> 조립도를 보고 투석기 로봇 던저 조립하기 던저의 동작원리에 대해 알고, 목표물 맞추기 미션 수행하기 	
5	9	배틀로봇 러쉬	<ul style="list-style-type: none"> 마찰력에 대해 알아보기 물체의 무게, 접촉면에 따른 마찰력 알아보기 	프로보 커넥트

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

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

방과후학교 (로봇과학2) 9 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

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

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

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

방과후학교 (로봇과학2) 9 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

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

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

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

방과후학교 (로봇과학2) 9 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

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

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

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

방과후학교 (바둑) 9월 수업 계획

(기초 A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	바둑의 기본자세와 실전	-바둑을 두는 마음가짐 -실전에서의 승패 대응 태도	학생:바둑판과 돌 교사:자석 바둑판
	2	행마 ; 연결의 여러가지	-잇는 방법 : 꼭이음, 호구 이음, -실전에서의 또 다른 호구 이음.	
	3	호구이음의 여러 형태	-끊기는 단점이 두 곳일 때 -축을 유도. 실전 문제 풀이	실전 문제도
2	4	능률적인 이음	-능률적인 간접 이음 : 실전 문제 풀이 -대표적인 간접 이음 : 쌍립	
	5	효율적인 이음의 쌍립	-이중 커버의 쌍립 연결 -6가지의 연결방법 : 실전 문제도 풀이	
	6	함축적인 간접 이음	-호구 이음을 유도 -차원 높은 간접 이음 : 실전 문제도	
3	7	간접 이음으로 축을 유도	-최고의 능률을 추구 착상 -실전 문제도 풀이	
	8	돌의 탈출법 1	-봉쇄를 면한다 ; 안에서 살수 없을 때 -실전 문제도 풀이 및 실전	실전 문제
	9	돌의 탈출법 2	-중앙으로 머리를 : 망망 대해로 -침착한 중앙 돌파 실전 문제 풀이	
4	10	변에서의 탈출	-징검 다리 건너듯 -실전 문제도 풀이	
	11	건넌의 여러 가지 유형	-탈출구가 없을 때 : 포위망 악점 포착 -실전 문제 풀이	
	12	행마의 기초	-늘어서다, 마늘모, 한칸뽕, 두칸뽕 -날일(日), 눈목(目), 입구(口)등	

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

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

방과후학교 (바둑) 9월 수업 계획

(기초 B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	바둑의 기본자세와 실전	-바둑을 두는 마음가짐 -실전에서의 승패 대응 태도	학생:바둑판과 돌 교사:자석 바둑판
	2	행마 ; 연결의 여러가지	-잇는 방법 : 꼭이음, 호구 이음, -실전에서의 또 다른 호구 이음.	
	3	호구이음의 여러 형태	-끊기는 단점이 두 곳일 때 -축을 유도. 실전 문제 풀이	실전 문제도
2	4	능률적인 이음	-능률적인 간접 이음 : 실전 문제 풀이 -대표적인 간접 이음 : 쌍립	
	5	효율적인 이음의 쌍립	-이중 커버의 쌍립 연결 -6가지의 연결방법 : 실전 문제도 풀이	
	6	함축적인 간접 이음	-호구 이음을 유도 -차원 높은 간접 이음 : 실전 문제도	
3	7	간접 이음으로 축을 유도	-최고의 능률을 추구 착상 -실전 문제도 풀이	
	8	돌의 탈출법 1	-봉쇄를 면한다 ; 안에서 살수 없을 때 -실전 문제도 풀이 및 실전	실전 문제
	9	돌의 탈출법 2	-중양으로 머리를 : 망망 대해로 -침착한 중양 돌파 실전 문제 풀이	
4	10	변에서의 탈출	-징검 다리 건너듯 -실전 문제도 풀이	
	11	건넌의 여러 가지 유형	-탈출구가 없을 때 : 포위망 악점 포착 -실전 문제 풀이	
	12	행마의 기초	-늘어서다, 마늘모, 한칸뽕, 두칸뽕 -날일(日), 눈목(目), 입구(口)등	

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

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

방과후학교 (바둑) 9월 수업 계획

(중급 C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	포석의 기초 1	-포석의 개념 이해 ; 집 짓는 기초공사 -전체를 보는 시야(사소취대(捨小就大))	학생:바둑판과 돌 교사:자석 바둑판
	2	포석의 기초 2	-포석의 순서 : 귀차지, 귀굳침, 변 진출, 집 모양의 확장, 수비	
	3	포석의 기초 3	-모범적인 포석의 흐름 이해 -실전 문제도 분석	
2	4	실리와 세력	-실리와 세력의 격돌 :실리선과 세력선 -세력의 공격적 특성 : 실전 문제	
	5	극단적 포석의 허와 실 1	-극단적 실리 포석의 옹졸함 -극단적 세력포석의 허망함	실전도 제시
	6	극단적 포석의 허와 실 2	-실전 문제도의 전체적 조망과 부분적 상황 문제점 분석	
3	7	능률과 비능률의 바둑	-돌 잡기의 능률성 :투입되는 돌의 양 -집짓기의 능률성 : 최소로 최대를	
	8	능률의 기본 포석 틀	-이전 학습 상기 : 날일자, 눈목자, 입구자 형, 한간 및 두칸뿔	
	9	능률의 극대화	-능률과 비능률의 포석 예시 -능률이 포석의 우열을 가른다	실전도 제시
4	10	올바른 귀차지 : 화점	-화점 귀차지 : 세력의 장점 -굳힘에는 약점이 : 실전도 풀이	
	11	올바른 귀차지 : 소목	-소목 귀차지 : 실리에 유리 -중앙 및 변 진출에 어려움	
	12	올바른 귀차지 : 외목과 고목	-외목 : 변 중시, 공격적인 세력쌓기 -고목 ;중앙지향과 세력 쌓기	실전도 풀이

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

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

방과후학교 (바둑) 9월 수업 계획

(고급 D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	바둑 실력을 높이는 자세	-기본에 충실한 자세와 태도 -기초 이론과 실전 대국 분석	학생:바둑판과 돌 교사:자석 바둑판
	2	굳힘과 포석	-굳힘의 의미 : 귀를 확보 후 강화 -굳힘의 여러 가지 : 날일, 한칸땀 등	
	3	소목의 굳힘 1	-견고한 날일자형 : 귀의 완전한 수비 -중앙지향의 한칸굳힘	
2	4	소목의 굳힘 2	-변중심의 눈목자 굳힘 -주변을 고려한 특수한 굳힘	
	5	화점의 굳힘 1	-견실한 날일자 굳힘 -귀살이의 약점 ; 소탐대실이 안되게	
	6	화점의 굳힘 2	-공격에 대한 최선책 : 2중 굳힘 -무리가 되지 않도록 : 실전 풀이	
3	7	한칸 굳힘	-날일자 굳힘보다 중앙지향적 -고저 장단을 활용 : 실전도 풀이	
	8	눈목자 굳힘	-변쪽을 향한 중앙 지향의 집 구축 -귀쪽을 향한 공격에 약점 보완의 방어	실전도 제시
	9	외목과 고목의 굳힘	-세력 취향의 굳힘 -변 중시의 굳힘 : 실전 예시도 풀이	
4	10	귀 굳힘의 장단점	-다양한 굳힘에서 장단점 병존 *실리와 세력, 타협과 보완의 행마요	실전도 풀이
	11	걸침의 방향과 변화 1	- 굳힘에 대한 저지책 -굳힘의 예정지에 착수 : 전투지향적	
	12	걸침의 방향과 변화 2	-걸침에 따른 정석과 전투 : 굳힘자리 -정석 : 전투와 행마자리 : 실력	실전 예시도

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

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

방과후학교 (바이올린) 9월 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	2	왼손 틀 유지	슬러 연습, 파 제자리, 파 삼 짚기: 왼손 틀 유지한다.	
	3	손목 자세	손목을 높히거나 밀지 말고 자연스럽게 댄다.	
3	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.	
4	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.	
5	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 닫지 않게 팔꿈치 각도를 조절하여 연습한다.	

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

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

방과후학교 (바이올린) 9월 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	2	16분 음표(♪)	16분 음표 4개는 4분 음표 한 개다 ♪ ♪ = ♩	
	3	보 점 공부(♪ ♪)	점 8분 음표를 길게 16분 음표는 짧게 연주한다	
3	4	♯ (내추럴)	♯, ♭ 음을 제자리로 짚기	
	5	시 ♭ (플랫)	♭ 은 반음 내림이므로 미선에서 라 음하고 딱 붙임	
4	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	
5	9	리듬공부 (늘려서 연습)	♪ = ♪ + ♪ / ♩ = ♪ ♪	
	10	리듬공부 (늘려서 연습)	♩ = ♪ ♪ + ♪ ♪ 박자 늘려서 연습하기	
	11	아르코 (arco)	활로 켜다는 뜻이다.	

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

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

방과후학교 (바이올린) 9월 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	2	자이츠	복음 연습은 위, 아래 따로 연습 한다	
	3	활 위치 공부	pt는 포인트로 활 위 끝부분에서 사용	
3	4	중간 활사용	빠른 16분 음표는 활을 중간활로 아주 조금 사용한다.	
	5	tr 연습	트릴은 천천히 고르게 연습한 후 점점 빠르게 연주한다.	
4	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	
5	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.	

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

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

방과후학교 (바이올린) 9월 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	2	tr 연습	한 음 한 음 천천히 골고루 소리 내어 연습한다.	
	3	3 rd pos	엄지도 같이 따라 올라 간다.	
3	4	활 잡기	활대를 잡지 말고 활 홈 패인 곳 바르게 잡기	
	5	음정 공부	음정 자리 연습 / 제자리 “파” 음 정확하게 짚기	
4	6	악기 자세	어깨 올리지 말고 편안하게 악기 받치기	
	7	복음	미리 짚은 음 손가락 떼지 말기	
	8	스타카토	활의 속도를 조절하여 굿기	
5	9	미뉴에트	악보 상 손가락 번호가 두 개 쓰여 있음 편한 걸로 짚는다.	
	10	2 nd pos	두 번째 음을 첫째 손가락으로 짚는다.	
	11	원손 터치	손등 뿌리에서부터 내려친다.	

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

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

방과후학교 (배드민턴) 9월 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"> - 스트레칭 - 사이드스텝익히기 - 헤어핀 자세익히기 - 서브 & 리시브연습 	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 사이드 스텝익히기 - 1:1레슨 드라이브(포) - 서브 목표물 맞추기 	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 드라이브 (백) - 복식형게임, 랠리게임 	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬(포,백) - 랠리게임 	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 드롭자세익히기 - 서브 &리시브 	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 드라이브(포,백) 자세교정 - 서브 &리시브 - 복식포지션익히기 	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 1:1레슨 드라이브(포,백) - 랠리게임 - 복식경기해보기 	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 레슨 드라이브(백)&푸쉬(백) - 복식형게임, 랠리게임 	

방과후학교 (배드민턴) 9월 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"> - 스트레칭 - 사이드스텝익히기 - 헤어핀 자세익히기 - 서브 & 리시브연습 	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 사이드 스텝익히기 - 1:1레슨 드라이브(포) - 서브 목표물 맞추기 	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 드라이브 (백) - 복식형게임, 랠리게임 	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬(포,백) - 랠리게임 	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 드롭자세익히기 - 서브 &리시브 	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 드라이브(포,백) 자세교정 - 서브 &리시브 - 복식포지션익히기 	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 1:1레슨 드라이브(포,백) - 랠리게임 - 복식경기해보기 	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 레슨 드라이브(백)&푸쉬(백) - 복식형게임, 랠리게임 	

방과후학교 (배드민턴) 9월 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"> - 스트레칭 - 사이드스텝익히기 - 헤어핀 자세익히기 - 서브 & 리시브연습 	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 사이드 스텝익히기 - 1:1레슨 드라이브(포) - 서브 목표물 맞추기 	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 드라이브 (백) - 복식형게임, 랠리게임 	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬(포,백) - 랠리게임 	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 드롭자세익히기 - 서브 &리시브 	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 드라이브(포,백) 자세교정 - 서브 &리시브 - 복식포지션익히기 	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 1:1레슨 드라이브(포,백) - 랠리게임 - 복식경기해보기 	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 레슨 드라이브(백)&푸쉬(백) - 복식형게임, 랠리게임 	

방과후학교 (배드민턴) 9월 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"> - 스트레칭 - 사이드스텝익히기 - 헤어핀 자세익히기 - 서브 & 리시브연습 	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 사이드 스텝익히기 - 1:1레슨 드라이브(포) - 서브 목표물 맞추기 	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 드라이브 (백) - 복식형게임, 랠리게임 	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬(포,백) - 랠리게임 	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 드롭자세익히기 - 서브 &리시브 	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 드라이브(포,백) 자세교정 - 서브 &리시브 - 복식포지션익히기 	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 1:1레슨 드라이브(포,백) - 랠리게임 - 복식경기해보기 	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 백스텝, 사이드스텝 연결동작 - 1:1 레슨 드라이브(백)&푸쉬(백) - 복식형게임, 랠리게임 	

방과후학교 (생활과학) 9월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	컬링 호버 크래프트	생활 속에 숨겨진 마찰력의 비밀에 대해 알 수 있다.	
	2		마찰력의 특성을 알고 마찰력을 이용한 호버 크래프트 컬링기를 만들 수 있다.	
2	3	달걀 해부	달걀이 만들어지는 과정과 달걀의 내부 구조를 알 수 있다.	
	4		달걀에 관련된 숨겨진 비밀과 잘못된 상식에 대해 알고 달걀 해부를 할 수 있다.	
3	5	해골 램프	조명의 역사와 원리에 대해 알 수 있다.	
	6		할로윈 유래에 대해 알고 할로윈 터치 조명을 만들 수 있다.	
4	7	기니피그	기니피그의 수명, 먹이 등 키우는 방법에 대해 알 수 있다.	
	8		기니피그의 관찰을 하며 생김새와 특징을 알 수 있다.	

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

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

방과후학교 (생활과학) 9월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	컬링 호버 크래프트	생활 속에 숨겨진 마찰력의 비밀에 대해 알 수 있다.	
	2		마찰력의 특성을 알고 마찰력을 이용한 호버 크래프트 컬링기를 만들 수 있다.	
2	3	달걀 해부	달걀이 만들어지는 과정과 달걀의 내부 구조를 알 수 있다.	
	4		달걀에 관련된 숨겨진 비밀과 잘못된 상식에 대해 알고 달걀 해부를 할 수 있다.	
3	5	해골 램프	조명의 역사와 원리에 대해 알 수 있다.	
	6		할로윈 유래에 대해 알고 할로윈 터치 조명을 만들 수 있다.	
4	7	기니피그	기니피그의 수명, 먹이 등 키우는 방법에 대해 알 수 있다.	
	8		기니피그의 관찰을 하며 생김새와 특징을 알 수 있다.	

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

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

방과후학교 (생활과학) 9월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	컬링 호버 크래프트	생활 속에 숨겨진 마찰력의 비밀에 대해 알 수 있다.	
	2		마찰력의 특성을 알고 마찰력을 이용한 호버 크래프트 컬링기를 만들 수 있다.	
2	3	달걀 해부	달걀이 만들어지는 과정과 달걀의 내부 구조를 알 수 있다.	
	4		달걀에 관련된 숨겨진 비밀과 잘못된 상식에 대해 알고 달걀 해부를 할 수 있다.	
3	5	해골 램프	조명의 역사와 원리에 대해 알 수 있다.	
	6		할로윈 유래에 대해 알고 할로윈 터치 조명을 만들 수 있다.	
4	7	기니피그	기니피그의 수명, 먹이 등 키우는 방법에 대해 알 수 있다.	
	8		기니피그의 관찰을 하며 생김새와 특징을 알 수 있다.	

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

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

방과후학교 (생활과학) 9월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	컬링 호버 크래프트	생활 속에 숨겨진 마찰력의 비밀에 대해 알 수 있다.	
	2		마찰력의 특성을 알고 마찰력을 이용한 호버 크래프트 컬링기를 만들 수 있다.	
2	3	달걀 해부	달걀이 만들어지는 과정과 달걀의 내부 구조를 알 수 있다.	
	4		달걀에 관련된 숨겨진 비밀과 잘못된 상식에 대해 알고 달걀 해부를 할 수 있다.	
3	5	해골 램프	조명의 역사와 원리에 대해 알 수 있다.	
	6		할로윈 유래에 대해 알고 할로윈 터치 조명을 만들 수 있다.	
4	7	기니피그	기니피그의 수명, 먹이 등 키우는 방법에 대해 알 수 있다.	
	8		기니피그의 관찰을 하며 생김새와 특징을 알 수 있다.	

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

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

방과후학교 (생활체육) 9 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	피구	일정한 구역 안에서 두 편으로 갈라서 한 개의 공으로 상대방을 맞히는 공놀이	공, 콘
2	2	장애물 달리기	허들을 빠르게 넘기	허들, 바턴
	3	추석 연휴		
3	4	추석 연휴		
	5	요가, 장애물 달리기	성장요가, 두팀으로 나누어 허들넘기	매트 ,바톤, 허들
4	6	농구	팀별로 패스, 응용 드리블	농구공
	7	줄넘기	팀별로 줄넘기 많이 넘기기	줄넘기
5	8	콘 뺏기 놀이	단체전 게임	콘
	9	비석치기	개인전, 단체전 게임	

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

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

방과후학교 (생활체육) 9 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	피구	일정한 구역 안에서 두 편으로 갈라서 한 개의 공으로 상대방을 맞히는 공놀이	공, 콘
2	2	장애물 달리기	허들을 빠르게 넘기	허들, 바턴
	3	추석 연휴		
3	4	추석 연휴		
	5	요가, 장애물 달리기	성장요가, 두팀으로 나누어 허들넘기	매트 ,바톤, 허들
4	6	농구	팀별로 패스, 응용 드리블	농구공
	7	줄넘기	팀별로 줄넘기 많이 넘기기	줄넘기
5	8	콘 뺏기 놀이	단체전 게임	콘
	9	비석치기	개인전, 단체전 게임	

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

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

방과후학교 (생활체육) 9 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	피구	일정한 구역 안에서 두 편으로 갈라서 한 개의 공으로 상대방을 맞히는 공놀이	공, 콘
2	2	장애물 달리기	허들을 빠르게 넘기	허들, 바턴
	3	추석 연휴		
3	4	추석 연휴		
	5	요가, 장애물 달리기	성장요가, 두팀으로 나누어 허들넘기	매트 ,바톤, 허들
4	6	농구	팀별로 패스, 응용 드리블	농구공
	7	줄넘기	팀별로 줄넘기 많이 넘기기	줄넘기
5	8	콘 뺏기 놀이	단체전 게임	콘
	9	비석치기	개인전, 단체전 게임	

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

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

방과후학교 (생활체육) 9 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	피구	일정한 구역 안에서 두 편으로 갈라서 한 개의 공으로 상대방을 맞히는 공놀이	공, 콘
2	2	장애물 달리기	허들을 빠르게 넘기	허들, 바턴
	3	추석 연휴		
3	4	추석 연휴		
	5	요가, 장애물 달리기	성장요가, 두팀으로 나누어 허들넘기	매트 ,바톤, 허들
4	6	농구	팀별로 패스, 응용 드리블	농구공
	7	줄넘기	팀별로 줄넘기 많이 넘기기	줄넘기
5	8	콘 뺏기 놀이	단체전 게임	콘
	9	비석치기	개인전, 단체전 게임	

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

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

방과후학교 (스마트주산암산) 9월 수업 계획

(초급 B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	5주와 10주를 동시에 이용 하는 뽀셈	일의자리 셈하기(뽀셈) 운주·운지법	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
2	2	5주와 10주를 동시에 이용 하는 뽀셈	일의자리 셈하기(뽀셈) 운주·운지법	"
	3	5주와 10주를 동시에 이용 하는 뽀셈	일의자리 셈하기(뽀셈) 운주·운지법	"
3	4	덧셈, 뽀셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	5	덧셈, 뽀셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
4	6	덧셈, 뽀셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	7	덧셈, 뽀셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	8	덧셈, 뽀셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
5	9	덧셈, 뽀셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	10	덧셈, 뽀셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	11	덧셈, 뽀셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	일의 자리 4행 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) 9월 수업 계획

(중급 C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차 시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	덧셈, 뺄셈, 곱셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	1~3위 가감산 연습하기 2,3위 \times 1위 , 2위 \div 1위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
2	2	덧셈, 뺄셈, 곱셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	1~3위 가감산 연습하기 2,3위 \times 1위 , 2위 \div 1위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	3			
3	4	덧셈, 뺄셈, 곱셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	1~3위 가감산 연습하기 2,3위 \times 1위 , 2위 \div 1위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	5			
4	6	덧셈, 뺄셈, 곱셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	1~3위 가감산 연습하기 2,3위 \times 1위 , 2위 \div 1위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	7			
	8			
5	9	덧셈, 뺄셈, 곱셈 계산하기 급수별 암산 연습하기	1~3위 가감산 연습하기 2,3위 \times 1위 , 2위 \div 1위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	10			
	11			

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

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

방과후학교 (스마트주산암산) 9월 수업 계획

(고급 D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
	2	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
3	4	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	5	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
4	6	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	7	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
5	9	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	10	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	11	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 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) 9월 수업 계획

(고급 E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
2	2	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	3			
3	4	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	5			
4	6	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	7			
	8			
5	9	급수별 사칙 계산하기 급수별 암산 연습하기	2~4위 가감산 연습하기 3위 \times 2위 , 4위 \div 2위 연습하기 급수별 호산암산, 가감산암산, 플래쉬암산 연습하기	"
	10			
	11			

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

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

방과후학교 (원어민영어) 9월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 David & 서은주

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 Long Vowels a / e	Write letters	student book work book
	2 Long Vowels a / e	Listen and circle	student book work book
2	3 Long Vowels a / e	Listen and circle	student book work book
	4 Long Vowels a / e	Read and Write	student book work book
	5 Long Vowels a / e	Read the sentences	student book work book
	6 Long Vowels a / e	Review and activities(Chant and Song)	student book work book
3	7 Long Vowel i	Listen and circle	student book work book
	8 Long Vowel i	Read and Write	student book work book
	9 Long Vowel i	Read the sentences	student book work book
	10 Long Vowel i	Review and activities(Chant and Song)	student book work book
4	11 Long Vowels i / u	Write letters	student book work book
	12 Long Vowels i / u	Listen and circle	student book work book
	13 Long Vowels i / u	Read and Write	student book work book
	14 Long Vowels i / u	Read the sentences	student book work book
	15 Long Vowels i / u	Review and activities(Chant and Song)	student book work book
5	16 Long Vowels Review	Write letters	student book work book
	17 Long Vowels Review	Listen and circle	student book work book
	18 Long Vowels Review	Read and Write	student book work book
	19 Long Vowels Review	Read the sentences	student book work book
	20 Monthly Test	Review and 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) 9월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 David & 서은주

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Art Class	Read the story	student book work book
	2	Art Class	Listen and read the words	student book work book
2	3	Art Class	Make sentences with the words	student book work book
	4	Art Class	Speak and answer the sentences	student book work book
	5	Art Class	Review and activities	student book work book
	6	Art Class	Review and activities	student book work book
3	7	Birthday Party	Read the story	student book work book
	8	Birthday Party	Listen and read the words	student book work book
	9	Birthday Party	Make sentences with the words	student book work book
	10	Birthday Party	Speak and answer the sentences	student book work book
4	11	Home	Read the story	student book work book
	12	Home	Listen and read the words	student book work book
	13	Home	Make sentences with the words	student book work book
	14	Home	Speak and answer the sentences	student book work book
	15	Home	Review and activities	student book work book
5	16	The Park	Read the story	student book work book
	17	The Park	Listen and read the words	student book work book
	18	The Park	Make sentences with the words	student book work book
	19	The Park	Speak and answer the sentences	student book work book
	20	Monthly Test	Review and 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) 9월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 David & 서은주

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	At School	Read the story	student book work book
	2	At School	Listen and read the words	student book work book
2	3	At School	Make sentences with the words	student book work book
	4	At School	Speak and answer the sentences	student book work book
	5	At School	Review and activities	student book work book
	6	At School	Review and activities	student book work book
3	7	Places in Town	Read the story	student book work book
	8	Places in Town	Listen and read the words	student book work book
	9	Places in Town	Make sentences with the words	student book work book
	10	Places in Town	Speak and answer the sentences	student book work book
4	11	Things to Eat	Read the story	student book work book
	12	Things to Eat	Listen and read the words	student book work book
	13	Things to Eat	Make sentences with the words	student book work book
	14	Things to Eat	Speak and answer the sentences	student book work book
	15	Things to Eat	Review and activities	student book work book
5	16	Around Town	Read the story	student book work book
	17	Around Town	Listen and read the words	student book work book
	18	Around Town	Make sentences with the words	student book work book
	19	Around Town	Speak and answer the sentences	student book work book
	20	Monthly Test	Review and 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) 9월 수업 계획

(E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 David & 서은주

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Camping	Read the story	student book work book
	2	Camping	Listen and read the words	student book work book
2	3	Camping	Make sentences with the words	student book work book
	4	Camping	Speak and answer the sentences	student book work book
	5	Camping	Review and activities	student book work book
	6	Camping	Review and activities	student book work book
3	7	Class Party	Read the story	student book work book
	8	Class Party	Listen and read the words	student book work book
	9	Class Party	Make sentences with the words	student book work book
	10	Class Party	Speak and answer the sentences	student book work book
4	11	The Amazon Rain Forest	Read the story	student book work book
	12	The Amazon Rain Forest	Listen and read the words	student book work book
	13	The Amazon Rain Forest	Make sentences with the words	student book work book
	14	The Amazon Rain Forest	Speak and answer the sentences	student book work book
	15	The Amazon Rain Forest	Review and activities	student book work book
5	16	Busy Students	Read the story	student book work book
	17	Busy Students	Listen and read the words	student book work book
	18	Busy Students	Make sentences with the words	student book work book
	19	Busy Students	Speak and answer the sentences	student book work book
	20	Monthly Test	Review and 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) 8월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 작품 순서 와 Handclap 작품 순서 및 연습	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습	편안한복장 줄넘기 물
2	3	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 되돌리기	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 작품 순서 와 연습곡 되돌리기	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뎀발/ 구보 Handclap 작품 순서 및 연습	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 몸풀기 연습곡을 앞으로/뒤로 연결 Handclap 작품 순서 및 연습	편안한복장 줄넘기 물
	8	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 몸풀기연습곡 앞으로/ 뒤로 되돌리기	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) 8월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습	편안한복장 줄넘기 물
2	3	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 2인 나란히 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 2인 나란히 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 2인 나란히 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 2인 나란히 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 2인 나란히 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	8	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 2인 나란히 뛰기	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) 8월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	8자뛰기와 기본뛰기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 싸이 이제는 - 작품연습	편안한복장 줄넘기 물
	2	8자뛰기와 기본뛰기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 싸이 이제는 - 작품연습	편안한복장 줄넘기 물
2	3	8자뛰기와 기본뛰기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 싸이 이제는 - 작품연습 2인 나란히 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	4	8자뛰기와 기본뛰기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 싸이 이제는 - 작품연습 2인 나란히 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
3	5	8자뛰기와 기본뛰기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 싸이 이제는 - 작품연습 2인 나란히 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	6	8자뛰기와 기본뛰기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 작품 순서 와 몸풀기 연습곡 2인 나란히 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
4	7	8자뛰기와 기본뛰기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 싸이 이제는 - 작품연습 2인 나란히 뛰기	편안한복장 줄넘기 물
	8	8자뛰기와 기본뛰기	몸풀기-요가-다리스트래칭과 다리근력 싸이 이제는 - 작품연습	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) 8월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 작품 순서 와 Handclap 작품 순서 및 연습	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습	편안한복장 줄넘기 물
2	3	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 되돌리기	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 되돌리기	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 작품 순서 와 몸풀기연습곡 앞으로/ 뒤로	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 중급뛰기 -심플스윙과 모뎀발/ 구보 Handclap 작품 순서 및 연습	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 되돌리기	편안한복장 줄넘기 물
	8	기본 스텝 익히기	몸풀기-요가-다리스트레칭과 다리근력 Handclap 작품 순서 및 연습 되돌리기	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) 9 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【 강화도 조약 】	조선 최초의 조약 강화도 조약에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
2	2	【 명성황후 】	명성황후의 시해사건과 자신감에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	3	【 향낭 만들기 】	명성황후 향낭에 관한 가슴 아픈 역사를 알아보고, 명성황후의 향낭을 재현해본다.	교재, 필기도구
3	4	【 아관파천 】	아관파천에 대해 알아보고 사건의 결과에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	5	【 대한제국 】	대한제국과 고종황제에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
4	6	【 을사늑약 】	1905년에 일어난 일본과의 강제적 조약에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	7	【 고종 】	일본의 침략으로 나라를 지키기 위해 힘쓴 고종을 살펴보고, ‘도전’에 대해 생각해본다.	교재, 필기도구
	8	【 고종 카드게임 】	카드게임을 통해 고종의 업적과 중요한 사건에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
5	9	【 동학농민운동 】	동학농민운동에 대해 알아보고 집강소를 알아본다.	교재, 필기도구
	10	【 전봉준 】	부패에 맞서 농민운동을 이끈 전봉준의 모습을 살펴보고, ‘정의감’에 대해 생각해본다.	교재, 필기도구
	11	【 녹두기르기 】	전봉준의 별명인 녹두 장군의 유래에 대해 알아보고, 녹두 기르기를 체험해본다.	교재, 필기도구

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

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

방과후학교 (이야기한국사) 9 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【 왕이 된 이성계 】	위화도회군과 이성계에 대해 알아본다.	교재,필기도구
2	2	【 왕자의난 】	제1,2차 왕자의 난에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	3	【 신기전 화차 】	태종 때 만들어진 신기전 화차를 만들어본다.	교재,필기도구
3	4	【 호패 만들기 】	호패에 대해 알아보고 만들어본다.	교재,필기도구
	5	【 조선의 유교정치 】	휴교에 대해 알아보고 인의예지신을 알아본다.	교재,필기도구
4	6	【 조선시대의 과학 】	세종대왕과 장영실에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	7	【 조선시대의 과학 】	세종대왕과 장영실에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	8	【 계유정난 】	계유정난에 대해 알아본다.	교재,필기도구
5	9	【 경국대전 】	경국대전에 대해 알아보고 성종의 업적을 알아본다.	교재,필기도구
	10	【 사화 】	사화에 대해 알아보고 조선의 4대 사화를 알아본다.	교재,필기도구
	11	【 사림파와 훈구파 】	사림과 훈구에 대해 알아보고 게임을 해본다.	교재,필기도구

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

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

방과후학교 (이야기한국사) 9 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【 왕이 된 이성계 】	위화도회군과 이성계에 대해 알아본다.	교재,필기도구
2	2	【 왕자의난 】	제1,2차 왕자의 난에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	3	【 신기전 화차 】	태종 때 만들어진 신기전 화차를 만들어본다.	교재,필기도구
3	4	【 호패 만들기 】	호패에 대해 알아보고 만들어본다.	교재,필기도구
	5	【 조선의 유교정치 】	휴교에 대해 알아보고 인의예지신을 알아본다.	교재,필기도구
4	6	【 조선시대의 과학 】	세종대왕과 장영실에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	7	【 조선시대의 과학 】	세종대왕과 장영실에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	8	【 계유정난 】	계유정난에 대해 알아본다.	교재,필기도구
5	9	【 경국대전 】	경국대전에 대해 알아보고 성종의 업적을 알아본다.	교재,필기도구
	10	【 사화 】	사화에 대해 알아보고 조선의 4대 사화를 알아본다.	교재,필기도구
	11	【 사림파와 훈구파 】	사림과 훈구에 대해 알아보고 게임을 해본다.	교재,필기도구

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

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

방과후학교 (이야기한국사) 9 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	【 50회 문제 풀기 】	한국사 능력시험 문제풀기를 해본다.	교재,필기도구
2	2	【 50회 문제 풀이 】	한국사 능력시험 문제풀이를 해본다.	교재,필기도구
	3	【 49회 문제 풀기 】	한국사 능력시험 문제풀기를 해본다.	교재,필기도구
3	4	【 49회 문제 풀이 】	한국사 능력시험 문제풀이를 해본다.	교재,필기도구
	5	【 48회 문제 풀기 】	한국사 능력시험 문제풀기를 해본다.	교재,필기도구
4	6	【 48회 문제 풀이 】	한국사 능력시험 문제풀이를 해본다.	교재,필기도구
	7	【 46회 문제 풀기 】	한국사 능력시험 문제풀기를 해본다.	교재,필기도구
	8	【 46회 문제 풀이 】	한국사 능력시험 문제풀이를 해본다.	교재,필기도구
5	9	【 45회 문제 풀기 】	한국사 능력시험 문제풀기를 해본다.	교재,필기도구
	10	【 45회 문제 풀이 】	한국사 능력시험 문제풀이를 해본다.	교재,필기도구
	11	【 44회 문제 풀기 】	한국사 능력시험 문제풀기를 해본다.	교재,필기도구

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

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

방과후학교 (점핑클레이) 9월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 달콤필통만들기	필통에 장식할 무지개사탕을 만든다.	클레이
	2 달콤필통만들기	클레이로 마카롱을 만든다	클레이
	3 달콤필통만들기	클레이로 컵케익과 롤리팝을 만든다.	클레이
2	4 달콤필통만들기	클레이로 롤케익과 진저쿠키를 만든다.	클레이
	5 달콤필통만들기	클레이로 도넛을 만든다.	클레이
	6 달콤필통만들기	음식들을 코팅한다.	클레이
3	7 달콤필통만들기	필통에 장식후 부자재로 마무리한다.	클레이 장식부자재
	8 야옹이 컵받침만들기	원하는 모양의 보석십자수를 꾸민다.	보석십자수
	9 야옹이 컵받침만들기	보석십자수를 꾸민다.	보석십자수
4	10 야옹이 컵받침만들기	컵받침의 안쪽을 바느질한다.	가죽, 끈
	11 야옹이 컵받침만들기	컵받침의 바깥쪽을 바느질한다.	가죽, 끈
	12 야옹이 컵받침만들기	부자재로 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) 9월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 달콤필통만들기	필통에 장식할 무지개사탕을 만든다.	클레이
	2 달콤필통만들기	클레이로 마카롱을 만든다	클레이
	3 달콤필통만들기	클레이로 컵케익과 롤리팝을 만든다.	클레이
2	4 달콤필통만들기	클레이로 롤케익과 진저쿠키를 만든다.	클레이
	5 달콤필통만들기	클레이로 도넛을 만든다.	클레이
	6 달콤필통만들기	음식들을 코팅한다.	클레이
3	7 달콤필통만들기	필통에 장식후 부자재로 마무리한다.	클레이 장식부자재
	8 야옹이 컵받침만들기	원하는 모양의 보석십자수를 꾸민다.	보석십자수
	9 야옹이 컵받침만들기	보석십자수를 꾸민다.	보석십자수
4	10 야옹이 컵받침만들기	컵받침의 안쪽을 바느질한다.	가죽, 끈
	11 야옹이 컵받침만들기	컵받침의 바깥쪽을 바느질한다.	가죽, 끈
	12 야옹이 컵받침만들기	부자재로 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) 9월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	달콤필통만들기	필통에 장식할 무지개사탕을 만든다.
	2	달콤필통만들기	클레이로 마카롱을 만든다
	3	달콤필통만들기	클레이로 컵케익과 롤리팝을 만든다.
2	4	달콤필통만들기	클레이로 롤케익과 진저쿠키를 만든다.
	5	달콤필통만들기	클레이로 도넛을 만든다.
	6	달콤필통만들기	음식들을 코팅한다.
3	7	달콤필통만들기	필통에 장식후 부자재로 마무리한다.
	8	야옹이 컵받침만들기	원하는 모양의 보석십자수를 꾸민다.
	9	야옹이 컵받침만들기	보석십자수를 꾸민다.
4	10	야옹이 컵받침만들기	컵받침의 안쪽을 바느질한다.
	11	야옹이 컵받침만들기	컵받침의 바깥쪽을 바느질한다.
	12	야옹이 컵받침만들기	부자재로 장식후 마무리한다.

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

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

방과후학교 (점핑클레이) 9월 수업 계획

(E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 달콤필통만들기	필통에 장식할 무지개사탕을 만든다.	클레이
	2 달콤필통만들기	클레이로 마카롱을 만든다	클레이
	3 달콤필통만들기	클레이로 컵케익과 롤리팝을 만든다.	클레이
2	4 달콤필통만들기	클레이로 롤케익과 진저쿠키를 만든다.	클레이
	5 달콤필통만들기	클레이로 도넛을 만든다.	클레이
	6 달콤필통만들기	음식들을 코팅한다.	클레이
3	7 달콤필통만들기	필통에 장식후 부자재로 마무리한다.	클레이 장식부자재
	8 야옹이 컵받침만들기	원하는 모양의 보석십자수를 꾸민다.	보석십자수
	9 야옹이 컵받침만들기	보석십자수를 꾸민다.	보석십자수
4	10 야옹이 컵받침만들기	컵받침의 안쪽을 바느질한다.	가죽, 끈
	11 야옹이 컵받침만들기	컵받침의 바깥쪽을 바느질한다.	가죽, 끈
	12 야옹이 컵받침만들기	부자재로 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) 9월 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.	교재,풀,가위 색종이
	2	상자접기,딱지접기	기본상자접기, 딱지접기를 응용해 입체작품을 완성 할 수 있다.	양면레지크지, 마닐라지,풀
2	1	상자접기,딱지접기	기본상자접기, 딱지접기를 응용해 입체작품을 완성 할 수 있다.	양면레지크지, 마닐라지,풀
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	방석접기,문접기	방석접기, 문접기를 응용해 공돌이를 접어 방향제를 완성할 수 있다.	크라프트지,포 푸리,향주머니
	2	방석접기,문접기	방석접기, 문접기를 응용해 공돌이를 접어 방향제를 완성할 수 있다.	크라프트지,포 푸리,향주머니
4	1	쌍배접기,방석접기	쌍배접기,방석접기를 응용해 청사초롱 완성할 수 있다	펼타공지,전구, 매듭
	2	쌍배접기,방석접기	쌍배접기,방석접기를 응용해 청사초롱 완성할 수 있다	펼타공지,전구, 매듭

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

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

방과후학교 (종이접기) 9월 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.	교재,풀,가위 색종이
	2	상자접기,딱지접기	기본상자접기, 딱지접기를 응용해 입체작품을 완성 할 수 있다.	양면레지크지, 마닐라지,풀
2	1	상자접기,딱지접기	기본상자접기, 딱지접기를 응용해 입체작품을 완성 할 수 있다.	양면레지크지, 마닐라지,풀
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	방석접기,문접기	방석접기, 문접기를 응용해 공돌이를 접어 방향제를 완성할 수 있다.	크라프트지,포 푸리,향주머니
	2	방석접기,문접기	방석접기, 문접기를 응용해 공돌이를 접어 방향제를 완성할 수 있다.	크라프트지,포 푸리,향주머니
4	1	쌍배접기,방석접기	쌍배접기,방석접기를 응용해 청사초롱 완성할 수 있다	펼타공지,전구, 매듭
	2	쌍배접기,방석접기	쌍배접기,방석접기를 응용해 청사초롱 완성할 수 있다	펼타공지,전구, 매듭

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

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

방과후학교 (종이접기) 9월 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 있 다.	교재,풀,가위 색종이
	2	상자접기,딱지접기	기본상자접기, 딱지접기를 응용해 입체작품을 완성 할 수 있다.	양면레지크지, 마닐라지,풀
2	1	상자접기,딱지접기	기본상자접기, 딱지접기를 응용해 입체작품을 완성 할 수 있다.	양면레지크지, 마닐라지,풀
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있 다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	방석접기,문접기	방석접기, 문접기를 응용해 공돌이를 접어 방향제를 완성할 수 있다.	크라프트지,포 푸리,향주머니
	2	방석접기,문접기	방석접기, 문접기를 응용해 공돌이를 접어 방향제를 완성할 수 있다.	크라프트지,포 푸리,향주머니
4	1	쌍배접기,방석접기	쌍배접기,방석접기를 응용해 청사초롱 완성할 수 있다	펼타공지,전구, 매듭
	2	쌍배접기,방석접기	쌍배접기,방석접기를 응용해 청사초롱 완성할 수 있다	펼타공지,전구, 매듭

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

방과후학교 (종이접기) 9월 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.	교재,풀,가위 색종이
	2	상자접기,딱지접기	기본상자접기, 딱지접기를 응용해 입체작품을 완성 할 수 있다.	양면레지크지, 마닐라지,풀
2	1	상자접기,딱지접기	기본상자접기, 딱지접기를 응용해 입체작품을 완성 할 수 있다.	양면레지크지, 마닐라지,풀
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	방석접기,문접기	방석접기, 문접기를 응용해 공돌이를 접어 방향제를 완성할 수 있다.	크라프트지,포 푸리,향주머니
	2	방석접기,문접기	방석접기, 문접기를 응용해 공돌이를 접어 방향제를 완성할 수 있다.	크라프트지,포 푸리,향주머니
4	1	쌍배접기,방석접기	쌍배접기,방석접기를 응용해 청사초롱 완성할 수 있다	펼타공지,전구, 매듭
	2	쌍배접기,방석접기	쌍배접기,방석접기를 응용해 청사초롱 완성할 수 있다	펼타공지,전구, 매듭

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

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

방과후학교 (창의미술) 9월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현아

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	면봉 그림1	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
2	2	면봉 그림2	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
	3	면봉 그림3	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
3	4	숲속의 집1	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
	5	숲속의 집2	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
4	6	숲속의 집3	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
	7	입체 동물 액자1	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
	8	입체 동물 액자2	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
5	9	입체 동물 액자3	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
	10	자작나무 숲1	물감을 사용해서 자작나무 숲 풍경 그리기	검은 색지, 색 물감
	11	자작나무 숲2	물감을 사용해서 자작나무 숲 풍경 그리기	검은 색지, 색 물감

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

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

방과후학교 (창의미술) 9월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현아

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	면봉 그림1	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
2	2	면봉 그림2	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
	3	면봉 그림3	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
3	4	숲속의 집1	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
	5	숲속의 집2	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
4	6	숲속의 집3	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
	7	입체 동물 액자1	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
	8	입체 동물 액자2	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
5	9	입체 동물 액자3	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
	10	자작나무 숲1	물감을 사용해서 자작나무 숲 풍경 그리기	검은 색지, 색 물감
	11	자작나무 숲2	물감을 사용해서 자작나무 숲 풍경 그리기	검은 색지, 색 물감

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

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

방과후학교 (창의미술) 9월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현아

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	면봉 그림1	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
2	2	면봉 그림2	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
	3	면봉 그림3	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
3	4	숲속의 집1	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
	5	숲속의 집2	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
4	6	숲속의 집3	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
	7	입체 동물 액자1	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
	8	입체 동물 액자2	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
5	9	입체 동물 액자3	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
	10	자작나무 숲1	물감을 사용해서 자작나무 숲 풍경 그리기	검은 색지, 색 물감
	11	자작나무 숲2	물감을 사용해서 자작나무 숲 풍경 그리기	검은 색지, 색 물감

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

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

방과후학교 (창의미술) 9월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현아

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	면봉 그림1	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
2	2	면봉 그림2	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
	3	면봉 그림3	종이액자에 면봉으로 꽃 구성하기	종이액자, 면봉, 클레이, 물감
3	4	숲속의 집1	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
	5	숲속의 집2	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
4	6	숲속의 집3	성냥개비로 숲속의 집 표현하기	8절지, 유성매직 물감, 성냥개비
	7	입체 동물 액자1	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
	8	입체 동물 액자2	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
5	9	입체 동물 액자3	계란판과 여러 재료를 이용하여 동물 표현하기	계란판, 파피에마 세, 아크릴물감
	10	자작나무 숲1	물감을 사용해서 자작나무 숲 풍경 그리기	검은 색지, 색 물감
	11	자작나무 숲2	물감을 사용해서 자작나무 숲 풍경 그리기	검은 색지, 색 물감

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

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

방과후학교 (창의수학) 9월 수업 계획

(1,2학년-A,B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	온에 대해서	온에대해 알아보기	
2	1		100이하의 수 알아보기	
	2		100.이하의 수로 다양한 문제해결	
3	1	스트링아트	스트링아트 이해	
	2		스트링아트 만들기	
4	1		다양한 무늬 만들고 규칙찾기	
	2	곱하기와 나누기	덧셈을 이용한 곱셈법	
	3		생활속 나누기	
5	1	수학퍼즐	수학 퍼즐의 이해	
	2		수학관련 퀴즈 게임	
	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) 9월 수업 계획

(3~6학년 C,D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	소마큐브1	소마큐브유래	
2	1		소마큐브관찰	
	2		소마큐브조각을 이용	
3	1		소마큐브로 육면체 만들기	
	2		소마큐브로 입체퍼즐만들기	
4	1	소마큐브2	나만의 입체도형 만들기	
	2		앞, 옆, 위 방향으로 관찰하기	
	3		방향에 따른 모양 그려보기	
5	1		겨냥도 알아보기	
	2		겨냥도 그려보기	
	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) 9월 수업 계획

(1학년-A,B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차 시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 100까지의 수	스토리텔링으로 생각열기	교재, 필기도구, 수학노트
2	1		60,70 알아보기	
	2		80,90 알아보기	
3	1		99까지의 수 알아보기	
	2		수의 순서 알아보기(1)	
4	1		수의 순서 알아보기(2)	
	2		두 수의 크기 비교하기	
	3		기본개념 문제풀이	
5	1		익힘책 문제 풀이	
	2		단원평가	
	3		보드게임	

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

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

방과후학교 (창의수학) 9월 수업 계획

(2학년-A,B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차 시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 네 자리 수	스토리텔링으로 생각열기	교재, 필기도구, 수학노트
2	1		천, 몇 천 알아보기	
	2		네 자리 수와 자릿값 알아보기	
3	1		뛰어 세기	
	2		두수의 크기 비교	
4	1		기본개념 문제풀이	
	2		익힘책 문제 풀이	
	3		단원평가	
5	1	2. 곱셈구구	스토리텔링으로 생각열기	
	2		2,3,4,5의 단 곱셈 구구	
	3		6,7의 단 곱셈 구구	

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

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

방과후학교 (창의수학) 9월 수업 계획

(3학년-B,C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차 시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1.곱셈	(세 자리 수)×(한 자리 수)의 계산	교재, 필기도구, 수학노트
2	1		(몇십 몇)×(몇십 몇)의 계산	
	2		(한 자리 수)×(두 자리 수)의 계산	
3	1		(두 자리 수)×(두 자리 수)의 계산	
	2		기본개념 문제풀이	
4	1		익힘책 문제 풀이	
	2		단원평가	
	3	2. 나눗셈	곱셈의 활용	
5	1		(몇십)÷(몇십)의 계산	
	2		(몇십 몇)÷(몇)의 계산	
	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) 9월 수업 계획

(4학년-B,C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차 시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 분수의 덧셈과 뺄셈	진분수+진분수/ 진분수-진분수	교재, 필기도구, 수학노트
2	1		1- 진분수	
	2		대분수의 덧셈	
3	1		받아내림이 없는 대분수의 뺄셈	
	2		자연수-분수	
4	1		받아내림이 있는 대분수의 뺄셈	
	2		기본개념 문제풀이	
	3		익힘책 문제 풀이	
5	1		단원평가	
	2	2. 삼각형	삼각형 분류하기	
	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) 9월 수업 계획

(5학년-C,D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 수의 범위와 어림하기	이상과 이하	교재, 필기도구, 수학노트
2	1		초과와 미만	
	2		올림과 버림	
3	1		반올림	
	2		올림, 버림, 반올림 활용한 문제해결(1)	
4	1		올림, 버림, 반올림 활용한 문제해결(2)	
	2		기본개념 문제풀이	
	3		익힘책 문제 풀이	
5	1		단원평가	
	2	2. 분수의 곱셈	진분수 × 자연수 / 대분수 × 자연수	
	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) 9월 수업 계획

(6학년-C,D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차 시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 분수의 나눗셈	분수÷분수	교재, 필기도구, 수학노트
2	1		자연수÷분수	
	2		대분수÷대분수(1)	
3	1		대분수÷대분수(2)	
	2		기본개념 문제풀이	
4	1		익힘책 문제 풀이	
	2		단원평가	
	3	2. 소수의 나눗셈	소수÷소수(소수 한 자리수)	
5	1		소수÷소수(소수 두 자리수)1	
	2		소수÷소수(소수 두 자리수)2	
	3	보드게임	보드게임	

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 9월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	클립 아트 삽입하기	미션 수행하기	교재
2	2	사진앨범 만들기	앨범에 사진 추가하기	교재
	3		사진 앨범에 설명 달기	교재
3	4	워드아트로 제목 꾸미기	텍스트 서식을 워드아트로 바꾸기	교재
	5		워드아트로 제목 텍스트 만들기	교재
4	6	스마트아트 삽입하기	텍스트를 스마트아트로 바꾸기	교재
	7		스마트아트 삽입하기	교재
	8	표 만들기	표 만들고, 표 스타일 지정하기	교재
5	9		표 내용 정렬하고 셀 병합하기	교재
	10	표 꾸미기	표에 입체 효과 지정하기	교재
	11		표에 그림 삽입하기	교재

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 9월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	[슬라이드5]도형 슬라이드	도형 그룹 설정, 애니메이션 효과 적용	교재
2	2	모의고사1회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
	3		수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
3	4	모의고사2회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
	5		수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
4	6	모의고사3회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
	7		수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
5	8	모의고사4회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
	9		수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	10	모의고사5회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
	11		수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 9월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	최신기출문제1회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
2	2		수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	3	최신기출문제2회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
3	4		수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	5	최신기출문제3회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
4	6		수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	7	최신기출문제4회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
	8		수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
5	9	최신기출문제5회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재
	10		수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	11	최신기출문제6회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용	교재

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 9월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	ITQ한글시험 분석 기능 평가 (스타일 기능)	시험 작성 방법 및 요령, 저장 영문 입력, 스타일 기능 적용	교재
2	2	기능 평가 (표 작성)	표 작성, 편집 표 계산식, 및 캡션 적용	교재
	3	기능평가 (차트 작성)	차트 원본 데이터, 종류, 서식 설정	교재
3	4	기능 평가 (수식 작성)	수식 편집기 이용, 수식 작성	교재
	5	기능 평가 (도형 그리기)	[그리기]도구 상자 이용, 도형 작성 글맵시 작성법 그림삽입, 편집, 하이퍼링크 설정	교재
4	6	문서 작성 능력 평가	출력 형태와 동일하게 문장 작성 표 작성 문단 첫 글자 장식, 그림삽입, 문단번호	교재
	7	유형모의고사1회	스타일 지정, 표 서식 작성 및 부분합 차트 작성, 수식입력, 그림 그리기	교재
	8		문서작성, 그림 삽입, 쪽번호, 머리말, 주석	교재
5	9	유형모의고사2회	스타일 지정, 표 서식 작성 및 부분합 차트 작성, 수식입력, 그림 그리기	교재
	10		문서작성, 그림 삽입, 쪽번호, 머리말, 주석	교재
	11	유형모의고사3회	스타일 지정, 표 서식 작성 및 부분합 차트 작성, 수식입력, 그림 그리기	교재

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

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

방과후학교 (코딩) 9월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	번개를 맞혀라!	<ul style="list-style-type: none"> • [()만큼 움직이기] 블록과 [크기를 ()만큼 바꾸기] 블록을 이용하여 날아가는 화살 표현하기 • [()도 돌기] 블록과 [y좌표를 ()만큼 바꾸기] 블록을 이용하여 회전하며 날아가는 번개 표현하기 • 반투명 효과를 이용하여 '번쩍'하는 효과 주기 	교구, 교재
2	2	심폐소생술(CPR)	<ul style="list-style-type: none"> • 압력 센서와 DC모터를 이용한 심폐소생술 로봇 조립 • [()값 ()~()을 ()~()로 정하기] 블록으로 압력 센서를 누르는 힘의 범위값 정하기 	교구, 교재
	3	심폐소생술(CPR)	<ul style="list-style-type: none"> • [타이머]와 [타이머 초기화] 블록 알아보기 • DC모터의 속도 및 방향 제어하기 	교구, 교재
3	4	토끼를 찾아서	<ul style="list-style-type: none"> • x좌표가 ()보다 크다면, x좌표를 ()만큼 바꾸기와 x좌표가 ()보다 작다면, x좌표를 ()만큼 바꾸기로 위에서 내려오는 스프라이트가 점점 왼쪽, 또는 점점 오른쪽으로 이동하면서 내려오는 효과주기 	교구, 교재
	5	토끼를 찾아서	<ul style="list-style-type: none"> • [스프라이트에 있는 다른스크립트 멈추기]와 [모두 멈추기]의 차이점 알아보기 	교구, 교재
4	6	네 앞 클로버를 찾아라!	<ul style="list-style-type: none"> • 모양, 크기, 방향, 이동 등을 [()부터 ()사이의 난수] 블록을 적용하여 숨은 네 앞 클로버 찾기 게임 만들기 	교구, 교재
	7	네 앞 클로버를 찾아라!	<ul style="list-style-type: none"> • [나 자신 복제하기], 크기 및 방향보기 블록만으로 난이도 있는 게임 만들기 • 변수와 연산 블록을 이용하여 점수 합산 방법 알아보기 	교구, 교재
5	8	청기백기 대결	<ul style="list-style-type: none"> • 압력 센서와 DC모터를 이용한 청기백기 대결 로봇 조립 • [모양 #] 블록의 쓰임을 알고, 응용하기 	교구, 교재
	9	청기백기 대결	<ul style="list-style-type: none"> • 코딩 내용(스크립)을 복사하고, 붙여넣는 방법 알아보기 • [그리고]와 [또는] 블록의 차이점 이해하기 	교구, 교재

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

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

방과후학교 (코딩) 9월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	번개를 맞혀라!	<ul style="list-style-type: none"> • [()만큼 움직이기] 블록과 [크기를 ()만큼 바꾸기] 블록을 이용하여 날아가는 화살 표현하기 • [()도 돌기] 블록과 [y좌표를 ()만큼 바꾸기] 블록을 이용하여 회전하며 날아가는 번개 표현하기 • 반투명 효과를 이용하여 '번쩍'하는 효과 주기 	교구, 교재
2	2	심폐소생술(CPR)	<ul style="list-style-type: none"> • 압력 센서와 DC모터를 이용한 심폐소생술 로봇 조립 • [()값 ()~()을 ()~()로 정하기] 블록으로 압력 센서를 누르는 힘의 범위값 정하기 	교구, 교재
	3	심폐소생술(CPR)	<ul style="list-style-type: none"> • [타이머]와 [타이머 초기화] 블록 알아보기 • DC모터의 속도 및 방향 제어하기 	교구, 교재
3	4	토끼를 찾아서	<ul style="list-style-type: none"> • x좌표가 ()보다 크다면, x좌표를 ()만큼 바꾸기와 x좌표가 ()보다 작다면, x좌표를 ()만큼 바꾸기로 위에서 내려오는 스프라이트가 점점 왼쪽, 또는 점점 오른쪽으로 이동하면서 내려오는 효과주기 	교구, 교재
	5	토끼를 찾아서	<ul style="list-style-type: none"> • [스프라이트에 있는 다른스크립트 멈추기]와 [모두 멈추기]의 차이점 알아보기 	교구, 교재
4	6	네 앞 클로버를 찾아라!	<ul style="list-style-type: none"> • 모양, 크기, 방향, 이동 등을 [()부터 ()사이의 난수] 블록을 적용하여 숨은 네 앞 클로버 찾기 게임 만들기 	교구, 교재
	7	네 앞 클로버를 찾아라!	<ul style="list-style-type: none"> • [나 자신 복제하기], 크기 및 방향보기 블록만으로 난이도 있는 게임 만들기 • 변수와 연산 블록을 이용하여 점수 합산 방법 알아보기 	교구, 교재
5	8	청기백기 대결	<ul style="list-style-type: none"> • 압력 센서와 DC모터를 이용한 청기백기 대결 로봇 조립 • [모양 #] 블록의 쓰임을 알고, 응용하기 	교구, 교재
	9	청기백기 대결	<ul style="list-style-type: none"> • 코딩 내용(스크립)을 복사하고, 붙여넣는 방법 알아보기 • [그리고]와 [또는] 블록의 차이점 이해하기 	교구, 교재

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

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

방과후학교 (코딩) 9월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	번개를 맞혀라!	<ul style="list-style-type: none"> • [()만큼 움직이기] 블록과 [크기를 ()만큼 바꾸기] 블록을 이용하여 날아가는 화살 표현하기 • [()도 돌기] 블록과 [y좌표를 ()만큼 바꾸기] 블록을 이용하여 회전하며 날아가는 번개 표현하기 • 반투명 효과를 이용하여 '번쩍'하는 효과 주기 	교구, 교재
2	2	심폐소생술(CPR)	<ul style="list-style-type: none"> • 압력 센서와 DC모터를 이용한 심폐소생술 로봇 조립 • [()값 ()~()을 ()~()로 정하기] 블록으로 압력 센서를 누르는 힘의 범위값 정하기 	교구, 교재
	3	심폐소생술(CPR)	<ul style="list-style-type: none"> • [타이머]와 [타이머 초기화] 블록 알아보기 • DC모터의 속도 및 방향 제어하기 	교구, 교재
3	4	토끼를 찾아서	<ul style="list-style-type: none"> • x좌표가 ()보다 크다면, x좌표를 ()만큼 바꾸기와 x좌표가 ()보다 작다면, x좌표를 ()만큼 바꾸기로 위에서 내려오는 스프라이트가 점점 왼쪽, 또는 점점 오른쪽으로 이동하면서 내려오는 효과주기 	교구, 교재
	5	토끼를 찾아서	<ul style="list-style-type: none"> • [스프라이트에 있는 다른스크립트 멈추기]와 [모두 멈추기]의 차이점 알아보기 	교구, 교재
4	6	네 앞 클로버를 찾아라!	<ul style="list-style-type: none"> • 모양, 크기, 방향, 이동 등을 [()부터 ()사이의 난수] 블록을 적용하여 숨은 네 앞 클로버 찾기 게임 만들기 	교구, 교재
	7	네 앞 클로버를 찾아라!	<ul style="list-style-type: none"> • [나 자신 복제하기], 크기 및 방향보기 블록만으로 난이도 있는 게임 만들기 • 변수와 연산 블록을 이용하여 점수 합산 방법 알아보기 	교구, 교재
5	8	청기백기 대결	<ul style="list-style-type: none"> • 압력 센서와 DC모터를 이용한 청기백기 대결 로봇 조립 • [모양 #] 블록의 쓰임을 알고, 응용하기 	교구, 교재
	9	청기백기 대결	<ul style="list-style-type: none"> • 코딩 내용(스크립)을 복사하고, 붙여넣는 방법 알아보기 • [그리고]와 [또는] 블록의 차이점 이해하기 	교구, 교재

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

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

방과후학교 (코딩) 9월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	번개를 맞혀라!	<ul style="list-style-type: none"> • [()만큼 움직이기] 블록과 [크기를 ()만큼 바꾸기] 블록을 이용하여 날아가는 화살 표현하기 • [()도 돌기] 블록과 [y좌표를 ()만큼 바꾸기] 블록을 이용하여 회전하며 날아가는 번개 표현하기 • 반투명 효과를 이용하여 '번쩍'하는 효과 주기 	교구, 교재
2	2	심폐소생술(CPR)	<ul style="list-style-type: none"> • 압력 센서와 DC모터를 이용한 심폐소생술 로봇 조립 • [()값 ()~()을 ()~()로 정하기] 블록으로 압력 센서를 누르는 힘의 범위값 정하기 	교구, 교재
	3	심폐소생술(CPR)	<ul style="list-style-type: none"> • [타이머]와 [타이머 초기화] 블록 알아보기 • DC모터의 속도 및 방향 제어하기 	교구, 교재
3	4	토끼를 찾아서	<ul style="list-style-type: none"> • x좌표가 ()보다 크다면, x좌표를 ()만큼 바꾸기와 x좌표가 ()보다 작다면, x좌표를 ()만큼 바꾸기로 위에서 내려오는 스프라이트가 점점 왼쪽, 또는 점점 오른쪽으로 이동하면서 내려오는 효과주기 	교구, 교재
	5	토끼를 찾아서	<ul style="list-style-type: none"> • [스프라이트에 있는 다른스크립트 멈추기]와 [모두 멈추기]의 차이점 알아보기 	교구, 교재
4	6	네 앞 클로버를 찾아라!	<ul style="list-style-type: none"> • 모양, 크기, 방향, 이동 등을 [()부터 ()사이의 난수] 블록을 적용하여 숨은 네 앞 클로버 찾기 게임 만들기 	교구, 교재
	7	네 앞 클로버를 찾아라!	<ul style="list-style-type: none"> • [나 자신 복제하기], 크기 및 방향보기 블록만으로 난이도 있는 게임 만들기 • 변수와 연산 블록을 이용하여 점수 합산 방법 알아보기 	교구, 교재
5	8	청기백기 대결	<ul style="list-style-type: none"> • 압력 센서와 DC모터를 이용한 청기백기 대결 로봇 조립 • [모양 #] 블록의 쓰임을 알고, 응용하기 	교구, 교재
	9	청기백기 대결	<ul style="list-style-type: none"> • 코딩 내용(스크립)을 복사하고, 붙여넣는 방법 알아보기 • [그리고]와 [또는] 블록의 차이점 이해하기 	교구, 교재

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

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

방과후학교 (한자1) 9월 수업 계획

(B반)

B반(초급, 중급, 고급) 전주만성초등학교 방과후학교

강사 정민채

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -자연,수학,환경(1단원) -부수(214字)어원 익히기	*부수: 卜, 卩, 又, 厂, 口, 口 *초급: 江, 男, 目, 石, 入, 川, 出 *중급: 價, 加, 甘, 角, 個 *고급: 脚, 渴, 鋼, 降, 皆, 健, 檢, 堅	교재/노트/자료
	2 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 欲報深恩, 昊天罔極 *초급: 學習, 學年, 善心, 正直 *중급: 結晶, 慣性, 極冠, 氣孔, 冷却 *고급: 家畜, 概念, 距離, 乾電池, 乾燥	교재/노트/자료
2	3 -선정한자 정리학습 및 테 스트	● 江, 男, 目, 石, 入, 川, 出, 價, 加, 甘, 角, 個, 脚, 渴, 鋼, 降, 皆, 健, 檢, 堅-테스트	교재/노트
	4 -부수(214字)어원 익히기 -자연,수학,환경(1단원) -만화 고사성어(三十六計)	*부수: 厶, 土, 土, 攴, 攴 *초급: 父, 母, 王, 子, 女 *중급: 輕, 季, 固, 曲, 課 *고급: 潔, 鷄, 坤, 級, 境, 庫, 群, 暖	교재/노트/자료
	5 -선정한자 정리학습 및 테 스트	● 父, 母, 王, 子, 女 輕, 季, 固, 曲, 課, 潔, 鷄, 坤, 級, 境, 庫, 群, 暖-테스트	교재/노트
3	6 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 父母呼我, 維而趨之 *초급: 文章, 意見, 內容, 植物 *중급: 濃度, 帶電, 導體, 摩擦力 *고급: 硬化, 枯死, 鑛物, 郊外, 根據	교재/노트/자료
	7 상대어(반대어)익히기	상대어(반대어)익히기	자료
	8 사자성어(고사성어)익히기	사자성어(고사성어)익히기	자료
4	9 -부수(214字)어원 익히기 -자연,수학,환경(1단원) -고사성어 익히기	*부수: 夕, 大, 女, 子, 宀 *초급: 口, 土, 山, 門, 小, 人, 白 *중급: 島, 動, 樂, 冷, 兩 *고급: 難, 段, 浪, 戊, 斷, 豆, 麥, 浮	교재/노트/자료
5	10 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 父母之命, 勿逆勿怠 *초급: 活動, 規則, 教室, 安全, 準備 *중급: 萬有引力, 免疫, 密度, 反射, 不飽和 *고급: 寄生, 氣壓, 耐性, 冷却, 濃度	교재/노트/자료
	11 단원마무리 연습문제	단원마무리 연습문제	

방과후학교 (한자1) 9월 수업 계획

(C반)

C반(초급, 중급, 고급) 전주만성초등학교 방과후학교

강사 정민채

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -자연,수학,환경(1단원) -부수(214字)어원 익히기	*부수: 卜, 卩, 又, 厂, 口, 口 *초급: 江, 男, 目, 石, 入, 川, 出 *중급: 價, 加, 甘, 角, 個 *고급: 脚, 渴, 鋼, 降, 皆, 健, 檢, 堅	교재/노트/자료
	2 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 欲報深恩, 昊天罔極 *초급: 學習, 學年, 善心, 正直 *중급: 結晶, 慣性, 極冠, 氣孔, 冷却 *고급: 家畜, 概念, 距離, 乾電池, 乾燥	교재/노트/자료
2	3 -선정한자 정리학습 및 테 스트	● 江, 男, 目, 石, 入, 川, 出, 價, 加, 甘, 角, 個, 脚, 渴, 鋼, 降, 皆, 健, 檢, 堅-테스트	교재/노트
	4 -부수(214字)어원 익히기 -자연,수학,환경(1단원) -만화 고사성어(三十六計)	*부수: 厶, 土, 土, 攴, 攴 *초급: 父, 母, 王, 子, 女 *중급: 輕, 季, 固, 曲, 課 *고급: 潔, 鷄, 坤, 級, 境, 庫, 群, 暖	교재/노트/자료
	5 -선정한자 정리학습 및 테 스트	● 父, 母, 王, 子, 女 輕, 季, 固, 曲, 課, 潔, 鷄, 坤, 級, 境, 庫, 群, 暖-테스트	교재/노트
3	6 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 父母呼我, 維而趨之 *초급: 文章, 意見, 內容, 植物 *중급: 濃度, 帶電, 導體, 摩擦力 *고급: 硬化, 枯死, 鑛物, 郊外, 根據	교재/노트/자료
	7 상대어(반대어)익히기	상대어(반대어)익히기	자료
	8 사자성어(고사성어)익히기	사자성어(고사성어)익히기	자료
4	9 -부수(214字)어원 익히기 -자연,수학,환경(1단원) -고사성어 익히기	*부수: 夕, 大, 女, 子, 宀 *초급: 口, 土, 山, 門, 小, 人, 白 *중급: 島, 動, 樂, 冷, 兩 *고급: 難, 段, 浪, 戊, 斷, 豆, 麥, 浮	교재/노트/자료
5	10 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 父母之命, 勿逆勿怠 *초급: 活動, 規則, 教室, 安全, 準備 *중급: 萬有引力, 免疫, 密度, 反射, 不飽和 *고급: 寄生, 氣壓, 耐性, 冷却, 濃度	교재/노트/자료
	11 단원마무리 연습문제	단원마무리 연습문제	

방과후학교 (한자1) 9월 수업 계획

(D반)

D반(초급, 중급, 고급) 전주만성초등학교 방과후학교 강사 정민채

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -자연,수학,환경(1단원) -부수(214字)어원 익히기	*부수: 卜, 卩, 又, 厂, 口, 口 *초급: 江, 男, 目, 石, 入, 川, 出 *중급: 價, 加, 甘, 角, 個 *고급: 脚, 渴, 鋼, 降, 皆, 健, 檢, 堅	교재/노트/자료
	2 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 欲報深恩, 昊天罔極 *초급: 學習, 學年, 善心, 正直 *중급: 結晶, 慣性, 極冠, 氣孔, 冷却 *고급: 家畜, 概念, 距離, 乾電池, 乾燥	교재/노트/자료
2	3 -선정한자 정리학습 및 테 스트	● 江, 男, 目, 石, 入, 川, 出, 價, 加, 甘, 角, 個, 脚, 渴, 鋼, 降, 皆, 健, 檢, 堅-테스트	교재/노트
	4 -부수(214字)어원 익히기 -자연,수학,환경(1단원) -만화 고사성어(三十六計)	*부수: 厶, 土, 土, 夕, 夕 *초급: 父, 母, 王, 子, 女 *중급: 輕, 季, 固, 曲, 課 *고급: 潔, 鷄, 坤, 級, 境, 庫, 群, 暖	교재/노트/자료
	5 -선정한자 정리학습 및 테 스트	● 父, 母, 王, 子, 女 輕, 季, 固, 曲, 課, 潔, 鷄, 坤, 級, 境, 庫, 群, 暖-테스트	교재/노트
3	6 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 父母呼我, 維而趨之 *초급: 文章, 意見, 內容, 植物 *중급: 濃度, 帶電, 導體, 摩擦力 *고급: 硬化, 枯死, 鑛物, 郊外, 根據	교재/노트/자료
	7 상대어(반대어)익히기	상대어(반대어)익히기	자료
	8 사자성어(고사성어)익히기	사자성어(고사성어)익히기	자료
4	9 -부수(214字)어원 익히기 -자연,수학,환경(1단원) -고사성어 익히기	*부수: 夕, 大, 女, 子, 宀 *초급: 口, 土, 山, 門, 小, 人, 白 *중급: 島, 動, 樂, 冷, 兩 *고급: 難, 段, 浪, 戍, 斷, 豆, 麥, 浮	교재/노트/자료
5	10 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 父母之命, 勿逆勿怠 *초급: 活動, 規則, 教室, 安全, 準備 *중급: 萬有引力, 免疫, 密度, 反射, 不飽和 *고급: 寄生, 氣壓, 耐性, 冷却, 濃度	교재/노트/자료
	11 단원마무리 연습문제	단원마무리 연습문제	

방과후학교 (한자1) 9월 수업 계획

(E반)

E반(초급, 중급, 고급) 전주만성초등학교방과후학교

강사 정민채

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -자연,수학,환경(1단원) -부수(214字)어원 익히기	*부수: 卜, 卩, 又, 厂, 口, 口 *초급: 江, 男, 目, 石, 入, 川, 出 *중급: 價, 加, 甘, 角, 個 *고급: 脚, 渴, 鋼, 降, 皆, 健, 檢, 堅	교재/노트/자료
	2 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 欲報深恩, 昊天罔極 *초급: 學習, 學年, 善心, 正直 *중급: 結晶, 慣性, 極冠, 氣孔, 冷却 *고급: 家畜, 概念, 距離, 乾電池, 乾燥	교재/노트/자료
2	3 -선정한자 정리학습 및 테 스트	● 江, 男, 目, 石, 入, 川, 出, 價, 加, 甘, 角, 個, 脚, 渴, 鋼, 降, 皆, 健, 檢, 堅-테스트	교재/노트
	4 -부수(214字)어원 익히기 -자연,수학,환경(1단원) -만화 고사성어(三十六計)	*부수: 厶, 土, 土, 夕, 夕 *초급: 父, 母, 王, 子, 女 *중급: 輕, 季, 固, 曲, 課 *고급: 潔, 鷄, 坤, 級, 境, 庫, 群, 暖	교재/노트/자료
	5 -선정한자 정리학습 및 테 스트	● 父, 母, 王, 子, 女 輕, 季, 固, 曲, 課, 潔, 鷄, 坤, 級, 境, 庫, 群, 暖-테스트	교재/노트
3	6 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 父母呼我, 維而趨之 *초급: 文章, 意見, 內容, 植物 *중급: 濃度, 帶電, 導體, 摩擦力 *고급: 硬化, 枯死, 鑛物, 郊外, 根據	교재/노트/자료
	7 상대어(반대어)익히기	상대어(반대어)익히기	자료
	8 사자성어(고사성어)익히기	사자성어(고사성어)익히기	자료
4	9 -부수(214字)어원 익히기 -자연,수학,환경(1단원) -고사성어 익히기	*부수: 夕, 大, 女, 子, 宀 *초급: 口, 土, 山, 門, 小, 人, 白 *중급: 島, 動, 樂, 冷, 兩 *고급: 難, 段, 浪, 戍, 斷, 豆, 麥, 浮	교재/노트/자료
5	10 -四字小學, 효행편 -1단원교과서 한자어 자세 히알기	*四字小學: 父母之命, 勿逆勿怠 *초급: 活動, 規則, 教室, 安全, 準備 *중급: 萬有引力, 免疫, 密度, 反射, 不飽和 *고급: 寄生, 氣壓, 耐性, 冷却, 濃度	교재/노트/자료
	11 단원마무리 연습문제	단원마무리 연습문제	

방과후학교 (한 자 2) 9월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차 시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 6급 1단원 사자성어한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	馬耳東風, 泰山北斗 익히기 부수 舛, 舟, 艮 부수글자 舜, 舞, 船, 般, 艱 익히기	교재/노트/필 기구
2	2	* 6급 2단원 선정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	方, 向, 內, 外 익히기 부수 色, 艸, 虎 부수글자 艷, 鉞, 芳, 花, 處, 虛 익히기	교재/노트/필 기구
	3	* 6급 2단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	役割, 表現, 理由, 理解 익히기 부수 虫, 血, 行 부수글자 蜂, 密, 衆, 衄, 街, 衛 익히기	교재/노트/필 기구
3	4	* 6급 2단원 교과서 성어를 익힌다. * 214부수를 알아본다	對話, 標語, 暗誦, 朗誦 익히기 부수 衣, 酉, 見 부수글자 被, 裕, 西, 要, 視, 親 익히기	교재/노트/필 기구
	5	* 6급 2단원 사자성어 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	內憂外患, 外柔內剛, 內助之功 익히기 부수 角, 言, 谷 부수글자 解, 觸, 計, 訂, 谿, 猷 익히기	교재/노트/필 기구
4	6	* 6급 2단원 사자성어한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	敎外別傳, 八方美人, 三尺童子 익히기 부수 豆, 豕, 豸 부수글자 豷, 豸, 豸, 豸, 豸, 豸 익히기	교재/노트/필 기구
	7	* 6급 2단원 사자성어 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	張三李四, 奇想天外 익히기 부수 貝, 赤, 走 부수글자 貞, 財, 赦, 赫, 起, 赴 익히기	교재/노트/필 기구
5	8	* 6급 3단원 선정 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	同, 名, 靑, 年 익히기 부수 足, 身, 車 부수글자 跳, 路, 躬, 軀, 軍, 輕 익히기	교재/노트/필 기구
	9	* 6급 3단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	方法, 順序, 差異 익히기 부수 辛, 辰, 辵 부수글자 辨, 辭, 辱, 農, 近, 進 익히기	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) 9월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차 시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 6급 1단원 사자성어한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	馬耳東風, 泰山北斗 익히기 부수 舛, 舟, 艮 부수글자 舜, 舞, 船, 般, 艱 익히기	교재/노트/필 기구
2	2	* 6급 2단원 선정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	方, 向, 內, 外 익히기 부수 色, 艸, 虎 부수글자 艷, 鉞, 芳, 花, 處, 虛 익히기	교재/노트/필 기구
	3	* 6급 2단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	役割, 表現, 理由, 理解 익히기 부수 虫, 血, 行 부수글자 蜂, 密, 衆, 衄, 街, 衛 익히기	교재/노트/필 기구
3	4	* 6급 2단원 교과서 성어를 익힌다. * 214부수를 알아본다	對話, 標語, 暗誦, 朗誦 익히기 부수 衣, 西, 見 부수글자 被, 裕, 西, 要, 視, 親 익히기	교재/노트/필 기구
	5	* 6급 2단원 사자성어 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	內憂外患, 外柔內剛, 內助之功 익히기 부수 角, 言, 谷 부수글자 解, 觸, 計, 訂, 谿, 猷 익히기	교재/노트/필 기구
4	6	* 6급 2단원 사자성어한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	敎外別傳, 八方美人, 三尺童子 익히기 부수 豆, 豕, 豸 부수글자 豷, 豸, 豸, 豸, 豸, 豸 익히기	교재/노트/필 기구
	7	* 6급 2단원 사자성어 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	張三李四, 奇想天外 익히기 부수 貝, 赤, 走 부수글자 貞, 財, 赦, 赫, 起, 赴 익히기	교재/노트/필 기구
5	8	* 6급 3단원 선정 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	同, 名, 靑, 年 익히기 부수 足, 身, 車 부수글자 跳, 路, 躬, 軀, 軍, 輕 익히기	교재/노트/필 기구
	9	* 6급 3단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	方法, 順序, 差異 익히기 부수 辛, 辰, 辵 부수글자 辨, 辭, 辱, 農, 近, 進 익히기	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) 9월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차 시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 6급 1단원 사자성어한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	馬耳東風, 泰山北斗 익히기 부수 舛, 舟, 艮 부수글자 舜, 舞, 船, 般, 艱 익히기	교재/노트/필 기구
2	2	* 6급 2단원 선정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	方, 向, 內, 外 익히기 부수 色, 艸, 虎 부수글자 艷, 鉞, 芳, 花, 處, 虛 익히기	교재/노트/필 기구
	3	* 6급 2단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	役割, 表現, 理由, 理解 익히기 부수 虫, 血, 行 부수글자 蜂, 密, 衆, 衄, 街, 衛 익히기	교재/노트/필 기구
3	4	* 6급 2단원 교과서 성어를 익힌다. * 214부수를 알아본다	對話, 標語, 暗誦, 朗誦 익히기 부수 衣, 酉, 見 부수글자 被, 裕, 西, 要, 視, 親 익히기	교재/노트/필 기구
	5	* 6급 2단원 사자성어 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	內憂外患, 外柔內剛, 內助之功 익히기 부수 角, 言, 谷 부수글자 解, 觸, 計, 訂, 谿, 猷 익히기	교재/노트/필 기구
4	6	* 6급 2단원 사자성어한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	敎外別傳, 八方美人, 三尺童子 익히기 부수 豆, 豕, 豸 부수글자 豷, 豸, 豸, 豸, 豸, 豸 익히기	교재/노트/필 기구
	7	* 6급 2단원 사자성어 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	張三李四, 奇想天外 익히기 부수 貝, 赤, 走 부수글자 貞, 財, 赦, 赫, 起, 赴 익히기	교재/노트/필 기구
5	8	* 6급 3단원 선정 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	同, 名, 靑, 年 익히기 부수 足, 身, 車 부수글자 跳, 路, 躬, 軀, 軍, 輕 익히기	교재/노트/필 기구
	9	* 6급 3단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	方法, 順序, 差異 익히기 부수 辛, 辰, 辵 부수글자 辨, 辭, 辱, 農, 近, 進 익히기	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) 9월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차 시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	* 6급 1단원 사자성어한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	馬耳東風, 泰山北斗 익히기 부수 舛, 舟, 艮 부수글자 舜, 舞, 船, 般, 艱 익히기	교재/노트/필 기구
2	2	* 6급 2단원 선정한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	方, 向, 內, 外 익히기 부수 色, 艸, 虎 부수글자 艷, 鉞, 芳, 花, 處, 虛 익히기	교재/노트/필 기구
	3	* 6급 2단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	役割, 表現, 理由, 理解 익히기 부수 虫, 血, 行 부수글자 蜂, 密, 衆, 衄, 街, 衛 익히기	교재/노트/필 기구
3	4	* 6급 2단원 교과서 성어를 익힌다. * 214부수를 알아본다	對話, 標語, 暗誦, 朗誦 익히기 부수 衣, 西, 見 부수글자 被, 裕, 西, 要, 視, 親 익히기	교재/노트/필 기구
	5	* 6급 2단원 사자성어 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	內憂外患, 外柔內剛, 內助之功 익히기 부수 角, 言, 谷 부수글자 解, 觸, 計, 訂, 谿, 猷 익히기	교재/노트/필 기구
4	6	* 6급 2단원 사자성어한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	敎外別傳, 八方美人, 三尺童子 익히기 부수 豆, 豕, 豸 부수글자 豷, 豸, 豸, 豸, 豸, 豸 익히기	교재/노트/필 기구
	7	* 6급 2단원 사자성어 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	張三李四, 奇想天外 익히기 부수 貝, 赤, 走 부수글자 貞, 財, 赦, 赫, 起, 赴 익히기	교재/노트/필 기구
5	8	* 6급 3단원 선정 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	同, 名, 靑, 年 익히기 부수 足, 身, 車 부수글자 跳, 路, 躬, 軀, 軍, 輕 익히기	교재/노트/필 기구
	9	* 6급 3단원 교과서 한자를 익힌다. * 214부수를 알아본다	方法, 順序, 差異 익히기 부수 辛, 辰, 辵 부수글자 辨, 辭, 辱, 農, 近, 進 익히기	교재/노트/필 기구

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

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