

방과후학교 (그리기) 11월 수업 계획안

(A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 마르크 샤갈-나와 마을	유명한 화가의 작품을 감상하고 자기만의 개성있는 영화 작품으로 표현해 본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	가을 풍경^^	알록달록 단풍이 있는 가을 풍경을 경험이나 상상으로 다양한 배경과 함께 재미있게 그림으로 표현한다.	미술도구
	5			
	6			
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	다양한 인물의 생김새를 관찰하며 명암을 이해하고 연필소묘 해본다.	미술도구
	8			
	9			
4	10	수채화 교재 수업 (저학년/고학년)	학년별 다양한 풍경 수채화 교재 수업	미술도구
	11			
	12			
5		다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 다양한 배경과 함께 자유롭고 재미있게 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) 11월 수업 계획안

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 마르크 샤갈-나와 마을	미술도구
	2		
	3		
2	4	가을 풍경^^	미술도구
	5		
	6		
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	미술도구
	8		
	9		
4	10	수채화 교재 수업 (저학년/고학년)	미술도구
	11		
	12		
5	다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 다양한 배경과 함께 자유롭게 재미있게 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) 11월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 마르크 샤갈-나와 마을	미술도구
	2		
	3		
2	4	가을 풍경^^	미술도구
	5		
	6		
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	미술도구
	8		
	9		
4	10	수채화 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) 11월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주 차시		주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	영화 알아보기 마르크 샤갈-나와 마을	유명한 화가의 작품을 감상하고 자기만의 개성있는 영화 작품으로 표현해 본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	가을 풍경^^	알록달록 단풍이 있는 가을 풍경을 경험이나 상상으로 다양한 배경과 함께 재미있게 그림으로 표현한다.	미술도구
	5			
	6			
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	다양한 인물의 생김새를 관찰하며 명암을 이해하고 연필소묘 해본다.	미술도구
	8			
	9			
4	10	수채화 교재 수업 (저학년/고학년)	학년별 다양한 풍경 수채화 교재 수업	미술도구
	11			
	12			
5		다양한 캐릭터 디자인	다양한 캐릭터를 다양한 배경과 함께 자유롭고 재미있게 표현해 본다.	미술도구

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

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

방과후학교 (놀이체육) 11 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	병뚜껑 표적 던져서 표적 맞추기	팀을 나누어 달걀판안에 누가 더 넣어 점수를 많이 얻는지	달걀판, 병뚜껑, 탁구공
	2	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
2	3	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
	4	킥런볼	두팀으로 나누어 판에 볼 튀기기	공
	5	슬로우 볼	빠르게 캐치하기	공
3	6	보물 고깔콘 옮기기	팀을 나누어 콘을 릴레이 형식으로 먼저 도달해서 보내기	콘
	7	플로어볼	채로 상대팀 골에 공을 넣는 게임	채, 공
	8	발야구	공을 발로 차서 1.2.3루 홈으로 돌아오는 게임	공, 콘
4	9	콘 스트라이크 발야구	가운데 콘을 넘어뜨리지 않게 공을 차는 게임	콘, 공
	10	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
	11	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
5	12	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
	13	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
	14	발야구	멀리멀리 공을 차서 보내어 1.2.3루 점수내기	공

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

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

방과후학교 (놀이체육) 11 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	병뚜껑 표적 던져서 표적 맞추기	팀을 나누어 달걀판안에 누가 더 넣어 점수를 많이 얻는지	달걀판, 병뚜껑, 탁구공
	2	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
2	3	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
	4	킥런볼	두팀으로 나누어 판에 볼 튀기기	공
	5	슬로우 볼	빠르게 캐치하기	공
3	6	보물 고깔콘 옮기기	팀을 나누어 콘을 릴레이 형식으로 먼저 도달해서 보내기	콘
	7	플로어볼	채로 상대팀 골에 공을 넣는 게임	채, 공
	8	발야구	공을 발로 차서 1.2.3루 홈으로 돌아오는 게임	공, 콘
4	9	콘 스트라이크 발야구	가운데 콘을 넘어뜨리지 않게 공을 차는 게임	콘, 공
	10	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
	11	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
5	12	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
	13	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
	14	발야구	멀리멀리 공을 차서 보내어 1.2.3루 점수내기	공

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

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

방과후학교 (놀이체육) 11 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	병뚜껑 표적 던져서 표적 맞추기	팀을 나누어 달걀판안에 누가 더 넣어 점수를 많이 얻는지	달걀판, 병뚜껑, 탁구공
	2	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
2	3	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
	4	킥런볼	두팀으로 나누어 판에 볼 튀기기	공
	5	슬로우 볼	빠르게 캐치하기	공
3	6	보물 고깔콘 옮기기	팀을 나누어 콘을 릴레이 형식으로 먼저 도달해서 보내기	콘
	7	플로어볼	채로 상대팀 골에 공을 넣는 게임	채, 공
	8	발야구	공을 발로 차서 1.2.3루 홈으로 돌아오는 게임	공, 콘
4	9	콘 스트라이크 발야구	가운데 콘을 넘어뜨리지 않게 공을 차는 게임	콘, 공
	10	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
	11	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
5	12	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
	13	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
	14	발야구	멀리멀리 공을 차서 보내어 1.2.3루 점수내기	공

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

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

방과후학교 (놀이체육) 11 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	병뚜껑 표적 던져서 표적 맞추기	팀을 나누어 달걀판안에 누가 더 넣어 점수를 많이 얻는지	달걀판, 병뚜껑, 탁구공
	2	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
2	3	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
	4	킥런볼	두팀으로 나누어 판에 볼 튀기기	공
	5	슬로우 볼	빠르게 캐치하기	공
3	6	보물 고깔콘 옮기기	팀을 나누어 콘을 릴레이 형식으로 먼저 도달해서 보내기	콘
	7	플로어볼	채로 상대팀 골에 공을 넣는 게임	채, 공
	8	발야구	공을 발로 차서 1.2.3루 홈으로 돌아오는 게임	공, 콘
4	9	콘 스트라이크 발야구	가운데 콘을 넘어뜨리지 않게 공을 차는 게임	콘, 공
	10	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
	11	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
5	12	후프릴레이	2인 1조로 나누어 후프안에 골을 넣어 이어가기	홀루후프, 공
	13	가위바위보피구	두팀으로 나누어 이긴친구는 콘을 들고 진 친구는 피구공을 던져 맞추는 게임	피구공, 콘
	14	발야구	멀리멀리 공을 차서 보내어 1.2.3루 점수내기	공

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

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

방과후학교 (농구) 11 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	2	레그 스루 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 레그 스루 드리블	
2	3	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	4	크로스 오버 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 크로스 오버 드리블	
3	5	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	6	스핀무브 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 스핀무브 드리블	
4	7	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	8	비하인드 백 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 비하인드 백 드리블	

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

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

방과후학교 (농구) 11 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	2	레그 스루 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 레그 스루 드리블	
2	3	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	4	크로스 오버 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 크로스 오버 드리블	
3	5	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	6	스핀무브 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 스핀무브 드리블	
4	7	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	8	비하인드 백 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 비하인드 백 드리블	

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

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

방과후학교 (농구) 11 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	2	레그 스루 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 레그 스루 드리블	
2	3	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	4	크로스 오버 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 크로스 오버 드리블	
3	5	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	6	스핀무브 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 스핀무브 드리블	
4	7	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	8	비하인드 백 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 비하인드 백 드리블	

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

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

방과후학교 (농구) 11 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박동철

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	2	레그 스루 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 레그 스루 드리블	
2	3	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	4	크로스 오버 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 크로스 오버 드리블	
3	5	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	6	스핀무브 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 스핀무브 드리블	
4	7	수비 사이드 스텝	- 수비 사이드 스텝 - 지그재그 사이드 스텝	
	8	비하인드 백 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 비하인드 백 드리블	

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

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

방과후학교 (독서논술) 11월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	상상하며 읽기	밤하늘의 별이 모두 사라진다면 어떻게 될지 상상해보며 책을 읽는다.	공통준비물
	2		책을 읽고 생김새와 특징을 나타낸 말을 찾아본다.	
2	3		친구가 설명하는 특징을 듣고 동물이나 사물을 그려본다.	
	4		뒷이야기를 상상하여 짝꿍 책을 만들어 본다.	
3	5	우화로 생각하기	이솝우화 <해와 바람>을 읽고, 힘에 대해 생각해본다.	공통준비물
	6		역할마다 더 강한 힘이 무엇인지 이야기 나눈다.	
4	7		우리 가족들의 강점을 찾아 발표한다.	공통준비물
	8	가족 역할	그림책을 읽고 우리 가족의 역할에 대해 생각해본다.	
5	9		가족 모두가 행복해지기 위한 방법에 대해 이야기 나눈다.	

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

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

방과후학교 (독서논술) 11월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	우화로 생각하기	이솝우화 <해와 바람>을 읽고, 힘에 대해 생각해본다.	공통준비물
	2		질문을 만들어 우화의 교훈을 찾는다.	
2	3		우리 가족들의 강점을 찾아 발표한다.	
	4		눈에 보이지 않는 힘의 사례를 더 찾아 본다.	
3	5	과학도서	과학 도서의 특징을 살펴보고 과학 도서를 읽는 방법을 익힌다.	공통준비물
	6	소리의 힘	책을 읽고 소리가 나는 과정을 이해한다.	공통준비물
4	7		귀의 구조에 대해 살펴보고 소리의 진동이 전달되는 과정을 설명한다.	
	8		퀴즈를 통해 소리의 에너지에 대해 알아본다.	
5	9		총간 소음으로 인한 갈등을 해결하는 방법에 대해 논술한다.	

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

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

방과후학교 (독서논술) 11월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	우화로 생각하기	이솝우화 <점성술사>를 읽으며 별자리에 대해 알아본다.	공통준비물
	2		우화와 관련한 속담과 격언을 찾아본다.	
2	3		질문을 만들어 답해봄으로써 우화의 교훈을 찾아본다.	
3	4	과학도서	과학 도서의 특징을 살펴보고 과학 도서를 읽는 방법을 익힌다.	공통준비물
	5		‘우주달력’에서 보는 지구의 시간에 대해 생각해본다.	
4	6	생태계	책을 읽고 대멸종 현상의 원인과 과정을 나타내고 설명해본다.	공통준비물
	7		우리나라 멸종 위기 생물에 대해 알아보고, 보호하는 방법에 대해 의견을 나눈다.	
5	8		‘오색케이블카 설치사업’과 관련한 신문기사를 읽고 찬반토론을 한다.	
	9		학습한 자료를 활용하여 ‘판놀이(보드게임)’를 만들어 본다.	

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

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

방과후학교 (독서논술) 11월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이현경

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	우화로 생각하기	이솝우화 <점성술사>를 읽으며 별자리에 대해 알아본다.	공통준비물
	2		우화와 관련한 속담과 격언을 찾아본다.	
2	3		질문을 만들어 답해봄으로써 우화의 교훈을 찾아본다.	
3	4	과학도서	과학 도서의 특징을 살펴보고 과학 도서를 읽는 방법을 익힌다.	공통준비물
	5		‘우주달력’에서 보는 지구의 시간에 대해 생각해본다.	
4	6	생태계	책을 읽고 대멸종 현상의 원인과 과정을 나타내고 설명해본다.	공통준비물
	7		우리나라 멸종 위기 생물에 대해 알아보고, 보호하는 방법에 대해 의견을 나눈다.	
5	8		‘오색케이블카 설치사업’과 관련한 신문 기사를 읽고 찬반토론을 한다.	
	9		학습한 자료를 활용하여 ‘판놀이(보드게임)’를 만들어 본다.	

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

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

방과후학교 (드론항공) 11 월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	위그선의 원리	프레지 자료를 활용하여 위그선의 이해와 특징을 알아보자. 지면효과에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	2	전동 위그선 글라이더	구성품을 확인하고, 항공제작 시 주의사항을 알아보자. 너무 뜨게 되면 뒤집힐 수 있으니 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
2	3	항공기의 휴식처 공항	항공기가 이.착륙하는 공항에 대해 알아보자. 활주로의 역할과 관리에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	4	공항 제작하기	설명서와 동영상을 보며 순서대로 제작하자. 건물파트 제작 시 접는방향에 주의하자. 관제탑 제작 시 총별로 구분하여 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
3	5	우주비행의 새로운 시도	달 탐사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	6	핑거맨 슈팅 글라이더	구성품을 확인하고, 동체파트와 머리덮개.다리를 부착하자. 글라이더형 비행기는 강하게 던지지 않도록 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	7	미래의 운송수단 기차	미래의 운송수단 중 기차와 하이퍼루프에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	8	하이퍼루프 제작하기1	구성품을 확인하자. 미리 부품을 떼어 놓지 않는다. 무리한 힘을 주면 부품이 부서지게 되니 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	9	하이퍼루프 제작하기2	열차파트 제작할 때 꼼꼼하게 결합해준다. 열차와 반대편 자석이 완전히 위치에 맞게 고정되도록 잘 붙여준다. 완성된 하이퍼루프를 보며 자기부양열차가 어떤 원리로 진행하는지 이해해보자.	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) 11 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	위그선의 원리	프레지 자료를 활용하여 위그선의 이해와 특징을 알아보자. 지면효과에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	2	전동 위그선 글라이더	구성품을 확인하고, 항공제작 시 주의사항을 알아보자. 너무 뜨게 되면 뒤집힐 수 있으니 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
2	3	항공기의 휴식처 공항	항공기가 이.착륙하는 공항에 대해 알아보자. 활주로의 역할과 관리에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	4	공항 제작하기	설명서와 동영상을 보며 순서대로 제작하자. 건물파트 제작 시 접는방향에 주의하자. 관제탑 제작 시 층별로 구분하여 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
3	5	우주비행의 새로운 시도	달 탐사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	6	핑거맨 슈팅 글라이더	구성품을 확인하고, 동체파트와 머리덮개.다리를 부착하자. 글라이더형 비행기는 강하게 던지지 않도록 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	7	미래의 운송수단 기차	미래의 운송수단 중 기차와 하이퍼루프에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	8	하이퍼루프 제작하기1	구성품을 확인하자. 미리 부품을 떼어 놓지 않는다. 무리한 힘을 주면 부품이 부러지게 되니 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	9	하이퍼루프 제작하기2	열차파트 제작할 때 꼼꼼하게 결합해준다. 열차와 반대편 자석이 완전히 위치에 맞게 고정되도록 잘 붙여준다. 완성된 하이퍼루프를 보며 자기부양열차가 어떤 원리로 진행하는지 이해해보자.	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) 11 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	위그선의 원리	프레지 자료를 활용하여 위그선의 이해와 특징을 알아보자. 지면효과에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	2	전동 위그선 글라이더	구성품을 확인하고, 항공제작 시 주의사항을 알아보자. 너무 뜨게 되면 뒤집힐 수 있으니 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
2	3	항공기의 휴식처 공항	항공기가 이.착륙하는 공항에 대해 알아보자. 활주로의 역할과 관리에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	4	공항 제작하기	설명서와 동영상을 보며 순서대로 제작하자. 건물파트 제작 시 접는방향에 주의하자. 관제탑 제작 시 층별로 구분하여 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
3	5	우주비행의 새로운 시도	달 탐사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	6	핑거맨 슈팅 글라이더	구성품을 확인하고, 동체파트와 머리덮개.다리를 부착하자. 글라이더형 비행기는 강하게 던지지 않도록 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	7	미래의 운송수단 기차	미래의 운송수단 중 기차와 하이퍼루프에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	8	하이퍼루프 제작하기1	구성품을 확인하자. 미리 부품을 떼어 놓지 않는다. 무리한 힘을 주면 부품이 부러지게 되니 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	9	하이퍼루프 제작하기2	열차파트 제작할 때 꼼꼼하게 결합해준다. 열차와 반대편 자석이 완전히 위치에 맞게 고정되도록 잘 붙여준다. 완성된 하이퍼루프를 보며 자기부양열차가 어떤 원리로 진행하는지 이해해보자.	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) 11 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이지혜

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	위그선의 원리	프레지 자료를 활용하여 위그선의 이해와 특징을 알아보자. 지면효과에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	2	전동 위그선 글라이더	구성품을 확인하고, 항공제작 시 주의사항을 알아보자. 너무 뜨게 되면 뒤집힐 수 있으니 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
2	3	항공기의 휴식처 공항	항공기가 이.착륙하는 공항에 대해 알아보자. 활주로의 역할과 관리에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	4	공항 제작하기	설명서와 동영상을 보며 순서대로 제작하자. 건물파트 제작 시 접는방향에 주의하자. 관제탑 제작 시 층별로 구분하여 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
3	5	우주비행의 새로운 시도	달 탐사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	6	핑거맨 슈팅 글라이더	구성품을 확인하고, 동체파트와 머리덮개.다리를 부착하자. 글라이더형 비행기는 강하게 던지지 않도록 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
4	7	미래의 운송수단 기차	미래의 운송수단 중 기차와 하이퍼루프에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	8	하이퍼루프 제작하기1	구성품을 확인하자. 미리 부품을 떼어 놓지 않는다. 무리한 힘을 주면 부품이 부러지게 되니 주의하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	9	하이퍼루프 제작하기2	열차파트 제작할 때 꼼꼼하게 결합해준다. 열차와 반대편 자석이 완전히 위치에 맞게 고정되도록 잘 붙여준다. 완성된 하이퍼루프를 보며 자기부양열차가 어떤 원리로 진행하는지 이해해보자.	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) 11 월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	트럭로봇 덤프	<ul style="list-style-type: none"> • 특수자동차 덤프트럭에 대해 알아보기 • C링과 링크볼트, 경첩을 이용하여 적재함(짐칸)을 올렸다 내렸다 하는 덤프 조립하기 • 덤프의 적재함에 물건을 싣고 목적지까지 옮겨보기 • DC모터와 서보모터의 함수에 대해 알아보고, while 반복문과 if 조건문 알아보기 	프로보2 PPT자료
	2			
	3			
2	4	트럭로봇 덤프	<ul style="list-style-type: none"> • 특수자동차 덤프트럭에 대해 알아보기 • C링과 링크볼트, 경첩을 이용하여 적재함(짐칸)을 올렸다 내렸다 하는 덤프 조립하기 • 덤프의 적재함에 물건을 싣고 목적지까지 옮겨보기 • DC모터와 서보모터의 함수에 대해 알아보고, while 반복문과 if 조건문 알아보기 	프로보2
	5			
	6			
3	7	운반로봇 로더	<ul style="list-style-type: none"> • 특수자동차 로더에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 로더 조립하기 • 로더의 바스켓으로 물건을 들어 올려 목적지까지 옮겨보기 • 마찰력에 대해 알아보고, 우리 생활 속에서 마찰력을 이용한 경우 찾아보기 	프로보2
	8			
	9			
4	10	운반로봇 로더	<ul style="list-style-type: none"> • 특수자동차 로더에 대해 알아보기 • 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 로더 조립하기 • 로더의 바스켓으로 물건을 들어 올려 목적지까지 옮겨보기 • 마찰력에 대해 알아보고, 우리 생활 속에서 마찰력을 이용한 경우 찾아보기 	프로보2
	11			
	12			
5	13			

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

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

방과후학교 (로봇과학1) 11 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이향미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	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
	2			
	3			
2	4	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
	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
	8			
	9			
4	10	자벌레로봇 웜	<ul style="list-style-type: none"> 자벌레의 특징과 움직임에 대해 이야기해보기 조립 시 주의사항을 알고, 조립도를 보면서 웜 조립하기 웜을 동작시켜보면서 꿈틀꿈틀 움직이는 동작원리 이해하기 RF 리모컨으로 웜을 조종하며, 릴레이 경주해보기 	프로보4
	11			
	12			
5	13			

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

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

방과후학교 (로봇과학1) 11 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사
이향미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	배틀로봇 더블스피어	<ul style="list-style-type: none"> • 빗면형 배틀로봇의 특징 알아보기 • 서보모터 축의 방향에 주의하며, 더블스피어 조립하기 • 더블스피어의 다양한 이동방법과 양쪽 스피어를 이용한 공격원리 알아보기 • 더블스피어를 이용하여 밀어내기 배틀대회 열어보기 	프로보4
	2			
	3			
2	4	배틀로봇 더블스피어	<ul style="list-style-type: none"> • 빗면형 배틀로봇의 특징 알아보기 • 서보모터 축의 방향에 주의하며, 더블스피어 조립하기 • 더블스피어의 다양한 이동방법과 양쪽 스피어를 이용한 공격원리 알아보기 • 더블스피어를 이용하여 밀어내기 배틀대회 열어보기 	프로보4
	5			
	6			
3	7	미션로봇 로드그랩	<ul style="list-style-type: none"> • 미션용 로봇의 특징과 다양한 미션 대회 알아보기 • 고속 모터와 메카닉 휠을 이용한 로드그랩 조립하기 • 로드그랩이 이동하면서 물건을 집고, 놓는 동작원리이해하기 • 로드그랩으로 물건을 다른 장소로 빨리 옮기기 시합하기 • GULC 프로그램의 SOUND 블록에 대해 알아보기 	프로보4
	8			
	9			
4	10	미션로봇 로드그랩	<ul style="list-style-type: none"> • 미션용 로봇의 특징과 다양한 미션 대회 알아보기 • 고속 모터와 메카닉 휠을 이용한 로드그랩 조립하기 • 로드그랩이 이동하면서 물건을 집고, 놓는 동작원리이해하기 • 로드그랩으로 물건을 다른 장소로 빨리 옮기기 시합하기 • GULC 프로그램의 SOUND 블록에 대해 알아보기 	프로보 4
	11			
	12			
5	13			

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

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

방과후학교 (로봇과학1) 11 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이향미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	배틀로봇 더블스피어	<ul style="list-style-type: none"> • 빗면형 배틀로봇의 특징 알아보기 • 서보모터 축의 방향에 주의하며, 더블스피어 조립하기 • 더블스피어의 다양한 이동방법과 양쪽 스피어를 이용한 공격원리 알아보기 • 더블스피어를 이용하여 밀어내기 배틀대회 열어보기 	프로보4
	2			
	3			
2	4	배틀로봇 더블스피어	<ul style="list-style-type: none"> • 빗면형 배틀로봇의 특징 알아보기 • 서보모터 축의 방향에 주의하며, 더블스피어 조립하기 • 더블스피어의 다양한 이동방법과 양쪽 스피어를 이용한 공격원리 알아보기 • 더블스피어를 이용하여 밀어내기 배틀대회 열어보기 	프로보4
	5			
	6			
3	7	미션로봇 로드그랩	<ul style="list-style-type: none"> • 미션용 로봇의 특징과 다양한 미션 대회 알아보기 • 고속 모터와 메카닉 휠을 이용한 로드그랩 조립하기 • 로드그랩이 이동하면서 물건을 집고, 놓는 동작원리이해하기 • 로드그랩으로 물건을 다른 장소로 빨리 옮기기 시합하기 • GULC 프로그램의 SOUND 블록에 대해 알아보기 	프로보4
	8			
	9			
4	10	미션로봇 로드그랩	<ul style="list-style-type: none"> • 미션용 로봇의 특징과 다양한 미션 대회 알아보기 • 고속 모터와 메카닉 휠을 이용한 로드그랩 조립하기 • 로드그랩이 이동하면서 물건을 집고, 놓는 동작원리이해하기 • 로드그랩으로 물건을 다른 장소로 빨리 옮기기 시합하기 • GULC 프로그램의 SOUND 블록에 대해 알아보기 	프로보 4
	11			
	12			
5	13			

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

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

방과후학교 (로봇과학2) 11 월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	탐사머신 탐머	<ul style="list-style-type: none"> 우주에서 우주복을 입는 이유 알아보기 우주 탐사선의 역할 알아보기 조립도를 보고 탐사머신 탐머 조립하기 	프로보 커넥트
	2		<ul style="list-style-type: none"> 탐머를 동작시켜 보면서 동작원리를 이해하고, 울통불통한 길과 장애물을 지나가는 미션 도전하기 	
2	3	익룡로봇 까오기	<ul style="list-style-type: none"> 익룡의 생김새와 특징 알아보기 익룡의 흔적과 역사에 대해 알아보기 	프로보 커넥트
	4		<ul style="list-style-type: none"> 까오기 조립 시 필요한 부품 수량을 확인하고, 조립하기 까오기를 동작시켜 보면서 미션 수행하기 	
3	5	미사일발사 슈크	<ul style="list-style-type: none"> 미사일이 목표물까지 도달할 수 있는 이유 알아보기 미사일의 구조와 비행원리에 대해 알아보기 	프로보 커넥트
	6		<ul style="list-style-type: none"> 조립도를 보고 미사일을 발사하는 슈크 조립하기 슈크의 미사일을 발사하여 목표물 맞추기 게임하기 	
4	7	나만의 창작로봇	<ul style="list-style-type: none"> 만들고 싶은 로봇을 구상하고 설계도 그리기 창작으로 로봇 제작하기 	프로보 커넥트
	8		<ul style="list-style-type: none"> 프로그램을 입력하여 로봇 동작하기 내 로봇을 친구들에게 소개하고 발표하기 	

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

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

방과후학교 (로봇과학2) 11 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	곤충로봇 장풍이	<ul style="list-style-type: none"> • 곤충 로봇이란 무엇이며, 곤충 로봇의 쓰임에 대해 알아보기 • 필요한 부품을 확인 후, 조립도를 보면서 장풍이 조립하기 	프로보 테크닉
	2		<ul style="list-style-type: none"> • 장풍이의 6개의 다리와 뿔을 움직여보고, 동작원리 이해하기 • 장풍이를 창작으로 꾸며보고, 배틀 시합 열어보기 • 파동이란 무엇이며, 소리가 전달되는 원리에 대해 알아보기 	
2	3	배틀로봇 헤라클레스	<ul style="list-style-type: none"> • 배틀로봇의 구성요소에 대해 알아보기 • 서보모터 축의 방향에 주의하며 헤라클레스 조립하기 	프로보 테크닉
	4		<ul style="list-style-type: none"> • 헤라클레스를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 헤라클레스의 배틀 무기를 이용하여 상대로봇 밀어내기 미션 도전하기 	
3	5	나만의 창작로봇	<ul style="list-style-type: none"> • 만들고 싶은 창작로봇을 구상하고 설계도 그려보기 • 창작로봇을 제어하는 프로그램을 작성 후 다운로드하기 	프로보 테크닉
	6		<ul style="list-style-type: none"> • 내가 만든 로봇 작품에 대해 소개하기 	
4	7	나만의 배틀로봇	<ul style="list-style-type: none"> • 배틀로봇과 대회 규정에 대해 알아보기 • 나만의 새로운 배틀로봇 구상하기 	프로보 테크닉
	8		<ul style="list-style-type: none"> • 내가 만든 창작로봇으로 배틀로봇대회 열어보기 	

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

*수업을 진행하는 과정에서 필요에 따라 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

방과후학교 (로봇과학2) 11 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	곤충로봇 장풍이	<ul style="list-style-type: none"> • 곤충 로봇이란 무엇이며, 곤충 로봇의 쓰임에 대해 알아보기 • 필요한 부품을 확인 후, 조립도를 보면서 장풍이 조립하기 	프로보 테크닉
	2		<ul style="list-style-type: none"> • 장풍이의 6개의 다리와 뿔을 움직여보고, 동작원리 이해하기 • 장풍이를 창작으로 꾸며보고, 배틀 시합 열어보기 • 파동이란 무엇이며, 소리가 전달되는 원리에 대해 알아보기 	
2	3	배틀로봇 헤라클레스	<ul style="list-style-type: none"> • 배틀로봇의 구성요소에 대해 알아보기 • 서보모터 축의 방향에 주의하며 헤라클레스 조립하기 	프로보 테크닉
	4		<ul style="list-style-type: none"> • 헤라클레스를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 헤라클레스의 배틀 무기를 이용하여 상대로봇 밀어내기 미션 도전하기 	
3	5	나만의 창작로봇	<ul style="list-style-type: none"> • 만들고 싶은 창작로봇을 구상하고 설계도 그려보기 • 창작로봇을 제어하는 프로그램을 작성 후 다운로드하기 	프로보 테크닉
	6		<ul style="list-style-type: none"> • 내가 만든 로봇 작품에 대해 소개하기 	
4	7	나만의 배틀로봇	<ul style="list-style-type: none"> • 배틀로봇과 대회 규정에 대해 알아보기 • 나만의 새로운 배틀로봇 구상하기 	프로보 테크닉
	8		<ul style="list-style-type: none"> • 내가 만든 창작로봇으로 배틀로봇대회 열어보기 	

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

*수업을 진행하는 과정에서 필요에 따라 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

방과후학교 (로봇과학2) 11 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이병윤

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	곤충로봇 장풍이	<ul style="list-style-type: none"> • 곤충 로봇이란 무엇이며, 곤충 로봇의 쓰임에 대해 알아보기 • 필요한 부품을 확인 후, 조립도를 보면서 장풍이 조립하기 	프로보 테크닉
	2		<ul style="list-style-type: none"> • 장풍이의 6개의 다리와 뿔을 움직여보고, 동작원리 이해하기 • 장풍이를 창작으로 꾸며보고, 배틀 시합 열어보기 • 파동이란 무엇이며, 소리가 전달되는 원리에 대해 알아보기 	
2	3	배틀로봇 헤라클레스	<ul style="list-style-type: none"> • 배틀로봇의 구성요소에 대해 알아보기 • 서보모터 축의 방향에 주의하며 헤라클레스 조립하기 	프로보 테크닉
	4		<ul style="list-style-type: none"> • 헤라클레스를 동작시켜보면서 동작원리 이해하기 • 헤라클레스의 배틀 무기를 이용하여 상대로봇 밀어내기 미션 도전하기 	
3	5	나만의 창작로봇	<ul style="list-style-type: none"> • 만들고 싶은 창작로봇을 구상하고 설계도 그려보기 • 창작로봇을 제어하는 프로그램을 작성 후 다운로드하기 	프로보 테크닉
	6		<ul style="list-style-type: none"> • 내가 만든 로봇 작품에 대해 소개하기 	
4	7	나만의 배틀로봇	<ul style="list-style-type: none"> • 배틀로봇과 대회 규정에 대해 알아보기 • 나만의 새로운 배틀로봇 구상하기 	프로보 테크닉
	8		<ul style="list-style-type: none"> • 내가 만든 창작로봇으로 배틀로봇대회 열어보기 	

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

*수업을 진행하는 과정에서 필요에 따라 순서가 바뀌어 진행될 수 있습니다.

방과후학교 (바둑) 11월 수업 계획

(기초 A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 바둑의 사활 1	- 두 집 만들기 : 기본 문제 제시 - 삶과 죽음의 급소 찾기	바둑판과 돌
	2 바둑의 사활 2	-문제도 : 집의 크기와 형태 -오궁도화 ,촉촉수 등	
	3 바둑의 사활 3	-기본 문제 3 제시 : 응용편 -치중수와 맞보기의 묘수	기본 문제도
2	4 바둑의 사활 : 실전	-실전 문제도 제시 -옥집여부, 급소, 가일수, 맞보기 적용	
	5 실전 문제 풀이	-기본문제 :진짜집과 옥집 구별하기 -양단수와 사는 수 : 유가무가	
	6 포석의 이해와 복습 1	-좋은 포석 : 부분보다 전체를 -순서 :귀차지-굳힘과 걸침-변진출	
3	7 포석의 이해와 복습 2	-모범적인 포석의 흐름 -화점, 날일자, 눈목자, 한칸땀 등	
	8 포석의 이해와 복습 3	-실리와 세력 -세력의 공격적 특성과 실리의 조렬함	
	9 능률과 비능률 1	-실전도 제시 ; 중복과 능률 -집짓기와 돌잡기의 능률성	실전문제
4	10 능률과 비능률 2	-능률과 비능률의 포석 예시도 제시 -능률이 포석의 우위 결정	
	11 화점과 포석	-기본도 제시 -스피드와 세력의 장점과 약점 : 실전	기본 실전도
	12 소목과 포석	-기본도 제시 -실리 확보에 유리 : 장점과 약점	

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

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

방과후학교 (바둑) 11월 수업 계획

(기초 B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 바둑의 사활 1	- 두 집 만들기 : 기본 문제도 - 삶과 죽음의 포인트 점 알기	바둑판과 돌
	2 바둑의 사활 2	-문제도 : 집의 크기보다 형태가 중요 - 삶의 요건 : 오궁도화 ,촉촉수 등	
	3 바둑의 사활 3	-기본 문제 3 제시 : 응용 실전도 -치중수와 맞보기의 묘수	기본 문제도
2	4 바둑의 사활 : 실전	-실전 문제도 제시 -옥집여부, 급소, 가일수, 맞보기 적용	
	5 실전 문제 풀이	-기본문제 : 옥집 구별하기 -양단수와 사는 수 : 유가무가와 삶	
	6 포석의 이해와 복습 1	-좋은 포석 : 부분보다 전체를 -순서 :귀차지-굳힘과 걸침-변 진출	
3	7 포석의 이해와 복습 2	-모범적인 포석의 흐름 -화점, 날일자, 눈목자, 한칸 땀 등	
	8 포석의 이해와 복습 3	-실리와 세력 : 실리의 졸렬함 -세력의 공격적 특성과 그 활용	
	9 능률과 비능률 1	-실전도 제시 ; 중복과 능률 -집짓기와 돌잡기의 능률성	실전문제
4	10 능률과 비능률 2	-능률과 비능률의 포석 : 승패의 좌우 -능률이 포석의 우위 결정	
	11 화점과 포석	-기본 실전도 제시 -스피드와 세력의 장점과 약점 : 실전	기본 실전도
	12 소목과 포석	-기본 실전도 제시 -실리 확보에 유리 : 장점과 약점	

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

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

방과후학교 (바둑) 11월 수업 계획

(중급 C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 기본 포석과 실전 1	-화점, 소목, 외목, 고목과 포석 -실전 문제도 풀이	바둑판과 돌
	2 기본 포석과 실전 2	-실리와 세력 : 공격성과 세력 -변 차지와 세력 쌓기	실전 문제도
	3 포석과 굳힘 1	-굳힘의 의미와 여러 가지 -견고한 날일자과 중앙지향의 한칸땀	
2	4 포석과 굳힘 2	-한칸 땀의 뒷문 열린 허점 -변 중심의 눈목자 굳힘	
	5 굳힘의 허와 실 1	-기본 굳힘과 주변상황 -응졸한 굳힘과 비실리의 굳힘	
	6 굳힘의 허와 실 2	-견실한 굳힘과 귀살이의 약점 -2중 굳힘과 바보 굳힘 : 뒷맛의 여운	
3	7 한칸 굳힘과 눈목자	-눈목자의 장점과 약점 ; 고저장단 -변과 중앙지향속의 허와 실	
	8 굳힘의 여러 형태 1	-굳힘을 배경으로 한 벌림 -세력과 변 중심의 굳힘의 장단점	실전 문제도
	9 굳힘의 여러 형태 2	-화점, 소목, 고목, 외목의 굳힘 -기타 굳힘의 형태와 장단점	
4	10 걸침의 방법과 변화 1	-굳힘과 걸침의 상관성 -실전 문제 : 상대의 약점이 나의 장점	
	11 걸침의 방법과 변화 2	-걸침에 따른 정석과 전투 -정석 : 귀의 부분적 전투와 행마, 그리고 변화를 정형화	
	12 소목에서의 걸침	-날일자 걸침과 귀의 실리 -흑귀와 백 변의 세력	실전도

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

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

방과후학교 (바둑) 11월 수업 계획

(고급 D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 송병상

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 기본 포석과 실전 1	-화점, 소목, 외목, 고목과 포석 -실전 문제도 풀이	바둑판과 돌
	2 기본 포석과 실전 2	-실리와 세력 : 공격성과 세력 -변 차지와 세력 쌓기	실전 문제도
	3 포석과 굳힘 1	-굳힘의 의미와 여러 가지 -견고한 날일자과 중앙지향의 한칸땀	
2	4 포석과 굳힘 2	-한칸 땀의 뒷문 열린 허점 -변 중심의 눈목자 굳힘	
	5 굳힘의 허와 실 1	-기본 굳힘과 주변상황 -응졸한 굳힘과 비실리의 굳힘	
	6 굳힘의 허와 실 2	-견실한 굳힘과 귀살이의 약점 -2중 굳힘과 바보 굳힘 : 뒷맛의 여운	
3	7 한칸 굳힘과 눈목자	-눈목자의 장점과 약점 ;고저장단 -변과 중앙지향속의 허와 실	
	8 굳힘의 여러 형태 1	-굳힘을 배경으로 한 벌림 -세력과 변 중심의 굳힘의 장단점	실전 문제도
	9 굳힘의 여러 형태 2	-화점, 소목, 고목, 외목의 굳힘 -기타 굳힘의 형태와 장단점	
4	10 걸침의 방법과 변화 1	-굳힘과 걸침의 상관성 -실전 문제 : 상대의 약점이 나의 장점	
	11 걸침의 방법과 변화 2	-걸침에 따른 정석과 전투 -정석 : 귀의 부분적 전투와 행마, 그리고 변화를 정형화	
	12 소목에서의 걸침	-날일자 걸침과 귀의 실리 -흑귀와 백 변의 세력	실전도

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

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

방과후학교 (바이올린) 11월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기호 공부	b(플랫) 은 반음 내림음이고 # (샤프) 은 반음 올림음이다.	
	2	활 평행	활 고마 평행하기, 활사용 시 팔꿈치를 뒤로 젖히지 말자	
	3	박자 공부	↓ (4분 음표) 는 ♩+♩ 8분 음표 두 개가 모여 4분음표가 된다.	
2	4	왼손 운지법	왼손 손가락 끝 힘 기르기 연습. 손가락을 지판 위에 내려친다.	
	5	왼손 운지법	1번 손가락 누른 상태에서 옆줄 3번 손가락 짚기 연습	
	6	왼손 터치	엄지는 대고만 있고 손가락 뿌리에서 힘을 가해 통 통 통 소리나게 알갱이 있는 소리를 내자.	
3	7	작은 별	작은 별 바리에이션 공부 하자. 변주곡으로 같은 노래를 다른 리듬으로 연주한다.	
	8	왼팔 팔꿈치 조절	왼팔 팔꿈치 각도 조절 왼손 틀은 그대로 놓고 팔꿈치 각도 조절을 하자	
	9	솔 음 공부	G (솔) 선에는 라, 시, 도, 레 음이 있는데 이때 시 음은 도 음과 반음이므로 딱 붙여서 짚어야 한다.	
4	10	슬러 공부	활을 끊지 않고 이어서 소리내기. 2개음, 4개음이 나오면 활을 분배해서 긋는다.	
	11	팔꿈치 각도 조절	팔꿈치 각도 조절 각 선마다 팔꿈치 각도가 있으므로 높이를 조절하여 활을 긋자	
	12	라 음 공부	“라 ” 선에서 시 플랫 음정 짚기 시 음정에서 밑으로 반음 내려 짚는다	
5	13	변주곡	변주곡이라는 뜻으로 똑같은 곡이 여러 리듬으로 되어 있다	

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

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

방과후학교 (바이올린) 11월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	느린 온화	음 색깔을 잘 들으면서 활 굿기. 스피드 조절하자. 분배하기	
	2	빠른 온화 쓰기	활의 압력을 가하지 말고 스피드를 내어 활을 굿자	
	3	어깨 힘빼기	팔과 어깨로 악기를 받치고 있어 왼손가락에 힘이 많이 들어가 있어 힘 빼기 연습 필수~	
2	4	음표 공부	16분 음표, 8분 음표, 점4분 음표 정확하게 연습하고 박자를 입으로 불러 본다.	
	5	점 4분 음표	점 4분 음표 속에는 8분 음표가 세 개 있다	
	6	셋잇단음표	셋잇단음표는 한 박에 3개의 리듬을 굿는다. 입으로 박자를 쳐 본다.	
3	7	트릴 공부	천천히 고르게 트릴 연습을 해야 한다. 여러 가지 리듬을 이용해 트릴 연습 하자.	
	8	변주곡	변주곡이라는 뜻으로 똑같은 곡이 여러 리듬으로 되어 있다.	
	9	왼손 터치	엄지는 대고만 있고 손가락 뿌리에서 힘을 가해 통통 소리 나게 알갱이 있는 소리를 내자.	
4	10	셋잇단 음표	한 박자에 3음을 정확하게 소리 내자.	
	11	#. b 음정	반음과 온음을 잘 기억하여 음 짚을 때 손가락을 주의하자	
	12	G. D. A. E	혼합연습 - 양팔 팔꿈치 각도를 조절하여 옆줄 닿지 않게 굿기	
5	13	2분 음표/4분 음표	활의 길이를 같게 하고 천천히 노래하듯이 연습하자	

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

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

방과후학교 (바이올린) 11월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	트레몰로	♯ 트레몰로는 동음 또는 복수의 음을 빨리 규칙적으로 반복하는 주법이다. ‘떨리다’ 라는 뜻에서 나온 말이다.	
	2	기호 익히기	D.S. 달세뇨는 세뇨 표부터 연주를 하라는 뜻이다.	
	3	복음 공부	3개 4개 복음이 나오면 3개는 같이 내고 4개는 두 개 먼저 낸 다음 나머지 두 개를 낸다.	
2	4	싱코페이션	8분 음표를 너무 세어지지 않도록 하자	
	5	점4분 음표/ 16분 음표	박자를 바르게 연습하자.	
	6	유모레스크	유모레스크 노래는 리듬이 어렵지만 한 개 한 개 늘려서 연습을 하면 훨씬 쉽게 연습할 수 있다	
3	7	8분 음표/ 16분 음표	배의 길이를 써서 세게 울리게 하고 같은 활로 켜다.	
	8	악보 익히기	노래 시작할 때 높음 음자리표 옆에 ♯, ♭, ♮ 표를 잘 확인 후 연습을 하는 습관을 기르자.	
	9	박자 공부	32분 음표, 16분 음표가 많이 나오는 노래는 될 수 있음 두 배로 늘려서 천천히 연습해 본다.	
4	10	기호 익히기	D.C. 곡의 처음부터 라는 뜻이므로 처음으로 돌아가서 연주를 해야 한다.	
	11	유모레스크	유모레스크 연주하기. 리듬 정확하게 연주하자.	
	12	리듬 분배	♩. (점 4분 음표)는 ♩+♩+♩ 8분 음표가 세 개 모여 점 4분음표가 된다.	
5	13	p/ f 활 사용법	p/f 각각 활 쓰는 방법 익히기	

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

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

방과후학교 (바이올린) 11월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 수란

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
	1	레가토주법의 비브라토	왼손을 떨리게 하는 연습. 활은 부드럽게 연주	
	2	아름다운 음 내기	미리 마음속에 새겨 두고 음을 듣고 조정하는 수밖에 도리가 없다	
	3	왼손 터치	엄지는 대고만 있고 손가락 뿌리에서 힘을 가해 통 통 통 소리 나게 알갱이 있는 소리를 내자.	
	4	nut 주법	활 밑으로 절도 있게 킨다. 활 위치 정확하게	
	5	유모레스크	리듬을 정확하게 알고 연습하기	
	6	레가토 주법의 썸여림	줄 버팀에서 멀리 떨어뜨려 천천히 움직이자.	
	7	슬러에 의한 디미누엔도	활의 속도를 조절하여 분배하면서 활 굿기	
	8	긴 음 슬러 연습	고르게 음을 유지해서 끊어지지 않게 소리 내자	
	9	빠른 곡 연주하기	처음 연습은 천천히 하다 점점 빠르게 연습하자.	
	10	슬러가 없는 3잇단음표	활 길이를 같게 하여 소리 낸다. 3잇단 음표는 길이 정확하게 연주한다.	
	11	슬러에 의한 크레센도	활의 속도를 조절하여 분배하자	
	12	개방현과 새끼손가락 사용	새끼손가락은 펴서 짚는다. 음정을 확실히 외워 연습하자.	
	13	3잇단음표 엑센트	절도 있는 활 쓰기 연습. 첫음에 엑센트 넣기	

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

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

방과후학교 (배드민턴) 11 월 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 - 하이클리어 & 언더클리어 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀 (포) 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬자세교정 - 복식 포지션 익히기 - 복식규칙을 알고 경기해보기 	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀& 푸쉬 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬 연결동작 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 단식형게임, 복식형게임 - 서브 목표물 맞추기 	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬자세익히기 - 1:1 레슨 하이클리어&스매쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 단식, 복식 포지션 익히기 - 복식규칙을 알고 경기해보기 	
5	9	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 수비자세 익히기 - 수비동작(백) 30회 - 파트너와 랠리하기 	

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

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

방과후학교 (배드민턴) 11 월 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 - 하이클리어 & 언더클리어 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀 (포) 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬자세교정 - 복식 포지션 익히기 - 복식규칙을 알고 경기해보기 	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀& 푸쉬 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬 연결동작 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 단식형게임, 복식형게임 - 서브 목표물 맞추기 	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬자세익히기 - 1:1 레슨 하이클리어&스매쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 단식, 복식 포지션 익히기 - 복식규칙을 알고 경기해보기 	
5	9	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 수비자세 익히기 - 수비동작(백) 30회 - 파트너와 랠리하기 	

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

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

방과후학교 (배드민턴) 11 월 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 - 하이클리어 & 언더클리어 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀 (포) 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬자세교정 - 복식 포지션 익히기 - 복식규칙을 알고 경기해보기 	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀& 푸쉬 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬 연결동작 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 단식형게임, 복식형게임 - 서브 목표물 맞추기 	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬자세익히기 - 1:1 레슨 하이클리어&스매쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 단식, 복식 포지션 익히기 - 복식규칙을 알고 경기해보기 	
5	9	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 수비자세 익히기 - 수비동작(백) 30회 - 파트너와 랠리하기 	

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

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

방과후학교 (배드민턴) 11 월 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 - 하이클리어 & 언더클리어 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	라켓, 물, 마스크, 실내화
	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀 (포) 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
2	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬자세교정 - 복식 포지션 익히기 - 복식규칙을 알고 경기해보기 	
	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
3	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀& 푸쉬 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬 연결동작 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 단식형게임, 복식형게임 - 서브 목표물 맞추기 	
4	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬자세익히기 - 1:1 레슨 하이클리어&스매쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	8	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 단식, 복식 포지션 익히기 - 복식규칙을 알고 경기해보기 	
5	9	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 수비자세 익히기 - 수비동작(백) 30회 - 파트너와 랠리하기 	

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

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

방과후학교 (생활과학) 11월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	관절인형	우리몸의 다양한 관절의 종류와 역할에 대해 알아본다.	
	2		관절이 움직이는 원리를 알아보고 빨대 관절인형을 만들 수 있다.	
2	3	춤추는 발레리나	에너지의 정의와 종류에 대해 알아본다.	
	4		운동에너지의 변환에 대해 알아보고 춤추는 발레리나를 만들 수 있다.	
3	5	빛탈출	적외선의 특징을 알아본다.	
	6		적외선의 활용법을 알고 적외선 센서 장치를 만들 수 있다.	
4	7	미로	미로는 누가 처음 만들었고 탈출방법에 대해 알아본다.	
	8		미로탈출 원리를 이용해 미로 게임보드를 만들 수 있다.	

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

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

방과후학교 (생활과학) 11월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	관절인형	우리몸의 다양한 관절의 종류와 역할에 대해 알아본다.	
	2		관절이 움직이는 원리를 알아보고 빨대 관절 인형을 만들 수 있다.	
2	3	춤추는 발레리나	에너지의 정의와 종류에 대해 알아본다.	
	4		운동에너지의 변환에 대해 알아보고 춤추는 발레리나를 만들 수 있다.	
3	5	빛탈출	적외선의 특징을 알아본다.	
	6		적외선의 활용법을 알고 적외선 센서 장치를 만들 수 있다.	
4	7	미로	미로는 누가 처음 만들었고 탈출방법에 대해 알아본다.	
	8		미로탈출 원리를 이용해 미로 게임보드를 만들 수 있다.	

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

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

방과후학교 (생활과학) 11월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	관절인형	우리몸의 다양한 관절의 종류와 역할에 대해 알아본다.	
	2		관절이 움직이는 원리를 알아보고 빨대 관절 인형을 만들 수 있다.	
2	3	춤추는 발레리나	에너지의 정의와 종류에 대해 알아본다.	
	4		운동에너지의 변환에 대해 알아보고 춤추는 발레리나를 만들 수 있다.	
3	5	빛탈출	적외선의 특징을 알아본다.	
	6		적외선의 활용법을 알고 적외선 센서 장치를 만들 수 있다.	
4	7	미로	미로는 누가 처음 만들었고 탈출방법에 대해 알아본다.	
	8		미로탈출 원리를 이용해 미로 게임보드를 만들 수 있다.	

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

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

방과후학교 (생활과학) 11월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	관절인형	우리몸의 다양한 관절의 종류와 역할에 대해 알아본다.	
	2		관절이 움직이는 원리를 알아보고 빨대 관절 인형을 만들 수 있다.	
2	3	춤추는 발레리나	에너지의 정의와 종류에 대해 알아본다.	
	4		운동에너지의 변환에 대해 알아보고 춤추는 발레리나를 만들 수 있다.	
3	5	빛탈출	적외선의 특징을 알아본다.	
	6		적외선의 활용법을 알고 적외선 센서 장치를 만들 수 있다.	
4	7	미로	미로는 누가 처음 만들었고 탈출방법에 대해 알아본다.	
	8		미로탈출 원리를 이용해 미로 게임보드를 만들 수 있다.	

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

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

방과후학교 (원어민영어) 11 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Long Vowel i	Listen and circle	student book work book
	2	Long Vowel i	Let's Read the Story	student book work book
	3	Long Vowel i	Review and activity	student book work book
	4	Long Vowel i	nine, pipe, kite, fire	student book work book
	5	Long Vowel i	pine, line, wipe, bite, wire, tire	student book work book
2	6	Long Vowel i	Listen and circle	student book work book
	7	Long Vowel i	Let's Read the Story	student book work book
	8	Long Vowel i	Review and activity	student book work book
	9	Review 1	Listen and circle	student book work book
	10	Review 1	Write the words	student book work book
3	11	Review 1	Review and activity	student book work book
	12	Long Vowel o	rose, bone, mole	student book work book
	13	Long Vowel o	nose, hose, cone, hole, pole	student book work book
	14	Long Vowel o	Listen and circle	student book work book
	15	Long Vowel o	Let's Read the Story	student book work book
4	16	Long Vowel o	Review and activity	student book work book
	17	Long Vowel o	dome, rope, note	student book work book
	18	Long Vowel o	home, hope, vote	student book work book
	19	Long Vowel o	Listen and circle	student book work book
	20	Long Vowel o	Let's Read the Story	student book work book
5	21	Long Vowel o	Review and activity	student book work book
	22	Test	Speaking Test	student book work book

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

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

방과후학교 (원어민영어) 11 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	At School	How are you?
	2	At School	The Hello and Goodbye Song
	3	At School	picture, window, pencil sharpener, workbook, paper clip, clock, door, calendar
	4	At School	What's This? What's That?
	5	At School	What are these? They're paper clips.
2	6	At School	Are these/those doors? Yes, they are./No, they aren't.
	7	At School	mop, map, mug, notebook, nine, nut
	8	At School	The Moon Map
	9	At School	Review and activity
	10	My Things	Whose bag is that?
3	11	My Things	Is it Scott's bag? No, it isn't his bag.
	12	My Things	key, candy bar, comic book, comb, coin, brush, tissue, watch
	13	My Things	What Do You Have in Your Bag?
	14	My Things	What does he have? He has a wallet.
	15	My Things	Does she have an umbrella?
4	16	My Things	fan, five, fork, van, vest, violin
	17	My Things	Five Is Fine!
	18	My Things	Review and activity
	19	Things I Can Do	What's wrong, Andy?
	20	Things I Can Do	Is it in your desk?
5	21	Things I Can Do	What can she do? She can jump rope.
	22	Test	Speaking Test

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

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

방과후학교 (원어민영어) 11 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Home	How many pencils are there?	student book work book
	2	Home	The sheep is on the chair.	student book work book
	3	Home	Review and activity	student book work book
	4	My Day	It's one o'clock.	student book work book
	5	My Day	What time is it? It's one fifteen.	student book work book
2	6	My Day	breakfast, lunch, snack, dinner	student book work book
	7	My Day	When Do You Eat Breakfast?	student book work book
	8	My Day	Time for Bed	student book work book
	9	My Day	Wake up! It's time for school.	student book work book
	10	My Day	wake up, go to school, come home, go to bed	student book work book
3	11	My Day	When does he wake up?	student book work book
	12	My Day	Review and activity	student book work book
	13	My Week	science, art, math, P.E., music, social studies	student book work book
	14	My Week	What's her favorite subject?	student book work book
	15	My Week	karate class, dance class, swimming class, English class	student book work book
4	16	My Week	He goes to swimming class on Saturday.	student book work book
	17	My Week	A Friend	student book work book
	18	My Week	Good-bye!	student book work book
	19	My Week	Brazil, Canada, Egypt, South Korea	student book work book
	20	My Week	Where's she from?	student book work book
5	21	My Week	Review and activity	student book work book
	22	Test	Speaking Test	student book work book

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

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

방과후학교 (원어민영어) 11 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	How Much Food?	Is everything ready for the party?	student book work book
	2	How Much Food?	One Piece of Pizza	student book work book
	3	How Much Food?	There are a lot of nuts. There are a few cupcakes.	student book work book
	4	How Much Food?	Are there a lot of cookies? Yes, there are./No, there aren't.	student book work book
	5	How Much Food?	How much fruit is there?	student book work book
2	6	How Much Food?	Is There a Lot of Milk?	student book work book
	7	How Much Food?	Dinosaurs	student book work book
	8	How Much Food?	jump, climb, lamp, comb	student book work book
	9	How Much Food?	Review and Activity	student book work book
	10	Comparing Animals	Did you know that a zebra is slower than a gazelle?	student book work book
3	11	Comparing Animals	A Gazelle Is as Fast as a Lion	student book work book
	12	Comparing Animals	Which one is faster?	student book work book
	13	Comparing Animals	Cheetah Chant	student book work book
	14	Comparing Animals	colorful, graceful, expensive, delicious	student book work book
	15	Comparing Animals	Which one is more colorful?	student book work book
4	16	Comparing Animals	What Do You Know About Animals?	student book work book
	17	Comparing Animals	light, slow, tall, strong	student book work book
	18	Comparing Animals	Review and Activity	student book work book
	19	Last Weekend	How was your weekend?	student book work book
	20	Last Weekend	What did he do last weekend?	student book work book
5	21	Last Weekend	She was walking the dogs.	student book work book
	22	Test	Speaking Test	student book work book

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

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

방과후학교 (음악줄넘기) 11월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
2	3	긴줄 익히기	긴줄에서 마중줄과 배웅줄	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송/엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송/엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	8	긴줄 익히기	8자뛰기	편안한복장 줄넘기 물
5	9	긴줄 익히기	8자뛰기	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) 11월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
2	3	긴줄 익히기	긴줄에서 마중줄과 배웅줄	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송/엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송/엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	8	긴줄 익히기	8자뛰기	편안한복장 줄넘기 물
5	9	긴줄 익히기	8자뛰기	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) 11월 수업계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
2	3	긴줄 익히기	긴줄에서 마중줄과 배웅줄	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송/엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송/엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	8	긴줄 익히기	8자뛰기	편안한복장 줄넘기 물
5	9	긴줄 익히기	8자뛰기	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) 11월 수업계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
2	3	긴줄 익히기	긴줄에서 마중줄과 배웅줄	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 /엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송/엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송/엇걸어풀어뛰기 작품 똥밭앗네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	8	긴줄 익히기	8자뛰기	편안한복장 줄넘기 물
5	9	긴줄 익히기	8자뛰기	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) 11 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【김생】 명필로 이름을 날리다	통일 신라 시대 서예가로 인정받은 김생에 대해 알아보고 '노력'에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
	2	【아이작 뉴턴】 만유인력의 법칙	뉴턴의 만유인력 발견과정을 살펴보고 '호기심'에 대해 생각해본다	교재,필기도구
	3	【아이작 뉴턴】 작용,반작용 에어건	에어건을 통해 작용, 반작용 법칙을 이해한다.	교재,필기도구
2	4	【수로부인】 백성들의 사랑을 받다	‘헌화가’의 주인공인 수로부인에 대해 알아보고 ‘애민’에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
	5	【김현】 호랑이 처녀를 사랑하다	‘호원사’라는 절을 지은 김현에 대해 알아보고 ‘영웅’에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
	6	【견훤】 후백제의 재건	후백제를 세운 견훤에 대해 알아보고 후삼국 시대에 대해 알아본다.	교재,필기도구
3	7	【왕건】 고려를 세운 왕건	왕건의 고려 건국 과정을 살펴보고 , '약속이행과 책임'에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
	8	【왕건】 왕건 종이액자	종이 액자 만들기를 통해 왕건의 고려 건국 과정을 알아본다.	교재,필기도구
	9	【고려의 건국】	고려의 건국과정과 고려시대의 왕들에 대해 알아본다.	교재,필기도구
4	10	【광종】 노비를 해방한 광종	광종이 실시한 정책들을 살펴보고, '공정성'에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
	11	【광종】 고려의 신분제도 큐브	신분제도 큐브 만들기를 통해 당시의 생활상을 알아본다.	교재,필기도구
	12	【서희】 강동6주를 탈환하다	서희의 외교담판에 대해 살펴보고, '당당함'에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
5	13	【서희】 외교담판 초성게임	외교담판 초성게임으로 서희의 활약을 이해하고, 고려의 대외 상황을 간접 체험한다.	교재,필기도구

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

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

방과후학교 (이야기한국사) 11 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【사도세자】	사도세자의 죽음과 관련된 사건에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	2	【영조의 업적】	탕평책으로 알려진 영조에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	3	【탕평 팝업북】	탕평책과 영조의 업적에 대해 알아보고, 팝업북을 만들어본다.	교재, 필기도구
2	4	【정조의 개혁】	정조의 개혁 정치와 수원 화성의 모습을 살펴본다.	교재, 필기도구
	5	【녹로 만들기】	화성 건설에 사용된 과학 기술에 대해 알아보고, 녹로 목공 퍼즐을 만들어본다.	교재, 필기도구
	6	【실학의 등장】	실학의 등장하게 된 이유와 역사, 지리, 국어, 자연 등을 연구한 실학자들을 알아본다.	교재, 필기도구
3	7	【조선팔도 지도 만들기】	컬러비즈로 조선팔도지도를 만들어본다.	교재, 필기도구
	8	【세도정치와 농민봉기】	조선 후기 세도 정치와 농민 봉기에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	9	【병인양요와 신미양요】	흥선 대원군은 서양 세력의 위협에 맞서 어떻게 대처했는지 알아본다.	교재, 필기도구
4	10	【기린 흥배 가방】	흥선대원군의 기린흥배에 대해 알아보고, 기린흥배가방을 제작해본다.	교재, 필기도구
	11	【강화도 조약】	불평등한 강화도 조약의 내용과 문제점을 살펴본다.	교재, 필기도구
	12	【초지진 흥이포】	병인양요, 신미양요, 운요호 사건 때 사용된 조선시대의 대포인 흥이포를 만들어본다.	교재, 필기도구
5	13	【서양 문물과 서학의 전래】	조선 후기에 전래된 서양 문물이 조선 사회에 미친 영향을 살펴본다.	교재, 필기도구

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

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

방과후학교 (이야기한국사) 10 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【사도세자】	사도세자의 죽음과 관련된 사건에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	2	【영조의 업적】	탕평책으로 알려진 영조에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	3	【탕평 팝업북】	탕평책과 영조의 업적에 대해 알아보고, 팝업북을 만들어본다.	교재, 필기도구
2	4	【정조의 개혁】	정조의 개혁 정치와 수원 화성의 모습을 살펴본다.	교재, 필기도구
	5	【녹로 만들기】	화성 건설에 사용된 과학 기술에 대해 알아보고, 녹로 목공 퍼즐을 만들어본다.	교재, 필기도구
	6	【실학의 등장】	실학의 등장하게 된 이유와 역사, 지리, 국어, 자연 등을 연구한 실학자들을 알아본다.	교재, 필기도구
3	7	【조선팔도 지도 만들기】	컬러비즈로 조선팔도 지도를 만들어본다.	교재, 필기도구
	8	【세도정치와 농민봉기】	조선 후기 세도 정치와 농민 봉기에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	9	【병인양요와 신미양요】	흥선 대원군은 서양 세력의 위협에 맞서 어떻게 대처했는지 알아본다.	교재, 필기도구
4	10	【기린 흥배 가방】	흥선대원군의 기린흥배에 대해 알아보고, 기린흥배가방을 제작해본다.	교재, 필기도구
	11	【강화도 조약】	불평등한 강화도 조약의 내용과 문제점을 살펴본다.	교재, 필기도구
	12	【초지진 흥이포】	병인양요, 신미양요, 운요호 사건 때 사용된 조선시대의 대포인 흥이포를 만들어본다.	교재, 필기도구
5	13	【서양 문물과 서학의 전래】	조선 후기에 전래된 서양 문물이 조선 사회에 미친 영향을 살펴본다.	교재, 필기도구

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

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

방과후학교 (이야기한국사) 10 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【사도세자】	사도세자의 죽음과 관련된 사건에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	2	【영조의 업적】	탕평책으로 알려진 영조에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	3	【탕평 팝업북】	탕평책과 영조의 업적에 대해 알아보고, 팝업북을 만들어본다.	교재, 필기도구
2	4	【정조의 개혁】	정조의 개혁 정치와 수원 화성의 모습을 살펴본다.	교재, 필기도구
	5	【녹로 만들기】	화성 건설에 사용된 과학 기술에 대해 알아보고, 녹로 목공 퍼즐을 만들어본다.	교재, 필기도구
	6	【실학의 등장】	실학의 등장하게 된 이유와 역사, 지리, 국어, 자연 등을 연구한 실학자들을 알아본다.	교재, 필기도구
3	7	【조선팔도 지도 만들기】	컬러비즈로 조선팔도 지도를 만들어본다.	교재, 필기도구
	8	【세도정치와 농민봉기】	조선 후기 세도 정치와 농민 봉기에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
	9	【병인양요와 신미양요】	흥선 대원군은 서양 세력의 위협에 맞서 어떻게 대처했는지 알아본다.	교재, 필기도구
4	10	【기린 흥배 가방】	흥선대원군의 기린흥배에 대해 알아보고, 기린흥배가방을 제작해본다.	교재, 필기도구
	11	【강화도 조약】	불평등한 강화도 조약의 내용과 문제점을 살펴본다.	교재, 필기도구
	12	【초지진 흥이포】	병인양요, 신미양요, 운요호 사건 때 사용된 조선시대의 대포인 흥이포를 만들어본다.	교재, 필기도구
5	13	【서양 문물과 서학의 전래】	조선 후기에 전래된 서양 문물이 조선 사회에 미친 영향을 살펴본다.	교재, 필기도구

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

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

방과후학교 (점핑클레이) 11월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	막대과자에 코팅초코렛을 묻혀준다.	코팅초코렛
	2	막대과자에 원하는 토핑을 붙여준다.	토핑
	3	장식봉지에 포장해서 스티커로 붙여준다.	스티커
2	4	피자꽃이 반제에 수용성스테인을 칠해준다.	스테인
	5	피자빵을 만들어 반제에 붙여준다.	클레이
	6	피자손잡이부분을 클레이로 만들고 도구를 이용해 찍어준다.	클레이
3	7	빨강색과 검정색을 섞은 클레이로 피자 소스를 만들어 반제에 붙인다	클레이
	8	흰색과 노랑을섞은 클레이로 치즈를 만들어 반제에 붙인다.	클레이
	9	클레이로 버섯을 만든다.	클레이
4	10	클레이로 올리브와 미트볼을 만든다.	클레이
	11	클레이로 피망과 페파로니를 만든다.	클레이
	12	피자토핑을 붙인후 코팅하여 굳히고 완성한다.	코팅제

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

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

방과후학교 (점핑클레이) 11월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	막대과자에 코팅초코렛을 묻혀준다.	코팅초코렛
	2	막대과자에 원하는 토핑을 붙여준다.	토핑
	3	장식봉지에 포장해서 스티커로 붙여준다.	스티커
2	4	피자꽃이 반제에 수용성스테인을 칠해준다.	스테인
	5	피자빵을 만들어 반제에 붙여준다.	클레이
	6	피자손잡이부분을 클레이로 만들고 도구를 이용해 찍어준다.	클레이
3	7	빨강색과 검정색을 섞은 클레이로 피자 소스를 만들어 반제에 붙인다	클레이
	8	흰색과 노랑을섞은 클레이로 치즈를 만들어 반제에 붙인다.	클레이
	9	클레이로 버섯을 만든다.	클레이
4	10	클레이로 올리브와 미트볼을 만든다.	클레이
	11	클레이로 피망과 페파로니를 만든다.	클레이
	12	피자토핑을 붙인후 코팅하여 굳히고 완성한다.	코팅제

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

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

방과후학교 (점핑클레이) 11월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	막대과자에 코팅초코렛을 묻혀준다.	코팅초코렛
	2	막대과자에 원하는 토핑을 붙여준다.	토핑
	3	장식봉지에 포장해서 스티커로 붙여준다.	스티커
2	4	피자꽃이 반제에 수용성스테인을 칠해준다.	스테인
	5	피자빵을 만들어 반제에 붙여준다.	클레이
	6	피자손잡이부분을 클레이로 만들고 도구를 이용해 찍어준다.	클레이
3	7	빨강색과 검정색을 섞은 클레이로 피자 소스를 만들어 반제에 붙인다	클레이
	8	흰색과 노랑을섞은 클레이로 치즈를 만들어 반제에 붙인다.	클레이
	9	클레이로 버섯을 만든다.	클레이
4	10	클레이로 올리브와 미트볼을 만든다.	클레이
	11	클레이로 피망과 페파로니를 만든다.	클레이
	12	피자토핑을 붙인후 코팅하여 굳히고 완성한다.	코팅제

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

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

방과후학교 (점핑클레이) 11월 수업 계획

(E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	막대과자에 코팅초코렛을 묻혀준다.	코팅초코렛
	2	막대과자에 원하는 토핑을 붙여준다.	토핑
	3	장식봉지에 포장해서 스티커로 붙여준다.	스티커
2	4	피자꽃이 반제에 수용성스테인을 칠해준다.	스테인
	5	피자빵을 만들어 반제에 붙여준다.	클레이
	6	피자손잡이부분을 클레이로 만들고 도구를 이용해 찍어준다.	클레이
3	7	빨강색과 검정색을 섞은 클레이로 피자 소스를 만들어 반제에 붙인다	클레이
	8	흰색과 노랑을섞은 클레이로 치즈를 만들어 반제에 붙인다.	클레이
	9	클레이로 버섯을 만든다.	클레이
4	10	클레이로 올리브와 미트볼을 만든다.	클레이
	11	클레이로 피망과 페파로니를 만든다.	클레이
	12	피자토핑을 붙인후 코팅하여 굳히고 완성한다.	코팅제

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

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

방과후학교 (종이접기) 11월 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	방석접기,고기접기	방석접기,고기접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
2	1	방석접기,고기접기	방석접기,고기접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	아이스크림접기,대문접기	아이스크림접기,대문접기,펼쳐눌러접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	아이스크림접기,대문접기	아이스크림접기,대문접기,펼쳐눌러접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
4	1	16등분,8등분,4등분나누기	문접기 기본형을 이해하고 접어 다양한 등분나누기를 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이

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

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

방과후학교 (종이접기) 11월 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	방석접기,고기접기	방석접기,고기접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
2	1	방석접기,고기접기	방석접기,고기접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	아이스크림접기,대문접기	아이스크림접기,대문접기,펼쳐눌러접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	아이스크림접기,대문접기	아이스크림접기,대문접기,펼쳐눌러접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
4	1	16등분,8등분,4등분나누기	문접기 기본형을 이해하고 접어 다양한 등분나누기를 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이

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

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

방과후학교 (종이접기) 11월 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.	교재,풀,가위 색종이
	2	방석접기,고기접기	방석접기,고기접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
2	1	방석접기,고기접기	방석접기,고기접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	아이스크림접기,대문접기	아이스크림접기,대문접기,펼쳐눌러접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	아이스크림접기,대문접기	아이스크림접기,대문접기,펼쳐눌러접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
4	1	16등분,8등분,4등분나누기	문접기 기본형을 이해하고 접어 다양한 등분나누기를 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이

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

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

방과후학교 (종이접기) 11월 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	방석접기,고기접기	방석접기,고기접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
2	1	방석접기,고기접기	방석접기,고기접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이
3	1	아이스크림접기,대문접기	아이스크림접기,대문접기,펼쳐눌러접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	아이스크림접기,대문접기	아이스크림접기,대문접기,펼쳐눌러접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
4	1	16등분,8등분,4등분나누기	문접기 기본형을 이해하고 접어 다양한 등분나누기를 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	자격증수업	학생 개인의 진도(3급~사범)에맞는 교재를 보고 종이접기의 기본기를 완성 할 수 있다.	교재,풀,가위 색종이

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

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

방과후학교 (주산암산) 11월 수업 계획

(초급 B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
	2	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
	3	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
2	4	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
	5	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 2자리 × 1자리 연습하기	"
	6	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
3	7	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	8	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	9	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
4	10	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	11	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	"
	12	곱셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 3자리 × 1자리 연습하기	
5	13	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) 11월 수업 계획

(중급 C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
	2	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	3	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
2	4	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	5	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	6	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
3	7	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	8	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	9	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
4	10	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	11	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	12	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
5	13	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"

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

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

방과후학교 (주산암산) 11월 수업 계획

(고급 D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	급수별 사칙 계산 나눗셈 문제하기 나눗셈 문제하기	급수별 호산 연습하기 급수별 가감산 연습하기 급수별 플래쉬암산 연습하기 급수별 승산 제산연습하기	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
	2			
	3			
2	4	급수별 사칙 계산 나눗셈 문제하기 나눗셈 문제하기	급수별 호산 연습하기 급수별 가감산 연습하기 급수별 플래쉬암산 연습하기 급수별 승산 제산연습하기	"
	5			
	6			
3	7	급수별 사칙 계산 나눗셈 문제하기 나눗셈 문제하기	급수별 호산 연습하기 급수별 가감산 연습하기 급수별 플래쉬암산 연습하기 급수별 승산 제산연습하기	"
	8			
	9			
4	10	급수별 사칙 계산 나눗셈 문제하기 나눗셈 문제하기	급수별 호산 연습하기 급수별 가감산 연습하기 급수별 플래쉬암산 연습하기 급수별 승산 제산연습하기	"
	11			
	12			
5	13	급수별 사칙 계산 나눗셈 문제하기 나눗셈 문제하기	급수별 호산 연습하기 급수별 가감산 연습하기 급수별 플래쉬암산 연습하기 급수별 승산 제산연습하기	"

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

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

방과후학교 (주산암산) 11월 수업 계획

(고급 E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	급수별 호산 연습하기 급수별 가감산 연습하기 급수별 플래쉬암산 연습하기 급수별 승산 제산연습하기	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
	2		
	3		
2	4	급수별 호산 연습하기 급수별 가감산 연습하기 급수별 플래쉬암산 연습하기 급수별 승산 제산연습하기	"
	5		
	6		
3	7	급수별 호산 연습하기 급수별 가감산 연습하기 급수별 플래쉬암산 연습하기 급수별 승산 제산연습하기	"
	8		
	9		
4	10	급수별 호산 연습하기 급수별 가감산 연습하기 급수별 플래쉬암산 연습하기 급수별 승산 제산연습하기	"
	11		
	12		
5	13	급수별 호산 연습하기 급수별 가감산 연습하기 급수별 플래쉬암산 연습하기 급수별 승산 제산연습하기	"

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

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

방과후학교 (창의미술) 11월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	사포 판화	판화에 대해 알아보고 코스모스가 핀 풍경을 사포판화로 표현한다.	사포 크레파스
	2	사포 판화	코스모스의 생김을 관찰하여 사포에 크레파스로 그린다.	사포 크레파스
	3	사포 판화	사포위에 화선지를 덮어 다리미의 열로 찍어 낸다.	다리미 화선지
2주	4	부조 표현	환조와 부조에 대해 알아보고 클레이를 이용하여 부조로 표현한다.	액자모양 틀 클레이
	5	부조 표현	액자모양 틀에 클레이로 붙여 네덜란드 풍차 마을을 부조로 표현한다.	사진자료 클레이
	6	부조 표현	원근감이 느껴지도록 크기를 조절하고 주변 풍경을 아름답게 표현한다.	사진자료 클레이
3주	7	국화 그리기	국화꽃을 관찰하여 자세히 스케치한다.	국화 정물
	8	국화 그리기	검은색 네임펜으로 선을 따서 명확히 보이도록 한다.	네임펜 도화지
	9	국화 그리기	화선지를 덮어 수묵담채화로 그린다.	수채도구 먹물, 화선지
4주	10	국화 그리기	화선지를 덮어 수묵담채화로 그린다.	수채도구 먹물, 화선지
	11	프로타주 기법	프로타주 기법에 대해 알아보고 동물을 스케치 한다.	도화지 네임펜
	12	프로타주 기법	프로타주 기법으로 여러 도구를 이용하여 재미있게 채색한다.	색연필 여러 도구
5주	13	프로타주 기법	프로타주 기법으로 여러 도구를 이용하여 재미있게 채색한다.	색연필 여러 도구

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

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

방과후학교 (창의미술) 11월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	사포 판화	판화에 대해 알아보고 코스모스가 핀 풍경을 사포판화로 표현한다.	사포 크레파스
	2	사포 판화	코스모스의 생김을 관찰하여 사포에 크레파스로 그린다.	사포 크레파스
	3	사포 판화	사포위에 화선지를 덮어 다리미의 열로 찍어 낸다.	다리미 화선지
2주	4	부조 표현	환조와 부조에 대해 알아보고 클레이를 이용하여 부조로 표현한다.	액자모양 틀 클레이
	5	부조 표현	액자모양 틀에 클레이로 붙여 네덜란드 풍차 마을을 부조로 표현한다.	사진자료 클레이
	6	부조 표현	원근감이 느껴지도록 크기를 조절하고 주변 풍경을 아름답게 표현한다.	사진자료 클레이
3주	7	국화 그리기	국화꽃을 관찰하여 자세히 스케치한다.	국화 정물
	8	국화 그리기	검은색 네임펜으로 선을 따서 명확히 보이도록 한다.	네임펜 도화지
	9	국화 그리기	화선지를 덮어 수묵담채화로 그린다.	수채도구 먹물, 화선지
4주	10	국화 그리기	화선지를 덮어 수묵담채화로 그린다.	수채도구 먹물, 화선지
	11	프로타주 기법	프로타주 기법에 대해 알아보고 동물을 스케치 한다.	도화지 네임펜
	12	프로타주 기법	프로타주 기법으로 여러 도구를 이용하여 재미있게 채색한다.	색연필 여러 도구
5주	13	프로타주 기법	프로타주 기법으로 여러 도구를 이용하여 재미있게 채색한다.	색연필 여러 도구

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

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

방과후학교 (창의미술) 11월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	사포 판화	판화에 대해 알아보고 코스모스가 핀 풍경을 사포판화로 표현한다.	사포 크레파스
	2	사포 판화	코스모스의 생김을 관찰하여 사포에 크레파스로 그린다.	사포 크레파스
	3	사포 판화	사포위에 화선지를 덮어 다리미의 열로 찍어 낸다.	다리미 화선지
2주	4	부조 표현	환조와 부조에 대해 알아보고 클레이를 이용하여 부조로 표현한다.	액자모양 틀 클레이
	5	부조 표현	액자모양 틀에 클레이로 붙여 네덜란드 풍차 마을을 부조로 표현한다.	사진자료 클레이
	6	부조 표현	원근감이 느껴지도록 크기를 조절하고 주변 풍경을 아름답게 표현한다.	사진자료 클레이
3주	7	국화 그리기	국화꽃을 관찰하여 자세히 스케치한다.	국화 정물
	8	국화 그리기	검은색 네임펜으로 선을 따서 명확히 보이도록 한다.	네임펜 도화지
	9	국화 그리기	화선지를 덮어 수묵담채화로 그린다.	수채도구 먹물, 화선지
4주	10	국화 그리기	화선지를 덮어 수묵담채화로 그린다.	수채도구 먹물, 화선지
	11	프로타주 기법	프로타주 기법에 대해 알아보고 동물을 스케치 한다.	도화지 네임펜
	12	프로타주 기법	프로타주 기법으로 여러 도구를 이용하여 재미있게 채색한다.	색연필 여러 도구
5주	13	프로타주 기법	프로타주 기법으로 여러 도구를 이용하여 재미있게 채색한다.	색연필 여러 도구

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

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

방과후학교 (창의미술) 11월 수업 계획

(E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	사포 판화	판화에 대해 알아보고 코스모스가 핀 풍경을 사포판화로 표현한다.	사포 크레파스
	2	사포 판화	코스모스의 생김을 관찰하여 사포에 크레파스로 그린다.	사포 크레파스
	3	사포 판화	사포위에 화선지를 덮어 다리미의 열로 찍어 낸다.	다리미 화선지
2주	4	부조 표현	환조와 부조에 대해 알아보고 클레이를 이용하여 부조로 표현한다.	액자모양 틀 클레이
	5	부조 표현	액자모양 틀에 클레이로 붙여 네덜란드 풍차 마을을 부조로 표현한다.	사진자료 클레이
	6	부조 표현	원근감이 느껴지도록 크기를 조절하고 주변 풍경을 아름답게 표현한다.	사진자료 클레이
3주	7	국화 그리기	국화꽃을 관찰하여 자세히 스케치한다.	국화 정물
	8	국화 그리기	검은색 네임펜으로 선을 따서 명확히 보이도록 한다.	네임펜 도화지
	9	국화 그리기	화선지를 덮어 수묵담채화로 그린다.	수채도구 먹물, 화선지
4주	10	국화 그리기	화선지를 덮어 수묵담채화로 그린다.	수채도구 먹물, 화선지
	11	프로타주 기법	프로타주 기법에 대해 알아보고 동물을 스케치 한다.	도화지 네임펜
	12	프로타주 기법	프로타주 기법으로 여러 도구를 이용하여 재미있게 채색한다.	색연필 여러 도구
5주	13	프로타주 기법	프로타주 기법으로 여러 도구를 이용하여 재미있게 채색한다.	색연필 여러 도구

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

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

방과후학교 (창의수학) 11월 수업 계획

(1,2학년-A,B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	ㄴ의 조건	ㄴ의 조건	사각형2개
	2		테트라스퀘어	
	3		크고작은 사각형	
2	1		사각형 조건 맞추기	
	2	위치에 따라 당라 보여요	거울놀이	수타일
	3		거울 이용한 수세기	
3	1		거울이용한 모양만들기/그림그리기	
	2	십자진과 삼각진	마방진과 십자진	
	3		삼각진, 십자진 풀이	
4	1		장군을 잡아라	
	2	목적지 찾기	우리나라 도로명 주소	주사위
	3		말의 이동	
5	1		위치 게임	

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

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

방과후학교 (창의수학) 11월 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	‘온’과 규칙	수배열판
	2		수배열판 규칙 찾기	
	3		수배열판 활동1	
2	1		수배열판 활동2	
	2		조건에 맞는 숫자 찾기	
	3	대칭활동	데칼코마니의 유래	색종이
3	1		거울의 특징	
	2		선대칭 도형1	
	3		선대칭 도형2	
4	1		점대칭도형1	
	2		점대칭도형2	
	3		생활 속 대칭	
5	1	보드게임	보드게임	

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

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

방과후학교 (창의수학) 11월 수업 계획

(1학년-A,B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	3. 여러 가지 모양	교재, 필기도구, 수학노트
	2	여러 가지 모양 찾기와 알아보기 같은 모양끼리 모으기	
	3	여러 가지 모양으로 만들기	
2	1	여러 가지 모양으로 집 꾸미기	
	2	기본개념 문제풀이	
	3	익힘책 문제 풀이	
3	1	단원평가	
	2	4. 덧셈과 뺄셈(2)	
	3	10을 두 수로 가르기	
4	1	10이 되도록 두 수를 모으기	
	2	10이 되도록 더하기	
	3	10에서 빼기	
5	1	보드게임	

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

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

방과후학교 (창의수학) 12월 수업 계획

(2학년-A,B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	4. 시각과 시간	교재, 필기도구, 수학노트
	2		
	3	시각을 읽기	
2	1	모형 시계로 나타내기	
	2	몇 시 몇 분 전 나타내기	
	3	몇 시 몇 분 전 나타내기	
3	1	시간 구하기	
	2	시간 구하기	
	3	하루의 시간 알아보기	
4	1	기본개념 문제풀이	
	2	익힘책 문제 풀이	
	3	단원평가	
5	1	보드게임	

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

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

방과후학교 (창의수학) 11월 수업 계획

(3학년-B,C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	4. 분수	교재, 필기도구, 수학노트
	2	분수로 나타내기	
	3	분수만큼은 얼마인지 알아보기	
2	1	분수를 수직선 위에 나타내기	
	2	분수의 합과 차 구하기	
	3	대분수 알아보기	
3	1	가분수를 대분수로 나타내기	
	2	대분수를 가분수로 나타내기	
	3	가분수를 대분수로 나타내기	
4	1	기본개념 문제풀이	
	2	익힘책 문제 풀이	
	3	단원평가	
5	1	보드게임	보드게임

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

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

방과후학교 (창의수학) 11월 수업 계획

(4학년-B,C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	3. 소수의 덧셈과 뺄셈	교재, 필기도구, 수학노트
	2	소수의 한자리수와 두자리수 뺄셈	
	3	기본개념 문제풀이	
2	1	익힘책 문제 풀이	
	2	단원평가	
	3	4. 사각형 수직, 평행 알아보기 평행선 사이의 거리 알아보기	
3	1	사다리꼴 알아보기 평행사변형 알아보기	
	2	마름모 알아보기	
	3	여러 가지 사각형 알아보기	
4	1	기본개념 문제풀이	
	2	익힘책 문제 풀이	
	3	단원평가	
5	1	보드게임	보드게임

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

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

방과후학교 (창의수학) 11월 수업 계획

(5학년-C,D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	4. 소수의 곱셈	교재, 필기도구, 수학노트
	2	소수 × 자연수	
	3	자연수 × 소수	
2	1	자연수 × 소수	
	2	소수 × 소수	
	3	소수 × 소수	
3	1	곱의 소수점의 위치1	
	2	곱의 소수점의 위치2	
	3	기본개념 문제풀이1	
4	1	기본개념 문제풀이2	
	2	익힘책 문제 풀이	
	3	단원평가	
5	1	보드게임	

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

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

방과후학교 (창의수학) 11월 수업 계획

(6학년-C,D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 허미선

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	4. 비례식과 비례배분	교재, 필기도구, 수학노트
	2	간단한 자연수의 비 나타내기	
	3	간단한 자연수의 비 나타내기	
2	1	비례식	
	2	비례식	
	3	비례식의 성질 알아보기	
3	1	비례식의 성질 알아보기	
	2	비례배분 알아보기	
	3	비례배분 알아보기	
4	1	기본개념 문제풀이	
	2	익힘책 문제 풀이	
	3	단원평가	
5	1	보드게임	

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 11 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	글맵시 작품	다양한 모양으로 글맵시 만들어 보기	교재
	2	표 - 시간표①	표를 만들어 내용 입력하기	교재
	3	표 - 시간표②	표 크기 조절하기	교재
2	4	표 - 일기예보	일기예보 만들어 보기	교재
	5	표- 셀 합치기 / 셀 나누기	셀 합치고 나눠 보기	교재
	6	표 - 대각선 / 서식 변경	대각선 그려보고 서식 변경하기	교재
3	7	표 - 셀배경색(그라데이션)	셀 배경색 지정하기	교재
	8	표 - 체스판 모양 만들기	체스판 만들어 보기	교재
	9	차트 만들기	표 데이터를 이용해서 차트 만들기	교재
4	10	차트 - 구성요소 서식 변경	차트 만들고 서식 변경해 보기	교재
	11	표 - 그림 삽입	표에 그림 파일 삽입해 보기	교재
	12	문서마당	문서마당 이용해서 이름표 만들기	교재
5	13		작품만들기	교재

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 11 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	유형모의고사6회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용 수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	2	유형모의고사7회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용 수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	3	유형모의고사8회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용 수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
2	4	유형모의고사9회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용 수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	5	유형모의고사10회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용 수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	6	최신기출문제1회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용 수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
3	7	최신기출문제2회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용 수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	8	최신기출문제3회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용 수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	9	최신기출문제4회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용 수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
4	10	최신기출문제5회	프리젠테이션 구성 슬라이드 작성, 도형 및 개체 활용 수식, 표, 차트, 슬라이드 쇼 지정	교재
	11	DIAT워프로세서 [공통] 기본 환경	• 편집 용지의 크기와 여백 설정 • 기본 글꼴, 크기 설정 • 구역 나누기 설정	교재
	12	[문제 1] 문서 입력하기	• 문제지와 동일하게 내용 입력	교재
5	13	[문제 1] 문서 편집하기	• 기울임, 밑줄, 진하게, 여백 등 지정	교재

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 11 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	구구단	구구단 작성하기	교재
	2	성적표①	성적 순위 알아내기	교재
	3	성적표②	주민등록번호에서 출생년도 알아내기	교재
2	4	워드 아트, 클립아트	달력 만들기	교재
	5	그리기 도구, 클립아트	쿠폰 만들기	교재
	6	그리기 도구, 클립아트	성냥개비판 만들기	교재
3	7		내 얼굴 그리기	교재
	8		우주선 그리기	교재
	9	도형 블록	정육면체 블록 만들어서 로봇 그리기	교재
4	10	차트 마법사	차트 만들고 예쁘게 꾸미기	교재
	11	DIAT스프레드시트 [문제 1] 행 높이 설정	환경설정 행 높이를 주어진 크기대로 설정	교재
	12	[문제 1] 제목 작성	도형 삽입하고 크기와 위치 지정 도형 스타일 지정 도형 안에 텍스트 입력하고 글꼴 서식 지정	교재
5	13	[문제 1] 셀 서식-1	셀 테두리 지정 셀 병합하고 가운데 맞춤	교재

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 11 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	ITQ한글 기능 평가 (스타일 기능)	영문 입력, 스타일 기능 적용 유형 문제 작성	교재
	2	기능 평가 (표 작성)	표 작성, 편집 표 계산식, 및 캡션 적용 표 유형 문제 작성	교재
	3	기능평가 (차트 작성)	차트 원본 데이터, 종류, 서식 설정 차트 유형 문제 작성	교재
2	4	기능 평가 (수식 작성)	수식 편집기 이용, 수식 작성 수식 유형 문제 작성	교재
	5	기능 평가 (도형 그리기)	[그리기]도구 상자 이용, 도형 작성 글맵시 작성법 그림삽입, 편집, 하이퍼링크 설정	교재
	6	문서 작성 능력 평가	출력 형태와 동일하게 문장 작성 표 작성 문단 첫 글자 장식, 그림삽입, 문단번호	교재
3	7	유형모의고사1회	스타일 지정, 표 서식 작성 및 부분합 차트 작성, 수식입력, 그림 그리기 문서작성, 그림 삽입, 쪽번호, 머리말, 주석	교재
	8	유형모의고사2회	스타일 지정, 표 서식 작성 및 부분합 차트 작성, 수식입력, 그림 그리기 문서작성, 그림 삽입, 쪽번호, 머리말, 주석	교재
	9	유형모의고사3회	스타일 지정, 표 서식 작성 및 부분합 차트 작성, 수식입력, 그림 그리기 문서작성, 그림 삽입, 쪽번호, 머리말, 주석	교재
4	10	유형모의고사4회	스타일 지정, 표 서식 작성 및 부분합 차트 작성, 수식입력, 그림 그리기 문서작성, 그림 삽입, 쪽번호, 머리말, 주석	교재
	11	유형모의고사5회	스타일 지정, 표 서식 작성 및 부분합 차트 작성, 수식입력, 그림 그리기 문서작성, 그림 삽입, 쪽번호, 머리말, 주석	교재
	12	유형모의고사6회	스타일 지정, 표 서식 작성 및 부분합 차트 작성, 수식입력, 그림 그리기 문서작성, 그림 삽입, 쪽번호, 머리말, 주석	교재
5	13	유형모의고사7회	스타일 지정, 표 서식 작성 및 부분합 차트 작성, 수식입력, 그림 그리기 문서작성, 그림 삽입, 쪽번호, 머리말, 주석	교재

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

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

방과후학교 (코딩) 11월 수업 계획

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	로봇을 멈춰라	• [() 방송하고 기다리기] 블록의 기능에 대해 이해하고, 응용하기	교구, 교재
	2	로봇을 멈춰라	• 두 스프라이트(전자파와 자동차)의 y좌표 값을 동일하게 정하는 방법 알아보기	교구, 교재
2	3	심박측정기	• 심박 센서가 감지되는 정도에 따라 그래프가 그려지는 원리 알아보기 • [글자 ()을(를) ()색으로 바꾸기] 블록 알아보기	교구, 교재
	4	심박측정기	• [아날로그 입력 ()] 블록으로 그래프가 그려지는 진폭 크기와 속도 제어하기	교구, 교재
3	5	에너지 저장소	• 초음파 센서에 감지된 거리 값을 코딩에 적용하기 • [() 그리고 ()] 블록과 각종 연산, 부등호 블록을 이용하여 오차 범위 지정하기	교구, 교재
	6	에너지 저장소	• 미션 성공, 실패에 따라 'GOOD', 'BAD' 메시지 나타내기	교구, 교재
4	7	우주선 조립소	• [()가(이) 아니다] 블록에 대해 알아보고, 응용하기 • [숨기기]와 [반투명 효과를 100으로 정하기] 블록의 공통점과 차이점 알기	교구, 교재
	8	우주선 조립소	• 연산 블록을 이용하여 스프라이트 모양 바꾸기	교구, 교재
5	9	창작 및 응용	• 내가 만들고자 하는 게임 콘텐츠 창작하기(또는 응용) • 내가 창작한 콘텐츠를 친구들에게 소개하기	교구, 교재

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

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

방과후학교 (코딩) 11월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	로봇을 멈춰라	• [() 방송하고 기다리기] 블록의 기능에 대해 이해하고, 응용하기	교구, 교재
	2	로봇을 멈춰라	• 두 스프라이트(전자파와 자동차)의 y좌표 값을 동일하게 정하는 방법 알아보기	교구, 교재
2	3	심박측정기	• 심박 센서가 감지되는 정도에 따라 그래프가 그려지는 원리 알아보기 • [글자 ()을(를) ()색으로 바꾸기] 블록 알아보기	교구, 교재
	4	심박측정기	• [아날로그 입력 ()] 블록으로 그래프가 그려지는 진폭 크기와 속도 제어하기	교구, 교재
3	5	에너지 저장소	• 초음파 센서에 감지된 거리 값을 코딩에 적용하기 • [() 그리고 ()] 블록과 각종 연산, 부등호 블록을 이용하여 오차 범위 지정하기	교구, 교재
	6	에너지 저장소	• 미션 성공, 실패에 따라 'GOOD', 'BAD' 메시지 나타내기	교구, 교재
4	7	우주선 조립소	• [()가(이) 아니다] 블록에 대해 알아보고, 응용하기 • [숨기기]와 [반투명 효과를 100으로 정하기] 블록의 공통점과 차이점 알기	교구, 교재
	8	우주선 조립소	• 연산 블록을 이용하여 스프라이트 모양 바꾸기	교구, 교재
5	9	창작 및 응용	• 내가 만들고자 하는 게임 콘텐츠 창작하기(또는 응용) • 내가 창작한 콘텐츠를 친구들에게 소개하기	교구, 교재

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

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

방과후학교 (코딩) 11월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	로봇을 멈춰라	• [() 방송하고 기다리기] 블록의 기능에 대해 이해하고, 응용하기	교구, 교재
	2	로봇을 멈춰라	• 두 스프라이트(전자파와 자동차)의 y좌표 값을 동일하게 정하는 방법 알아보기	교구, 교재
2	3	심박측정기	• 심박 센서가 감지되는 정도에 따라 그래프가 그려지는 원리 알아보기 • [글자 ()을(를) ()색으로 바꾸기] 블록 알아보기	교구, 교재
	4	심박측정기	• [아날로그 입력 ()] 블록으로 그래프가 그려지는 진폭 크기와 속도 제어하기	교구, 교재
3	5	에너지 저장소	• 초음파 센서에 감지된 거리 값을 코딩에 적용하기 • [() 그리고 ()] 블록과 각종 연산, 부등호 블록을 이용하여 오차 범위 지정하기	교구, 교재
	6	에너지 저장소	• 미션 성공, 실패에 따라 'GOOD', 'BAD' 메시지 나타내기	교구, 교재
4	7	우주선 조립소	• [()가(이) 아니다] 블록에 대해 알아보고, 응용하기 • [숨기기]와 [반투명 효과를 100으로 정하기] 블록의 공통점과 차이점 알기	교구, 교재
	8	우주선 조립소	• 연산 블록을 이용하여 스프라이트 모양 바꾸기	교구, 교재
5	9	창작 및 응용	• 내가 만들고자 하는 게임 콘텐츠 창작하기(또는 응용) • 내가 창작한 콘텐츠를 친구들에게 소개하기	교구, 교재

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

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

방과후학교 (코딩) 11월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이해강

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	로봇을 멈춰라	• [() 방송하고 기다리기] 블록의 기능에 대해 이해하고, 응용하기	교구, 교재
	2	로봇을 멈춰라	• 두 스프라이트(전자파와 자동차)의 y좌표 값을 동일하게 정하는 방법 알아보기	교구, 교재
2	3	심박측정기	• 심박 센서가 감지되는 정도에 따라 그래프가 그려지는 원리 알아보기 • [글자 ()을(를) ()색으로 바꾸기] 블록 알아보기	교구, 교재
	4	심박측정기	• [아날로그 입력 ()] 블록으로 그래프가 그려지는 진폭 크기와 속도 제어하기	교구, 교재
3	5	에너지 저장소	• 초음파 센서에 감지된 거리 값을 코딩에 적용하기 • [() 그리고 ()] 블록과 각종 연산, 부등호 블록을 이용하여 오차 범위 지정하기	교구, 교재
	6	에너지 저장소	• 미션 성공, 실패에 따라 'GOOD', 'BAD' 메시지 나타내기	교구, 교재
4	7	우주선 조립소	• [()가(이) 아니다] 블록에 대해 알아보고, 응용하기 • [숨기기]와 [반투명 효과를 100으로 정하기] 블록의 공통점과 차이점 알기	교구, 교재
	8	우주선 조립소	• 연산 블록을 이용하여 스프라이트 모양 바꾸기	교구, 교재
5	9	창작 및 응용	• 내가 만들고자 하는 게임 콘텐츠 창작하기(또는 응용) • 내가 창작한 콘텐츠를 친구들에게 소개하기	교구, 교재

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

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

방과후학교 (11) 월 수업 계획

(한자 1반)

B반(초급, 중급, 고급) 전주만성초등학교 방과후 학교 강사 정민채

주차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원)	*초급: 正,文,主,寸 *중급: 開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖 *고급: 戒,階,機,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
	3 각 단원별 문제풀이	음이 같은 한자 익히기	
2	4 -선정한자 정리학습 및 테스트	● 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
	5 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) - 고사성어(水魚之交)	*부수: 2회 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
	6 -각단원별 정리	반대어 익히기	
3	7 -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
	8 -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
	9 단원별 정리	유의어 익히기	
4	10 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원) -단원별고사성어 익히기	*부수: 3회 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
	11 -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
	12 천자문 성독하기	천자문 성독하기	자료
5	13 1단원 ~5단원	선정한자,교과서 한자어 반복학습	교재

방과후학교 (11) 월 수업 계획

(한자 1반)

C반(초급, 중급, 고급) 전주만성초등학교 방과후 학교 강사 정민채

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -部首(214字)어원 익히기 -역사, 지리(4단원)	*초급: 正, 文, 主, 寸 *중급: 開, 京, 界, 高, 功, 郡, 根, 急, 當, 圖 *고급: 戒, 階, 機, 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
	3 각 단원별 문제풀이	음이 같은 한자 익히기	
2	4 -선정한자 정리학습 및 테스트	● 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
	5 -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
	6 -각단원별 정리	반대어 익히기	
3	7 -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
	8 -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
	9 단원별 정리	유의어 익히기	
4	10 -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, 清, 村 *고급: 昔, 壽, 崇, 仰, 余, 汝, 瓦, 怨, 遊, 易	교재/노트/자료
	11 -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
	12 천자문 성독하기	천자문 성독하기	자료
5	13 1단원 ~5단원	선정한자, 교과서 한자어 반복학습	교재

방과후학교 (11) 월 수업 계획

(한자 1반)

D반(초급 , 중급 , 고급) 전주만성초등학교 방과후 학교 강사 정민채

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원)	*초급: 正,文,主,寸 *중급: 開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖 *고급: 戒,階,機,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
	3 각 단원별 문제풀이	음이 같은 한자 익히기	
2	4 -선정한자 정리학습 및 테스트	● 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
	5 -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
	6 -각단원별 정리	반대어 익히기	
3	7 -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
	8 -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
	9 단원별 정리	유의어 익히기	
4	10 -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,清,村 *고급: 昔,壽,崇,仰,余,汝,瓦,怨,遊,易	교재/노트/자료
	11 -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
	12 천자문 성독하기	천자문 성독하기	자료
5	13 1단원 ~5단원	선정한자,교과서 한자어 반복학습	교재

방과후학교 (11) 월 수업 계획

(한자 1반)

E반(초급, 중급, 고급) 전주만성초등학교 방과후 학교 강사 정민채

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 -部首(214字)어원 익히기 -역사,지리(4단원)	*초급: 正,文,主,寸 *중급: 開,京,界,高,功,郡,根,急,當,圖 *고급: 戒,階,機,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
	3 각 단원별 문제풀이	음이 같은 한자 익히기	
2	4 -선정한자 정리학습 및 테스트	● 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
	5 -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
	6 -각단원별 정리	반대어 익히기	
3	7 -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
	8 -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
	9 단원별 정리	유의어 익히기	
4	10 -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
	11 -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
	12 천자문 성독하기	천자문 성독하기	자료
5	13 1단원 ~5단원	선정한자,교과서 한자어 반복학습	교재

방과후학교 (한 자 2) 11월 수업 계획 (A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	58	6급 1단원 교과서 한자를 익힌다.	加熱, 發明, 器具, 式 교과서 한자어의 뜻을 알고 각 한자를 풀어본다.	교재, 노트, 필기구
	59	고사성어를 익힌다.	刻舟求劍의 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
2	60	6급 1단원 한자성어를 익힌다.	東西南北, 東西古今, 東問西答, 東奔西走의 한자성어를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	61	고사성어를 익힌다.	蛇足の 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
3	62	6급 1단원 한자성어를 익힌다.	馬耳東風, 北窓三友, 泰山北斗의 한자성어를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	63	고사성어를 익힌다.	杞憂의 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
4	64	6급 2단원 선정 한자를 익힌다.	方, 向, 內, 外의 구성을 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	65	고사성어를 익힌다.	龍頭蛇尾의 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
5	66	6급 2단원 교과서 한자를 익힌다.	役割, 表現, 理由, 理解를 알아보자.	교재, 노트, 필기구

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

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

방과후학교 (한 자 2) 11월 수업 계획 (B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	58	6급 1단원 교과서 한자를 익힌다.	加熱, 發明, 器具, 式 교과서 한자어의 뜻을 알고 각 한자를 풀어본다.	교재, 노트, 필기구
	59	명심보감을 익힌다.	身既不孝면 子何孝焉이라.	교재, 노트, 필기구
2	60	6급 1단원 한자성어를 익힌다.	東西南北, 東西古今, 東問西答, 東奔西走의 한자성어를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	61	명심보감을 익힌다.	聞人之謗이라도 未嘗怒하라.	교재, 노트, 필기구
3	62	6급 1단원 한자성어를 익힌다.	馬耳東風, 北窓三友, 泰山北斗의 한자성어를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	63	명심보감을 익힌다.	聞人之거라도 미상희하라.	교재, 노트, 필기구
4	64	6급 2단원 선정 한자를 익힌다.	方, 向, 內, 外의 구성을 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	65	명심보감을 익힌다.	龍頭蛇尾의 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
5	66	6급 2단원 교과서 한자를 익힌다.	役割, 表現, 理由, 理解를 알아보자.	교재, 노트, 필기구

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

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

방과후학교 (한 자 2) 11월 수업 계획 (C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	58	6급 1단원 교과서 한자를 익힌다.	加熱, 發明, 器具, 式 교과서 한자어의 뜻을 알고 각 한자를 풀어본다.	교재, 노트, 필기구
	59	고사성어를 익힌다.	刻舟求劍의 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
2	60	6급 1단원 한자성어를 익힌다.	東西南北, 東西古今, 東問西答, 東奔西走의 한자성어를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	61	고사성어를 익힌다.	蛇足の 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
3	62	6급 1단원 한자성어를 익힌다.	馬耳東風, 北窓三友, 泰山北斗의 한자성어를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	63	고사성어를 익힌다.	杞憂의 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
4	64	6급 2단원 선정 한자를 익힌다.	方, 向, 內, 外의 구성을 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	65	고사성어를 익힌다.	龍頭蛇尾의 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
5	66	6급 2단원 교과서 한자를 익힌다.	役割, 表現, 理由, 理解를 알아보자.	교재, 노트, 필기구

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

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

방과후학교 (한 자 2) 11월 수업 계획 (D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	58	6급 1단원 교과서 한자를 익힌다.	加熱, 發明, 器具, 式 교과서 한자어의 뜻을 알고 각 한자를 풀어본다.	교재, 노트, 필기구
	59	고사성어를 익힌다.	刻舟求劍의 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
2	60	6급 1단원 한자성어를 익힌다.	東西南北, 東西古今, 東問西答, 東奔西走의 한자성어를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	61	고사성어를 익힌다.	蛇足の 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
3	62	6급 1단원 한자성어를 익힌다.	馬耳東風, 北窓三友, 泰山北斗의 한자성어를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	63	고사성어를 익힌다.	杞憂의 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
4	64	6급 2단원 선정 한자를 익힌다.	方, 向, 內, 外의 구성을 알아보자.	교재, 노트, 필기구
	65	고사성어를 익힌다.	龍頭蛇尾의 유래를 알아보자.	교재, 노트, 필기구
5	66	6급 2단원 교과서 한자를 익힌다.	役割, 表現, 理由, 理解를 알아보자.	교재, 노트, 필기구

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

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