

방과후학교 (그리기) 9월 수업 계획안

(A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김현정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	명소 알아보기 경주-첨성대	유명한 명소를 감상하고 다양한 배경으로 자유롭게 개성있게 표현해본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	신나는 캠핑^^	시원한 계곡이 있는 캠핑장을 가본 경험이나 상상으로 재미있는 캠핑장 풍경을 그려본다.	미술도구
	5			
	6			
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	다양한 인물의 생김새를 관찰하며 명암을 이해하고 연필소묘 해본다.	미술도구
	8			
	9			
4	10	다양한 캐릭터 그리기	좋아하는 캐릭터를 관찰하고 다양한 배경으로 재미있게 표현해본다.	미술도구
	11			
	12			
5		다양한 패키지 디자인	다양한 패키지를 자기만의 디자인으로 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	명소 알아보기 경주-첨성대	유명한 명소를 감상하고 다양한 배경으로 자유롭게 개성있게 표현해본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	신나는 캠핑^^	시원한 계곡이 있는 캠핑장을 가본 경험이나 상상으로 재미있는 캠핑장 풍경을 그려본다.	미술도구
	5			
	6			
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	다양한 인물의 생김새를 관찰하며 명암을 이해하고 연필소묘 해본다.	미술도구
	8			
	9			
4	10	다양한 캐릭터 그리기	좋아하는 캐릭터를 관찰하고 다양한 배경으로 재미있게 표현해본다.	미술도구
	11			
	12			
5		다양한 패키지 디자인	다양한 패키지를 자기만의 디자인으로 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	명소 알아보기 경주-첨성대	미술도구
	2		
	3		
2	4	신나는 캠핑^^	미술도구
	5		
	6		
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	미술도구
	8		
	9		
4	10	다양한 캐릭터 그리기	미술도구
	11		
	12		
5		다양한 패키지 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	명소 알아보기 경주-첨성대	유명한 명소를 감상하고 다양한 배경으로 자유롭게 개성있게 표현해본다.	미술도구
	2			
	3			
2	4	신나는 캠핑^^	시원한 계곡이 있는 캠핑장을 가본 경험이나 상상으로 재미있는 캠핑장 풍경을 그려본다.	미술도구
	5			
	6			
3	7	연필 소묘 저학년-인물 고학년-정물	다양한 인물의 생김새를 관찰하며 명암을 이해하고 연필소묘 해본다.	미술도구
	8			
	9			
4	10	다양한 캐릭터 그리기	좋아하는 캐릭터를 관찰하고 다양한 배경으로 재미있게 표현해본다.	미술도구
	11			
	12			
5		다양한 패키지 디자인	다양한 패키지를 자기만의 디자인으로 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 (놀이체육) 9 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	콘 스트라이크 주먹 야구	손으로 공을 쳐서 콘 찌고 돌기	공, 콘
	2	후프골프	후프안에 공을 넣어 결승점까지 도달하기	후프, 공
2	3	가위바위보 콘타پ 쌓기	가위바위보해서 콘타پ 쌓기	콘
	4	바턴 더하기	상대 바턴을 가져오기	홀라후프, 바턴
	5	공 피하기	물컹물컹 공 피하기	공, 콘
3	6	멀어지는 후프속에 쑥	후프안에 오재미 넣기	홀라후프, 오재미
	7	발야구	공을 발로 차서 1.2.3루 홈으로 돌아오는 게임	공, 콘
	8	달걀판	판을 이용하여 탁구공을 던져 숫자 더하기	달걀판, 탁구공
4	9	병뚜껑 표적 던져서 표적 맞추기	팀을 나누어 달걀판안에 누가 더 넣어 점수를 많이 얻는지	달걀판, 병뚜껑, 탁구공
	10	투투볼	팀을 나누어 공을 쳐서 위로 올리기	콘, 공
	11	스트라이크존	통을 세워 피구공으로 맞춰 넘어뜨리기	통, 콘
5	12	아이스크림 릴레이	컵위에 공을 올려 떨어뜨리지 않고 돌아오기	컵, 공
	13	축구	두 팀으로 나누어 골대에 공을 넣기	공, 콘
	14	킥런볼	두 팀으로 나누어 상대방 공 잡기	공, 콘

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

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

방과후학교 (놀이체육) 9 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	콘 스트라이크 주먹 야구	손으로 공을 쳐서 콘 찌고 돌기	공, 콘
	2	후프골프	후프안에 공을 넣어 결승점까지 도달하기	후프, 공
2	3	가위바위보 콘타п 쌀기	가위바위보해서 콘타п 쌀기	콘
	4	바턴 더하기	상대 바턴을 가져오기	홀라후프, 바턴
	5	공 피하기	물컹물컹 공 피하기	공, 콘
3	6	멀어지는 후프속에 쑥	후프안에 오재미 넣기	홀라후프, 오재미
	7	발야구	공을 발로 차서 1.2.3루 홈으로 돌아오는 게임	공, 콘
	8	달걀판	판을 이용하여 탁구공을 던져 숫자 더하기	달걀판, 탁구공
4	9	병뚜껑 표적 던져서 표적 맞추기	팀을 나누어 달걀판안에 누가 더 넣어 점수를 많이 얻는지	달걀판, 병뚜껑, 탁구공
	10	투투볼	팀을 나누어 공을 쳐서 위로 올리기	콘, 공
	11	스트라이크존	통을 세워 피구공으로 맞춰 넘어뜨리기	통, 콘
5	12	아이스크림 릴레이	컵위에 공을 올려 떨어뜨리지 않고 돌아오기	컵, 공
	13	축구	두 팀으로 나누어 골대에 공을 넣기	공, 콘
	14	킥런볼	두 팀으로 나누어 상대편 공 잡기	공, 콘

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

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

방과후학교 (놀이체육) 9 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	콘 스트라이크 주먹 야구	손으로 공을 쳐서 콘 찌고 돌기	공, 콘
	2	후프골프	후프안에 공을 넣어 결승점까지 도달하기	후프, 공
2	3	가위바위보 콘타پ 쌓기	가위바위보해서 콘타پ 쌓기	콘
	4	바턴 더하기	상대 바턴을 가져오기	홀라후프, 바턴
	5	공 피하기	물컹물컹 공 피하기	공, 콘
3	6	멀어지는 후프속에 쑥	후프안에 오재미 넣기	홀라후프, 오재미
	7	발야구	공을 발로 차서 1.2.3루 홈으로 돌아오는 게임	공, 콘
	8	달걀판	판을 이용하여 탁구공을 던져 숫자 더하기	달걀판, 탁구공
4	9	병뚜껑 표적 던져서 표적 맞추기	팀을 나누어 달걀판안에 누가 더 넣어 점수를 많이 얻는지	달걀판, 병뚜껑, 탁구공
	10	투투볼	팀을 나누어 공을 쳐서 위로 올리기	콘, 공
	11	스트라이크존	통을 세워 피구공으로 맞춰 넘어뜨리기	통, 콘
5	12	아이스크림 릴레이	컵위에 공을 올려 떨어뜨리지 않고 돌아오기	컵, 공
	13	축구	두 팀으로 나누어 골대에 공을 넣기	공, 콘
	14	킥런볼	두 팀으로 나누어 상대편 공 잡기	공, 콘

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

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

방과후학교 (놀이체육) 9 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 양승연

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	콘 스트라이크 주먹 야구	손으로 공을 쳐서 콘 찌고 돌기	공, 콘
	2	후프골프	후프안에 공을 넣어 결승점까지 도달하기	후프, 공
2	3	가위바위보 콘타п 쌀기	가위바위보해서 콘타п 쌀기	콘
	4	바턴 더하기	상대 바턴을 가져오기	홀라후프, 바턴
	5	공 피하기	물컹물컹 공 피하기	공, 콘
3	6	멀어지는 후프속에 쑥	후프안에 오재미 넣기	홀라후프, 오재미
	7	발야구	공을 발로 차서 1.2.3루 홈으로 돌아오는 게임	공, 콘
	8	달걀판	판을 이용하여 탁구공을 던져 숫자 더하기	달걀판, 탁구공
4	9	병뚜껑 표적 던져서 표적 맞추기	팀을 나누어 달걀판안에 누가 더 넣어 점수를 많이 얻는지	달걀판, 병뚜껑, 탁구공
	10	투투볼	팀을 나누어 공을 쳐서 위로 올리기	콘, 공
	11	스트라이크존	통을 세워 피구공으로 맞춰 넘어뜨리기	통, 콘
5	12	아이스크림 릴레이	컵위에 공을 올려 떨어뜨리지 않고 돌아오기	컵, 공
	13	축구	두 팀으로 나누어 골대에 공을 넣기	공, 콘
	14	킥런볼	두 팀으로 나누어 상대편 공 잡기	공, 콘

*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	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 크로스 오버 - 원 스텝 슈팅	
	2	크로스 오버 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 크로스 오버 드리블	
2	3	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 레그 스루 - 원 스텝 슈팅	
	4	레그 스루 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 레그 스루 드리블	
3	5	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 비하인드 백 - 원 스텝 슈팅	
	6	비하인드 백 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 비하인드 백 드리블	
4	7	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 스피ن 무브 - 원 스텝 슈팅	
	8	스핀무브 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 스피ن무브 드리블	

*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	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 크로스 오버 - 원 스텝 슈팅	
	2	크로스 오버 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 크로스 오버 드리블	
2	3	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 레그 스루 - 원 스텝 슈팅	
	4	레그 스루 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 레그 스루 드리블	
3	5	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 비하인드 백 - 원 스텝 슈팅	
	6	비하인드 백 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 비하인드 백 드리블	
4	7	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 스피드 무브 - 원 스텝 슈팅	
	8	스피드무브 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 스피드무브 드리블	

*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	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 크로스 오버 - 원 스텝 슈팅	
	2	크로스 오버 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 크로스 오버 드리블	
2	3	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 레그 스루 - 원 스텝 슈팅	
	4	레그 스루 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 레그 스루 드리블	
3	5	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 비하인드 백 - 원 스텝 슈팅	
	6	비하인드 백 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 비하인드 백 드리블	
4	7	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 스피드 무브 - 원 스텝 슈팅	
	8	스피드무브 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 스피드무브 드리블	

*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	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 크로스 오버 - 원 스텝 슈팅	
	2	크로스 오버 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 크로스 오버 드리블	
2	3	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 레그 스루 - 원 스텝 슈팅	
	4	레그 스루 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 레그 스루 드리블	
3	5	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 비하인드 백 - 원 스텝 슈팅	
	6	비하인드 백 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 비하인드 백 드리블	
4	7	볼 핸들링	- 제자리 / 스텝 스피드 무브 - 원 스텝 슈팅	
	8	스피드무브 드리블	- 기본 자세와 드리블 손, 발 위치 - 스피드무브 드리블	

*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	우화로 생각하기	<사자와 당나귀와 여우>를 읽고 느낀 점을 한 문장으로 써본다.	공통준비물
	2		질문 만들기를 통해 우화의 교훈을 찾아본다.	
2	3		파이를 나눠 갖는 여러 가지 방법을 찾아본다.	
	4		‘공정함’에 대해 생각해보고, 논제를 정해 토론을 한다.	
3	5	불평등	책을 읽고 장소의 이동에 따라 이야기를 정리해본다.	공통준비물
	6		우리 주변에서 볼 수 있는 차별이나 내가 직접 느낀 차별에 대해 이야기 나눈다	
4	7		책을 읽고 등장인물의 감정상태를 표현해본다.	
	8		주인공에게 편지를 써본다.	

*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	우화로 생각하기	<동물들과 전염병>을 읽고 한 줄로 요약해본다.	공통준비물
	2		질문 만들기를 통해 우화의 교훈을 찾아본다.	
2	3		‘정의’, ‘평등’에 대한 개념에 대해 생각해보고 나만의 말로 정의해본다.	
	4		정의로운 사회에 대해 생각해보고, 논제를 정해 피라미드 토론을 한다.	
3	5	불평등	책을 읽고 장소의 이동에 따라 사건을 정리해본다.	공통준비물
	6		기사문을 보고 우리 주변의 차별의 사례를 더 찾아본다.	
4	7		논제를 정해 토론활동을 한다.	
	8		주인공의 용기어린 행동에 대해 육하원칙에 맞춰 기사문을 작성한다.	

*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	우화로 생각하기	<동물들과 전염병>을 읽고 한 줄로 요약해본다.	공통준비물
	2		질문 만들기를 통해 우화의 교훈을 찾아본다.	
2	3		‘정의’, ‘평등’에 대한 개념에 대해 생각해보고 나만의 말로 정의해본다.	
	4		정의로운 사회에 대해 생각해보고, 논제를 정해 피라미드 토론을 한다.	
3	5	불평등	책을 읽고 사건을 중심으로 줄거리를 요약해본다.	공통준비물
	6		기사문을 보고 우리 주변의 차별의 사례를 더 찾아본다.	
4	7		논제를 정해 토론활동을 한다.	
	8		주인공의 용기어린 행동에 대해 육하원칙에 맞춰 기사문을 작성한다.	

*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	우화로 생각하기	<동물들과 전염병>을 읽고 한 줄로 요약해본다.	공통준비물
	2		질문 만들기를 통해 우화의 교훈을 찾아본다.	
2	3		‘정의’, ‘평등’에 대한 개념에 대해 생각해보고 나만의 말로 정의해본다.	
	4		정의로운 사회에 대해 생각해보고, 논제를 정해 피라미드 토론을 한다.	
3	5	불평등	책을 읽고 사건을 중심으로 줄거리를 요약해본다.	공통준비물
	6		기사문을 보고 우리 주변의 차별의 사례를 더 찾아본다.	
4	7		논제를 정해 토론활동을 한다.	
	8		주인공의 용기어린 행동에 대해 육하원칙에 맞춰 기사문을 작성한다.	

*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	항공기 조종사	프레지 자료를 통해 항공업무 종사자 중 조종사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	슈팅 사브 37 비겐	구성품을 확인하고 무게추를 먼저 결합한다. 머리덮개를 작은 화살표를 보고 앞 뒤 구분하여 붙여준다. 고무줄을 끼우고 비행기를 장착해 슈팅해보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	우주에서 살아남기	우주에서 살아남는 방법을 생각해보자. 우주복의 발달과정과 특징에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	X-Wing 제작하기	부품을 한꺼번에 다 뜯어놓지 않고 설명서나 동영상을 시청하며 순서대로 제작하자. 엔진모양과 레이저 장치의 모양을 정확히 구분하여 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	5	건설현장의 중장비	건설현장에서 사용하는 중장비들을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
4	6		추 석 연 휴	
	7	테이블 리프터	미리 부품을 떼어놓지 않도록 주의하자. 나무 부품을 끼울때는 무리한 힘을 주면 부품이 부러지게 되니 주의하자. 조립 후 쓰레기청소 및 자기자리 정리하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	8	항공기 동체의 구조	항공기 동체의 구조와 역할을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	9	전동 에이코 3D	콘덴서를 정 수직이 되게 먼저 결합한다. 주날개가 세 군데를 통과해야 하니 뽁뽁할 수 있어 부러지지 않도록 주의한다. 친구들과 신나게 날려보자.	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	항공기 조종사	프레지 자료를 통해 항공업무 종사자 중 조종사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	슈팅 사브 37 비겐	구성품을 확인하고 무게추를 먼저 결합한다. 머리덮개를 작은 화살표를 보고 앞 뒤 구분하여 붙여준다. 고무줄을 끼우고 비행기를 장착해 슈팅해보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	우주에서 살아남기	우주에서 살아남는 방법을 생각해보자. 우주복의 발달과정과 특징에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	X-Wing 제작하기	부품을 한꺼번에 다 뜯어놓지 않고 설명서나 동영상을 시청하며 순서대로 제작하자. 엔진모양과 레이저 장치의 모양을 정확히 구분하여 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	5	건설현장의 중장비	건설현장에서 사용하는 중장비들을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
4	6		추 석 연 휴	
	7	테이블 리프터	미리 부품을 떼어놓지 않도록 주의하자. 나무 부품을 끼울때는 무리한 힘을 주면 부품이 부러지게 되니 주의하자. 조립 후 쓰레기청소 및 자기자리 정리하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	8	항공기 동체의 구조	항공기 동체의 구조와 역할을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	9	전동 에이코 3D	컨테서를 정 수직이 되게 먼저 결합한다. 주날개가 세 군대를 통과해야 하니 뽁뽁할 수 있어 부러지지 않도록 주의한다. 친구들과 신나게 날려보자.	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	항공기 조종사	프레지 자료를 통해 항공업무 종사자 중 조종사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	슈팅 사브 37 비겐	구성품을 확인하고 무게추를 먼저 결합한다. 머리덮개를 작은 화살표를 보고 앞 뒤 구분하여 붙여준다. 고무줄을 끼우고 비행기를 장착해 슈팅해보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	우주에서 살아남기	우주에서 살아남는 방법을 생각해보자. 우주복의 발달과정과 특징에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	X-Wing 제작하기	부품을 한꺼번에 다 뜯어놓지 않고 설명서나 동영상을 시청하며 순서대로 제작하자. 엔진모양과 레이저 장치의 모양을 정확히 구분하여 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	5	건설현장의 중장비	건설현장에서 사용하는 중장비들을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
4	6		추 석 연 휴	
	7	테이블 리프터	미리 부품을 떼어놓지 않도록 주의하자. 나무 부품을 끼울때는 무리한 힘을 주면 부품이 부러지게 되니 주의하자. 조립 후 쓰레기청소 및 자기자리 정리하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	8	항공기 동체의 구조	항공기 동체의 구조와 역할을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	9	전동 에이코 3D	콘덴서를 정 수직이 되게 먼저 결합한다. 주날개가 세 군데를 통과해야 하니 뽁뽁할 수 있어 부러지지 않도록 주의한다. 친구들과 신나게 날려보자.	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	항공기 조종사	프레지 자료를 통해 항공업무 종사자 중 조종사에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
2	2	슈팅 사브 37 비겐	구성품을 확인하고 무게추를 먼저 결합한다. 머리덮개를 작은 화살표를 보고 앞 뒤 구분하여 붙여준다. 고무줄을 끼우고 비행기를 장착해 슈팅해보자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	3	우주에서 살아남기	우주에서 살아남는 방법을 생각해보자. 우주복의 발달과정과 특징에 대해 알아보자.	prezi 교재 필기도구
3	4	X-Wing 제작하기	부품을 한꺼번에 다 뜯어놓지 않고 설명서나 동영상을 시청하며 순서대로 제작하자. 엔진모양과 레이저 장치의 모양을 정확히 구분하여 조립하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
	5	건설현장의 중장비	건설현장에서 사용하는 중장비들을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
4	6		추 석 연 휴	
	7	테이블 리프터	미리 부품을 떼어놓지 않도록 주의하자. 나무 부품을 끼울때는 무리한 힘을 주면 부품이 부러지게 되니 주의하자. 조립 후 쓰레기청소 및 자기자리 정리하자.	교구 투명테이프 우드락본드등
5	8	항공기 동체의 구조	항공기 동체의 구조와 역할을 알아보자.	prezi 교재 필기도구
	9	전동 에이코 3D	컨테서를 정 수직이 되게 먼저 결합한다. 주날개가 세 군데를 통과해야 하니 뽕뽕할 수 있어 부러지지 않도록 주의한다. 친구들과 신나게 날려보자.	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 동작구현하기 	프로보2 PPT자료
	2		<ul style="list-style-type: none"> • 무선통신이란 무엇이며, 무선통신의 종류에 대해 알아보기 	
2	3	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 동작구현하기 • 무선통신이란 무엇이며, 무선통신의 종류에 대해 알아보기 	프로보2
	4			
	5			
3	6	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
	7			
	8			
4	9	전투로봇 샷건	<ul style="list-style-type: none"> • 샷건의 특징에 대한 이야기 읽어보기 • 조립도를 보고 고무줄을 발사할 수 있는 전투로봇 샷건 조립하기 • 샷건을 이용하여 장애물을 피해 목표물 맞추기 • 사람의 관절처럼 로봇을 움직이게 하는 링크에 대해 알아보기 	프로보2
	10			
	11			

*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 이항미

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 미션도전하기 	프로보3 PPT자료
	2			
2	3	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 미션도전하기 	프로보3
	4			
	5			
3	6	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
	7			
	8			
4	9	축구로봇 사커	<ul style="list-style-type: none"> • RF 리모컨 업그레이드 방법과 파워 CPU보드에 대해 알아보기 • 메카넘 휠의 조립방법과 특징 알아보기 • 메카넘 휠을 이용한 4륜구동 사커 조립하기 • 사커의 다양한 이동방향과 패스 동작원리 알아보기 • 사커를 이용하여 로봇 축구 대회 열어보기 	프로보4
	10			
	11			

*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
이향미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	오토바이 로봇 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 PPT자료
	2			
2	3	오토바이 로봇 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
	4			
	5			
3	6	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
	7			
	8			
4	9	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
	10			
	11			

*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

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이항미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	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
	2			
2	3	나만의 배틀로봇	<ul style="list-style-type: none"> • 배틀로봇과 대회 규정에 대해 알아보기 • 나만의 새로운 배틀로봇 구상하기 • 내가 만든 창작로봇으로 배틀로봇대회 열어보기 	프로보3
	4			
	5			
3	6	축구로봇 사커	<ul style="list-style-type: none"> • RF 리모컨 업그레이드 방법과 파워 CPU보드에 대해 알아보기 • 메카넘 휠의 조립방법과 특징 알아보기 • 메카넘 휠을 이용한 4륜구동 사커 조립하기 • 사커의 다양한 이동방향과 패스 동작원리 알아보기 • 사커를 이용하여 로봇 축구 대회 열어보기 	프로보4
	7			
	8			
4	9	축구로봇 사커	<ul style="list-style-type: none"> • RF 리모컨 업그레이드 방법과 파워 CPU보드에 대해 알아보기 • 메카넘 휠의 조립방법과 특징 알아보기 • 메카넘 휠을 이용한 4륜구동 사커 조립하기 • 사커의 다양한 이동방향과 패스 동작원리 알아보기 • 사커를 이용하여 로봇 축구 대회 열어보기 	프로보4
	10			
	11			

*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	• 앤보를 전, 후, 좌, 우로 이동시켜 보면서 경주하기	프로보 커넥트
2	3	청소로봇 워시	• 서보모터에 대해 알아보기 • 우리 주변에서 서보모터가 사용되는 예시 찾아보기	프로보 커넥트
	4		• DC모터와 서보모터의 조립 위치와 방향에 주의하며, 워시 조립하기 • 워시의 동작원리를 이해하고, 더러워진 바닥 청소해 보기	
3	5	경찰바이크 싸이카	• 경찰의 다양한 이동 수단에 대해 알아보기 • 싸이카 조립 시 주의사항과 필요한 부품 수량 확인 하기	프로보 커넥트
	6		• 조립도를 보며 싸이카 조립하기 • 싸이카 조향장치의 원리를 이해하고, 빨리 완주하는 게임하기	
4	7	투석기로봇 던저	• 투석기의 원리와 구조 알아보기 • 지레의 원리를 사용하는 도구 알아보기	프로보 커넥트
	8		• 조립도를 보고 투석기 로봇 던저 조립하기 • 던저의 동작원리에 대해 알고, 목표물 맞추기 미션 수행하기	
5	9	배틀로봇 러쉬	• 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 : 짝이음, 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 돌과 실전 문제 풀이	
4	10	변에서의 탈출	-징검 다리 건너듯 -실전 문제도 풀이	
	11	건넌의 여러 가지 유형	-탈출구가 없을 때 : 포위망 약점 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 : 짝이음, 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 돌과 실전 문제 풀이	
4	10	변에서의 탈출	-징검 다리 건너듯 -실전 문제도 풀이	
	11	건넌의 여러 가지 유형	-탈출구가 없을 때 : 포위망 약점 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 응졸함 -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 두칸땀	
	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	-건고한 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	왼손 틀 유지	슬러 연습, 파 제자리, 파 삼 짚기: 왼손 틀 유지한다.	
2	3	손목 자세	손목을 높히거나 밀지 말고 자연스럽게 댄다.	
	4	여러 가지 음표	여러 가지 음표 익히기 / 8분 음표는 반 박자이다.	
	5	악상 기호	#,b 음정 정확하게 짚기 샵은 반음 올림, 플랫은 반음 내림이다.	
3	6	음표 공부	음표에 맞게 몇 박자인지 정확하게 알고 손뼉을 치면서 연습해보자.	
	7	스즈키 연주	작은별 16분 음표 리듬 연습/ open close(elbow)	
	8	스즈키 연주	못갓춘 마디는 활을 V(올림활)로 시작해야 한다.	
4	9	스타카토	스타카토 깊고 풍부하게 소리내기 연습. 활을 빠른 속도로 내림.	
5	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	16분 음표(♩)	16분 음표 4개는 4분 음표 한 개다 ♩♩=♪	
2	3	보 점 공부(♪ ♩)	점 8분 음표를 길게 16분 음표는 짧게 연주한다	
	4	♯(내추럴)	♯, ♭ 음을 제자리로 찾기	
	5	시 ♭(플랫)	♭은 반음 내림이므로 미선에서 라 음하고 딱 붙임	
3	6	도 ♯ (샵)	♯은 반음 올림이므로 라 선에서 레 음하고 딱 붙임	
	7	왼팔 팔꿈치 각도 조절	왼팔 팔꿈치도 고정되지 않고 각 줄마다 팔꿈치 조절	
	8	왼손 힘 빼기	손가락 뿌리에서 힘을 내자	
4	9	리듬공부 (느려서 연습)	♪ = ♩ + ♩ / ♩ = ♩♩	
5	10	리듬공부 (느려서 연습)	♩ = ♩♩ + ♩♩ 박자 느려서 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	자이츠	복음 연습은 위, 아래 따로 연습 한다	
2	3	활 위치 공부	pt는 포인트로 활 위 끝부분에서 사용	
	4	중간 활사용	빠른 16분 음표는 활을 중간활로 아주 조금 사용한다.	
	5	tr 연습	트릴은 천천히 고르게 연습한 후 점점 빠르게 연주한다.	
3	6	바흐	두 대의 바이올린을 위한 협주곡 음정, 리듬 공부	
	7	써어드포지션	셋째 자리를 1번 손가락으로 짚는다.	
	8	꾸밈음 연습	앞 짧은 꾸밈 음, 뒤 짧은 꾸밈 음 연습	
4	9	#, ♯, ♭	높은 음 자리표 옆에 기호를 잘 보고 연주한다.	
5	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	tr 연습	한 음 한 음 천천히 골고루 소리 내어 연습한다.	
2	3	3 rd pos	엄지도 같이 따라 올라 간다.	
	4	활 잡기	활대를 잡지 말고 활 홈 패인 곳 바르게 잡기	
	5	음정 공부	음정 자리 연습 / 제자리 “파” 음 정확하게 짚기	
3	6	악기 자세	어깨 올리지 말고 편안하게 악기 받치기	
	7	복음	미리 짚은 음 손가락 떼지 말기	
	8	스타카토	활의 속도를 조절하여 굿기	
4	9	미뉴에트	악보 상 손가락 번호가 두 개 쓰여 있음 편한 걸로 짚는다.	
5	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) 9 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 - 헤어핀 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	라켓, 물, 마스크, 실내화
2	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬자세교정 - 1:1 레슨 푸쉬(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 서브 &리시브 - 복식형 미니게임, 켈리게임 - 파트너와 연결하기 	
3	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀& 푸쉬 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 서브&리시브 - 복식형 미니게임 - 파트너와 연결해보기 	
4	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬자세익히기 - 1:1 레슨 스매쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
5	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬 30회 - 서브&리시브 	

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

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

방과후학교 (배드민턴) 9 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 - 헤어핀 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	라켓, 물, 마스크, 실내화
2	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬자세교정 - 1:1 레슨 푸쉬(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 서브 &리시브 - 복식형 미니게임, 켈리게임 - 파트너와 연결하기 	
3	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀& 푸쉬 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 서브&리시브 - 복식형 미니게임 - 파트너와 연결해보기 	
4	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬자세익히기 - 1:1 레슨 스매쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
5	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬 30회 - 서브&리시브 	

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

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

방과후학교 (배드민턴) 9 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 - 헤어핀 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	라켓, 물, 마스크, 실내화
2	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬자세교정 - 1:1 레슨 푸쉬(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 서브 &리시브 - 복식형 미니게임, 켈리게임 - 파트너와 연결하기 	
3	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀& 푸쉬 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 서브&리시브 - 복식형 미니게임 - 파트너와 연결해보기 	
4	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬자세익히기 - 1:1 레슨 스매쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
5	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬 30회 - 서브&리시브 	

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

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

방과후학교 (배드민턴) 9 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 - 헤어핀 자세교정 - 1:1 레슨 헤어핀(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	라켓, 물, 마스크, 실내화
2	2	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 푸쉬자세교정 - 1:1 레슨 푸쉬(포,백) 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	3	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 서브 &리시브 - 복식형 미니게임, 켈리게임 - 파트너와 연결하기 	
3	4	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 헤어핀& 푸쉬 연결동작 - 1:1 레슨 헤어핀& 푸쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
	5	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 서브&리시브 - 복식형 미니게임 - 파트너와 연결해보기 	
4	6	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬자세익히기 - 1:1 레슨 스매쉬 30회 - 서브 목표물 맞추기 	
5	7	배드민턴 기본기술을 익힌다	<ul style="list-style-type: none"> - 스트레칭 - 스매쉬 30회 - 서브&리시브 	

*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

(A 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이 은 미

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	야생화	야생화의 생태와 특징에 대해 알고 야생화를 키울 수 있다.	
	2			
2	3	신기한 수도꼭지	수도꼭지에서 물이 나오는 원리를 알고 공중부양 수도꼭지를 만들 수 있다.	
	4			
3	5	물방개 고무동력기	물방개 관찰을 통하여 물방개의 생김새와 특징을 알고, 물방개 모양의 고무동력기를 만들 수 있다.	
	6			
4	7	자석보드게임	자석의 힘을 이용하여 보드게임을 만들 수 있다.	
	8			

*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	야생화	야생화의 생태와 특징에 대해 알고 야생화를 키울 수 있다.	
	2			
2	3	신기한 수도꼭지	수도꼭지에서 물이 나오는 원리를 알고 공중부양 수도꼭지를 만들 수 있다.	
	4			
3	5	물방개 고무동력기	물방개 관찰을 통하여 물방개의 생김새와 특징을 알고, 물방개 모양의 고무동력기를 만들 수 있다.	
	6			
4	7	자석보드게임	자석의 힘을 이용하여 보드게임을 만들 수 있다.	
	8			

*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	야생화	야생화의 생태와 특징에 대해 알고 야생화를 키울 수 있다.	
	2			
2	3	신기한 수도꼭지	수도꼭지에서 물이 나오는 원리를 알고 공중부양 수도꼭지를 만들 수 있다.	
	4			
3	5	물방개 고무동력기	물방개 관찰을 통하여 물방개의 생김새와 특징을 알고, 물방개 모양의 고무동력기를 만들 수 있다.	
	6			
4	7	자석보드게임	자석의 힘을 이용하여 보드게임을 만들 수 있다.	
	8			

*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	야생화	야생화의 생태와 특징에 대해 알고 야생화를 키울 수 있다.	
	2			
2	3	신기한 수도꼭지	수도꼭지에서 물이 나오는 원리를 알고 공중부양 수도꼭지를 만들 수 있다.	
	4			
3	5	물방개 고무동력기	물방개 관찰을 통하여 물방개의 생김새와 특징을 알고, 물방개 모양의 고무동력기를 만들 수 있다.	
	6			
4	7	자석보드게임	자석의 힘을 이용하여 보드게임을 만들 수 있다.	
	8			

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

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

방과후학교 (원어민영어) 9 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Short Vowel u	Listen and circle	student book work book
	2	Short Vowel u	Let's Sing along	student book work book
	3	Short Vowel u	Review and activity	student book work book
2	4	Short Vowel e	jet, hen, bed, leg	student book work book
	5	Short Vowel e	net, wet, ten, pen, red, egg	student book work book
	6	Short Vowel e	Listen and circle	student book work book
	7	Short Vowel e	Let's Sing along	student book work book
	8	Short Vowel e	Review and activity	student book work book
3	9	Review 2	short vowel o, u, e	student book work book
	10	Review 2	Listen and circle	student book work book
	11	Review 2	Review and activity	student book work book
	12	Final Review	short vowel a, i, o, u, e	student book work book
	13	Final Review	Listen and write	student book work book
4	14	Final Review	Let's Sing along	student book work book
	15	Final Review	Review and activity	student book work book
5	16	Final Test	Listen and circle	student book work book
	17	Final Test	Read and write	student book work book
	18	Final Test	Review and activity	student book work book
	19	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) 9 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	Home	Review and activity	student book work book
	2	The Park	flower, tree, rock, river, hill, lake	student book work book
	3	The Park	What can you see?	student book work book
2	4	The Park	play soccer, jump rope, fly a kite, ride a bike	student book work book
	5	The Park	I can play soccer. I can't play soccer.	student book work book
	6	The Park	My Kite!	student book work book
	7	The Park	Please help me. Sure.	student book work book
	8	The Park	turtle, frog, spider, ant	student book work book
3	9	The Park	Can you see a turtle? Yes, I can./No, I can't.	student book work book
	10	The Park	Review and activity	student book work book
	11	The Zoo	monkey, elephant, tiger, bear, kangaroo, penguin	student book work book
	12	The Zoo	Where is the monkey?	student book work book
	13	The Zoo	snake, giraffe, lion, zebra	student book work book
4	14	The Zoo	The elephant is under the tree.	student book work book
	15	The Zoo	Where's Danny?	student book work book
5	16	The Zoo	I'm sorry. That's OK.	student book work book
	17	The Zoo	run, hop, swim, walk	student book work book
	18	The Zoo	Can penguins run?	student book work book
	19	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) 9 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물	
1	1	In Town	Review and activity	student book work book
	2	Things to Eat	soup, salad, spaghetti, french fries, steak, eggs	student book work book
	3	Things to Eat	What do you want? I want soup.	student book work book
2	4	Things to Eat	apple, banana, orange, peach	student book work book
	5	Things to Eat	Does she have apples?	student book work book
	6	Things to Eat	Yes, Please	student book work book
	7	Things to Eat	Do you want an apple?	student book work book
	8	Things to Eat	milk, yogurt, cheese, butter	student book work book
3	9	Things to Eat	Do you like cheese?	student book work book
	10	Things to Eat	Review and activity	student book work book
	11	Things to Wear	shirt, dress, skirt, pants, socks, shoes	student book work book
	12	Things to Wear	He's wearing a yellow shirt and green pants.	student book work book
	13	Things to Wear	cap, T-shirt, shorts, sneakers	student book work book
4	14	Things to Wear	My Clothes	student book work book
	15	Things to Wear	Where's Mom?	student book work book
5	16	Things to Wear	What's Your Phone Number?	student book work book
	17	Things to Wear	hat, coat, sweater, boots	student book work book
	18	Things to Wear	Is he wearing a sweater?	student book work book
	19	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) 9 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 신민정

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	Last Week	stone, clay, glass, metal
	2	Last Week	What did they use to make the cup?
	3	Last Week	Review and activity
2	4	A Day Out	noodle, curry, sushi, lemonade, grape juice, tea
	5	A Day Out	He ate noodles./She drank lemonade.
	6	A Day Out	go bowling, take a picture, see a parade, have a picnic, get a haircut, buy clothes
	7	A Day Out	went, took. saw, had, got, bought
	8	A Day Out	The Missing Backpack
3	9	A Day Out	What Happened?
	10	A Day Out	feather, tail, claw, wing
	11	A Day Out	This dinosaur had a tail and wings.
	12	A Day Out	Review and activity
	13	Being Creative	sing songs, make movies, write stories, design clothes, paint pictures, make models
4	14	Being Creative	What does Mike like to do in his free time? He likes to make models.
	15	Being Creative	cook dinner, bake cookies, make jewelry, make a card, knit a scarf, play music
5	16	Being Creative	What did you do for your family last weekend?
	17	Being Creative	Good Neighbors
	18	Being Creative	Could You Help Me?
	19	Test	Speaking Test

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

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

방과후학교 (음악줄넘기) 9월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
2	3	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	8	긴줄 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
5	9	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물

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

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

방과후학교 (음악줄넘기) 9월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
2	3	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	8	긴줄 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
5	9	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물

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

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

방과후학교 (음악줄넘기) 9월 수업계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
2	3	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	8	긴줄 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
5	9	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물

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

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

방과후학교 (음악줄넘기) 9월 수업계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 최효정

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	2	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
2	3	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	4	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
3	5	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	6	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
4	7	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물
	8	긴줄 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 유연성강화	편안한복장 줄넘기 물
5	9	기본스텝 익히기	기본뛰기와 당근송 /숫자송 구보뛰기와 복수뛰기 작품 똥뽕앓네 순서익히기 / 음악에 맞추기 복근/기립근 강화	편안한복장 줄넘기 물

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

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

방과후학교 (이야기한국사) 9 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이미라

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【원술】 치욕을 씻고 공을 세우다	실수와 실패를 하게 되도 물러서지 말고 다시 도전해야한다는 교훈을 준 원술에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	2	【원효】 불교를 널리 알린 승려	원효의 깨달음을 얻게 된 일화를 살펴보고, '자기조절'에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
2	3	【원효】 연꽃노리개	연꽃에 대해 알아보고 연꽃노리개 만들어본다.	교재,필기도구
	4	【의자왕】 백제의 마지막 왕	백제의 마지막 왕인 의자왕의 일화에 대해 알아본다.	교재,필기도구
	5	【문무왕】 삼국을 통일한 왕	죽어서도 나라를 지키고자 한 문무왕을 통해, '애국심'에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
3	6	【문무왕】 움직이는 용	설명서를 살펴보고 순서에 맞게 움직이는 용을 만들어본다.	교재,필기도구
	7	【대조영】 발해 최초의 왕	대조영이 발해를 건국하는 과정을 살펴보고, '협동'에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
	8	【대조영】 발해 건국 보드게임	발해 건국과정에 대해 알아보고 규칙을 지키며 보드게임을 해본다.	교재,필기도구
4	9	【셰익스피어】 영국의 극작가	셰익스피어와 청소부의 대화를 통해, '자기존중'에 대해 생각해본다.	교재,필기도구
5	10	【셰익스피어】 로미오와 줄리엣 인형극	로미오와 줄리엣 이야기를 들은 뒤 인형극을 만들어본다.	교재,필기도구
	11	【해통】 용을 행복시키다	신통력을 부린 신라 중기의 승려인 해통과 관련된 전설에 대해 알아본다.	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 이мира

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【 위화도회군 】 군사를 돌려라	위화도회군에 대해 알아보고 보드게임을 해 본다.	교재, 필기도구
	2	【 왕자의 난】 조선기틀을 다진 태종	왕자의 난과 조선의 기틀을 다진 태조 이방원의 업적을 살펴본다.	교재, 필기도구
2	3	【조선의 과학】 장영실의 위대한 발명품	농업과 함께 발전한 조선의 과학 기술을 살펴본다.	교재, 필기도구
	4	【조선의 과학】 양부일구	양부일구에 대해 알아보고 만들어본다.	교재, 필기도구
	5	【조선의 문화】 조선 문화의 황금기	조선의 문화를 발전시킨 세종대왕의 업적에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
3	6	【조선의 문화】 한글 초성게임	세종대왕의 업적중 한글에 대해 알아보고 한글 초성게임을 해본다.	교재, 필기도구
	7	【조선의 신분 제도】 조선 사람들의 생활 모습	조선 시대의 신분 제도와 사람들의 생활 모습을 살펴본다.	교재, 필기도구
	8	【조선의 신분 제도】 승경도 놀이	승경도 놀이에 대해 알아보고 규칙을 지키며 놀이에 참여해본다.	교재, 필기도구
4	9	【조선의 유교】 조선의 유교 전통, 관혼상제	경국대전과 조선의 유교 전통에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
5	10	【조선의 유교】 청사초롱 만들기	청사초롱의 모습을 관찰해보고 순서에 맞게 청사초롱 만들어본다.	교재, 필기도구
	11	【훈구파와 사림파】 훈구파와 사림파의 대립	조선의 지배 계층이었던 훈구파와 사림파의 대립에 대해 알아본다.	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	【 위화도회군 】 군사를 돌려라	위화도회군에 대해 알아보고 보드게임을 해 본다.	교재, 필기도구
	2	【 왕자의 난 】 조선기틀을 다진 태종	왕자의 난과 조선의 기틀을 다진 태조 이방원의 업적을 살펴본다.	교재, 필기도구
2	3	【 조선의 과학 】 장영실의 위대한 발명품	농업과 함께 발전한 조선의 과학 기술을 살펴본다.	교재, 필기도구
	4	【 조선의 과학 】 양부일구	양부일구에 대해 알아보고 만들어본다.	교재, 필기도구
	5	【 조선의 문화 】 조선 문화의 황금기	조선의 문화를 발전시킨 세종대왕의 업적에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
3	6	【 조선의 문화 】 한글 초성게임	세종대왕의 업적중 한글에 대해 알아보고 한글 초성게임을 해본다.	교재, 필기도구
	7	【 조선의 신분 제도 】 조선 사람들의 생활 모습	조선 시대의 신분 제도와 사람들의 생활 모습을 살펴본다.	교재, 필기도구
	8	【 조선의 신분 제도 】 승경도 놀이	승경도 놀이에 대해 알아보고 규칙을 지키며 놀이에 참여해본다.	교재, 필기도구
4	9	【 조선의 유교 】 조선의 유교 전통, 관혼상제	경국대전과 조선의 유교 전통에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
5	10	【 조선의 유교 】 청사초롱 만들기	청사초롱의 모습을 관찰해보고 순서에 맞게 청사초롱 만들어본다.	교재, 필기도구
	11	【 훈구파와 사림파 】 훈구파와 사림파의 대립	조선의 지배 계층이었던 훈구파와 사림파의 대립에 대해 알아본다.	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)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이мира

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	【 위화도회군 】 군사를 돌려라	위화도회군에 대해 알아보고 보드게임을 해 본다.	교재, 필기도구
	2	【 왕자의 난】 조선기틀을 다진 태종	왕자의 난과 조선의 기틀을 다진 태조 이방원의 업적을 살펴본다.	교재, 필기도구
2	3	【조선의 과학】 장영실의 위대한 발명품	농업과 함께 발전한 조선의 과학 기술을 살펴본다.	교재, 필기도구
	4	【조선의 과학】 양부일구	양부일구에 대해 알아보고 만들어본다.	교재, 필기도구
	5	【조선의 문화】 조선 문화의 황금기	조선의 문화를 발전시킨 세종대왕의 업적에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
3	6	【조선의 문화】 한글 초성게임	세종대왕의 업적중 한글에 대해 알아보고 한글 초성게임을 해본다.	교재, 필기도구
	7	【조선의 신분 제도】 조선 사람들의 생활 모습	조선 시대의 신분 제도와 사람들의 생활 모습을 살펴본다.	교재, 필기도구
	8	【조선의 신분 제도】 승경도 놀이	승경도 놀이에 대해 알아보고 규칙을 지키며 놀이에 참여해본다.	교재, 필기도구
4	9	【조선의 유교】 조선의 유교 전통, 관혼상제	경국대전과 조선의 유교 전통에 대해 알아본다.	교재, 필기도구
5	10	【조선의 유교】 청사초롱 만들기	청사초롱의 모습을 관찰해보고 순서에 맞게 청사초롱 만들어본다.	교재, 필기도구
	11	【훈구파와 사림파】 훈구파와 사림파의 대립	조선의 지배 계층이었던 훈구파와 사림파의 대립에 대해 알아본다.	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

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 소년,소녀 미니스탠드만들기	클레이로 소년, 소녀의 얼굴과 머리등을 만든후 잘 굳힌다.	클레이 장식눈
	2 소년,소녀 미니스탠드만들기	소년,소녀의 몸과 팔 다리등을 만들어 굳혀놓는다.	클레이 타일스티커
	3 소년,소녀 미니스탠드만들기	굳혀놓은 얼굴과 몸 팔 다리등을 목공풀로 붙인후 앉아있는 모양을 만든다.	목공풀
2	4 소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드바닥을 시트지로 붙인후 타일스티커로 테두리를 장식한다.	시트지
	5 소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드장식용 보석십자수를 장식한다.	보석십자수
	6 소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드바닥에 소년,소녀와 스탠드를 고정시킨후 마무리한다.	목공풀
3	7 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통 반제를 볼클레이로 감싸준다	볼클레이
	8 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	원하는 동물을 선정후 귀,눈,코등을 꾸며준다.	클레이
	9 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통속에 숨어있는 곰돌이를 꾸며준다.	클레이
4	10 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	곰돌이의 발부분과 주머니를 클레이로 꾸며준다.	클레이
	11 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통 뒷부분을 꾸민후 꼬리를 만든후 특면을 장식한다.	클레이
	12 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재

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

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

방과후학교 (점핑클레이) 9월 수업 계획

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	소년,소녀 미니스탠드만들기	클레이로 소년, 소녀의 얼굴과 머리등을 만든후 잘 굳힌다.	클레이 장식눈
	2	소년,소녀 미니스탠드만들기	소년,소녀의 몸과 팔 다리등을 만들어 굳혀놓는다.	클레이 타일스티커
	3	소년,소녀 미니스탠드만들기	굳혀놓은 얼굴과 몸 팔 다리등을 목공풀로 붙인후 앉아있는 모양을 만든다.	목공풀
2	4	소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드바닥을 시트지로 붙인후 타일스티커로 테두리를 장식한다.	시트지
	5	소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드장식용 보석십자수를 장식한다.	보석십자수
	6	소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드바닥에 소년,소녀와 스탠드를 고정시킨후 마무리한다.	목공풀
3	7	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통 반제를 볼클레이로 감싸준다	볼클레이
	8	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	원하는 동물을 선정후 귀,눈,코등을 꾸며준다.	클레이
	9	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통속에 숨어있는 곰돌이를 꾸며준다.	클레이
4	10	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	곰돌이의 발부분과 주머니를 클레이로 꾸며준다.	클레이
	11	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통 뒷부분을 꾸민후 꼬리를 만든후 특면을 장식한다.	클레이
	12	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재

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

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

방과후학교 (점핑클레이) 9월 수업 계획

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 소년,소녀 미니스탠드만들기	클레이로 소년, 소녀의 얼굴과 머리등을 만든후 잘 굳힌다.	클레이 장식눈
	2 소년,소녀 미니스탠드만들기	소년,소녀의 몸과 팔 다리등을 만들어 굳혀놓는다.	클레이 타일스티커
	3 소년,소녀 미니스탠드만들기	굳혀놓은 얼굴과 몸 팔 다리등을 목공풀로 붙인후 앉아있는 모양을 만든다.	목공풀
2	4 소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드바닥을 시트지로 붙인후 타일스티커로 테두리를 장식한다.	시트지
	5 소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드장식용 보석십자수를 장식한다.	보석십자수
	6 소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드바닥에 소년,소녀와 스탠드를 고정시킨후 마무리한다.	목공풀
3	7 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통 반제를 볼클레이로 감싸준다	볼클레이
	8 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	원하는 동물을 선정후 귀,눈,코등을 꾸며준다.	클레이
	9 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통속에 숨어있는 곰돌이를 꾸며준다.	클레이
4	10 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	곰돌이의 발부분과 주머니를 클레이로 꾸며준다.	클레이
	11 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통 뒷부분을 꾸민후 꼬리를 만든후 특면을 장식한다.	클레이
	12 돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재

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

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

방과후학교 (점핑클레이) 9월 수업 계획

(E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 지00

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	소년,소녀 미니스탠드만들기	클레이로 소년, 소녀의 얼굴과 머리등을 만든후 잘 굳힌다.	클레이 장식눈
	2	소년,소녀 미니스탠드만들기	소년,소녀의 몸과 팔 다리등을 만들어 굳혀놓는다.	클레이 타일스티커
	3	소년,소녀 미니스탠드만들기	굳혀놓은 얼굴과 몸 팔 다리등을 목공풀로 붙인후 앉아있는 모양을 만든다.	목공풀
2	4	소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드바닥을 시트지로 붙인후 타일스티커로 테두리를 장식한다.	시트지
	5	소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드장식용 보석십자수를 장식한다.	보석십자수
	6	소년,소녀 미니스탠드만들기	스탠드바닥에 소년,소녀와 스탠드를 고정시킨후 마무리한다.	목공풀
3	7	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통 반제를 볼클레이로 감싸준다	볼클레이
	8	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	원하는 동물을 선정후 귀,눈,코등을 꾸며준다.	클레이
	9	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통속에 숨어있는 곰돌이를 꾸며준다.	클레이
4	10	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	곰돌이의 발부분과 주머니를 클레이로 꾸며준다.	클레이
	11	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	저금통 뒷부분을 꾸민후 꼬리를 만든후 특면을 장식한다.	클레이
	12	돼지(고양이)속에 숨은 곰돌이 저금통	장식부자재로 장식후 마무리한다.	장식부자재

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

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

방과후학교 (종이접기) 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	함몰접기,문접기	함몰접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
2	1	함몰접기,문접기	함몰접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	교재,풀,가위 색종이
		방석접기,사각주머니접기	방석접기,사각주머니접기,안쪽으로접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
3	1	방석접기,사각주머니접기	방석접기,사각주머니접기,안쪽으로접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	학접기,방석접기,문접기	학접기,방석접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
4	1	학접기,방석접기,문접기	학접기,방석접기,문접기 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

*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	함몰접기,문접기	함몰접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
2	1	함몰접기,문접기	함몰접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	교재,풀,가위 색종이
		방석접기,사각주머니접기	방석접기,사각주머니접기,안쪽으로접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
3	1	방석접기,사각주머니접기	방석접기,사각주머니접기,안쪽으로접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	학접기,방석접기,문접기	학접기,방석접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	비즈판,비즈
4	1	학접기,방석접기,문접기	학접기,방석접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	비즈판,비즈
	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) 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 있다.	교재,풀,가위 색종이
	2	함몰접기,문접기	함몰접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
2	1	함몰접기,문접기	함몰접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	교재,풀,가위 색종이
		방석접기,사각주머니접기	방석접기,사각주머니접기,안쪽으로접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
3	1	방석접기,사각주머니접기	방석접기,사각주머니접기,안쪽으로접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	학접기,방석접기,문접기	학접기,방석접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	비즈판,비즈
4	1	학접기,방석접기,문접기	학접기,방석접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	비즈판,비즈
	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) 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	함몰접기,문접기	함몰접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
2	1	함몰접기,문접기	함몰접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	교재,풀,가위 색종이
		방석접기,사각주머니접기	방석접기,사각주머니접기,안쪽으로접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
3	1	방석접기,사각주머니접기	방석접기,사각주머니접기,안쪽으로접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	
	2	학접기,방석접기,문접기	학접기,방석접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	비즈판,비즈
4	1	학접기,방석접기,문접기	학접기,방석접기,문접기 기본형을 이해하고 응용해 입체작품을 완성한다.	비즈판,비즈
	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) 9월 수업 계획

(초급 B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

주 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1 십의자리 계산하기	2위 3행 가감산/플레쉬/호산	SMT교육, 전자교재, 종이교재, 주판
	2 십의자리 계산하기	2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
2	3 십의자리 계산하기	2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
	4 십의자리 계산하기	2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
	5 십의자리 계산하기	2위 3행 가감산/플레쉬/호산	"
3	6 구구법 이해 및 익히기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 등식 배우기	"
	7 구구법 이해 및 익히기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 등식 배우기	"
	8 구구법 이해 및 익히기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 등식 배우기	"
4	9 구구법 이해 및 익히기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 등식 배우기	"
5	10 구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 2~3단 구구단 듣고 외우기	"
	11 구구법 외우기	덧셈 뺄셈 연습하기 2~3단 구구단 듣고 외우기	"

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

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

방과후학교 (주산암산) 9월 수업 계획

(중급 C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 이은진

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

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

방과후학교 (주산암산) 9월 수업 계획

(고급 D반)

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	"
2	3	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	4	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	5	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
3	6	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	7	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	8	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
4	9	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
5	10	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	11	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) 9월 수업 계획

(고급 E반)

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	"
2	3	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	4	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	5	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
3	6	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	7	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	8	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
4	9	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
5	10	나눗셈 문제하기	덧셈 뺄셈 연습하기 곱셈 연습하기 3,4자리 ÷ 2자리 문제연습	"
	11	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 (창의미술) 9월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	폴리곤아트	폴리곤아트에 대해 알아보고 스케치를 한 뒤 여러 가지 다각형으로 나누어 줍니다.	네임펜
	2	폴리곤아트	네임펜으로 선을 따라 그리고 마카펜 또는 색연필로 채색하여 입체감을 나타냅니다.	마카펜 색연필
2주	3	폴리곤아트	네임펜으로 선을 따라 그리고 마카펜 또는 색연필로 채색하여 입체감을 나타냅니다.	마카펜 색연필
	4	오로라 풍경 그리기	검은 도화지에 파스텔을 이용하여 오로라를 표현합니다.	도화지 파스텔
	5	오로라 풍경 그리기	땅과 호수를 스케치 하고 물감으로 그립니다.	포스터물감 붓, 물통
3주	6	오로라 풍경 그리기	달과 별을 표현하여 완성합니다.	포스터물감 붓, 물통
	7	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	메모판 세트
4주	8	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	칠판 페인트
5주	9	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	마카펜
	10	스크래치 기법으로 그리기	스크래치페이퍼에 기린을 그려봅니다.	스크래치페이퍼

*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

(C반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	폴리곤아트	폴리곤아트에 대해 알아보고 스케치를 한 뒤 여러 가지 다각형으로 나누어 줍니다.	네임펜
	2	폴리곤아트	네임펜으로 선을 따라 그리고 마카펜 또는 색연필로 채색하여 입체감을 나타냅니다.	마카펜 색연필
2주	3	폴리곤아트	네임펜으로 선을 따라 그리고 마카펜 또는 색연필로 채색하여 입체감을 나타냅니다.	마카펜 색연필
	4	오로라 풍경 그리기	검은 도화지에 파스텔을 이용하여 오로라를 표현합니다.	도화지 파스텔
	5	오로라 풍경 그리기	땅과 호수를 스케치 하고 물감으로 그립니다.	포스터물감 붓, 물통
3주	6	오로라 풍경 그리기	달과 별을 표현하여 완성합니다.	포스터물감 붓, 물통
	7	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	메모판 세트
4주	8	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	칠판 페인트
5주	9	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	마카펜
	10	스크래치 기법으로 그리기	스크래치페이퍼에 기린을 그려봅니다.	스크래치페이퍼

*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

(D반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	폴리곤아트	폴리곤아트에 대해 알아보고 스케치를 한 뒤 여러 가지 다각형으로 나누어 줍니다.	네임펜
	2	폴리곤아트	네임펜으로 선을 따라 그리고 마카펜 또는 색연필로 채색하여 입체감을 나타냅니다.	마카펜 색연필
2주	3	폴리곤아트	네임펜으로 선을 따라 그리고 마카펜 또는 색연필로 채색하여 입체감을 나타냅니다.	마카펜 색연필
	4	오로라 풍경 그리기	검은 도화지에 파스텔을 이용하여 오로라를 표현합니다.	도화지 파스텔
	5	오로라 풍경 그리기	땅과 호수를 스케치 하고 물감으로 그립니다.	포스터물감 붓, 물통
3주	6	오로라 풍경 그리기	달과 별을 표현하여 완성합니다.	포스터물감 붓, 물통
	7	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	메모판 세트
4주	8	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	칠판 페인트
5주	9	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	마카펜
	10	스크래치 기법으로 그리기	스크래치페이퍼에 기린을 그려봅니다.	스크래치페이퍼

*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

(E반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 박순나

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1주	1	폴리곤아트	폴리곤아트에 대해 알아보고 스케치를 한 뒤 여러 가지 다각형으로 나누어 줍니다.	네임펜
	2	폴리곤아트	네임펜으로 선을 따라 그리고 마카펜 또는 색연필로 채색하여 입체감을 나타냅니다.	마카펜 색연필
2주	3	폴리곤아트	네임펜으로 선을 따라 그리고 마카펜 또는 색연필로 채색하여 입체감을 나타냅니다.	마카펜 색연필
	4	오로라 풍경 그리기	검은 도화지에 파스텔을 이용하여 오로라를 표현합니다.	도화지 파스텔
	5	오로라 풍경 그리기	땅과 호수를 스케치 하고 물감으로 그립니다.	포스터물감 붓, 물통
3주	6	오로라 풍경 그리기	달과 별을 표현하여 완성합니다.	포스터물감 붓, 물통
	7	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	메모판 세트
4주	8	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	칠판 페인트
5주	9	메모판 만들기	나무판에 칠판 페인트를 칠하고 마카펜으로 그림을 그려 메모판을 만듭니다.	마카펜
	10	스크래치 기법으로 그리기	스크래치페이퍼에 기린을 그려봅니다.	스크래치페이퍼

*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	소마큐브 만들기	소마큐브 조각	
	2		소마큐브 쌓기 활동	
2	3		평면채우기 활동/ 부분과 전체	
	4	소마큐브 활동	소마큐브로 정육면체 만들기	
	5		입체퍼즐활동/ 입체퍼즐 완성	
3	6	나무막대 속 수학	재미있는 나무 이야기/ 나무막대 관찰하기	
	7		나무막대로 연산하기	
	8		나무막대의 모양변화	
4	9	과학 속 수학	중심잡기/ 무게중심	
5	10		막대저울 균형잡기	
	11		무게중심 찾기	

*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	암호 이야기	스키테일 암호	
	2		암호 속 규칙찾기	
2	3		다양한 암호	
	4		나만의 암호만들기(1)	
	5		나만의 암호만들기(2)	
3	6	피보나치 수열	피보나치 수열 알아보기	
	7		피보나치 사각형	
	8		목표수 만들기	
4	9		모스부호	
5	10		피보나치 토끼	
	11	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 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 100까지의 수	교재, 필기도구, 수학노트
	2	60,70 알아보기	
2	3	80,90 알아보기	
	4	99까지의 수 알아보기	
	5	수의 순서 알아보기(1)	
3	6	수의 순서 알아보기(2)	
	7	두 수의 크기 비교하기	
	8	기본개념 문제풀이	
4	9	익힘책 문제 풀이	
5	10	단원평가	
	11	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 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 네 자리 수	교재, 필기도구, 수학노트
	2	천, 몇 천 알아보기	
2	3	네 자리 수와 자릿값 알아보기	
	4	뛰어 세기	
	5	두수의 크기 비교	
3	6	기본개념 문제풀이	
	7	익힘책 문제 풀이	
	8	단원평가	
4	9	2. 곱셈구구	
5	10	2,3,4,5의 단 곱셈 구구	
	11	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 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 곱셈 (세 자리 수) × (한 자리 수)의 계산	교재, 필기도구, 수학노트
	2	(몇십 몇) × (몇십 몇)의 계산	
2	3	(한 자리 수) × (두 자리 수)의 계산	
	4	(두 자리 수) × (두 자리 수)의 계산	
	5	기본개념 문제풀이	
3	6	익힘책 문제 풀이	
	7	단원평가	
	8	2. 나눗셈 곱셈의 활용	
4	9	(몇십) ÷ (몇십)의 계산	
5	10	(몇십 몇) ÷ (몇)의 계산	
	11	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 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 분수의 덧셈과 뺄셈 진분수+진분수/ 진분수-진분수	교재, 필기도구, 수학노트
	2	1- 진분수	
2	3	대분수의 덧셈	
	4	받아내림이 없는 대분수의 뺄셈	
	5	자연수-분수	
3	6	받아내림이 있는 대분수의 뺄셈	
	7	기본개념 문제풀이	
	8	익힘책 문제 풀이	
4	9	단원평가	
5	10	2. 삼각형 삼각형 분류하기	
	11	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. 수의 범위와 어림하기	이상과 이하	교재, 필기도구, 수학노트
	2	초과와 미만	
2	3	올림과 버림	
	4	반올림	
	5	올림, 버림, 반올림 활용한 문제해결 (1)	
3	6	올림, 버림, 반올림 활용한 문제해결 (2)	
	7	기본개념 문제풀이	
	8	익힘책 문제 풀이	
4	9	단원평가	
5	10	2. 분수의 곱셈 진분수 × 자연수 / 대분수 × 자연수	
	11	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 차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	1. 분수의 나눗셈	교재, 필기도구, 수학노트
	2	자연수 ÷ 분수	
2	3	대분수 ÷ 대분수 (1)	
	4	대분수 ÷ 대분수 (2)	
	5	기본개념 문제풀이	
3	6	익힘책 문제 풀이	
	7	단원평가	
	8	2. 소수의 나눗셈	
4	9	소수 ÷ 소수 (소수 두 자리수) 1	
5	10	소수 ÷ 소수 (소수 두 자리수) 2	
	11	보드게임	

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 9 월 수업 계획

(B 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	한글 화면 구성/메뉴	화면구성과 메뉴의 기능 알아보기	교재
	2	글자 입력/저장	글자 입력하고 저장하기	교재
2	3	글자 모양 변경	글자 모양 바꿔보기	교재
	4	문단 모양 지정	문단 모양 지정해서 문서 모양 꾸미기	교재
	5	문단 번호	문단 번호 지정하기	교재
3	6	글머리표	글머리표 지정하기	교재
	7	특수문자	문자표 이용해서 특수문자 입력하기	교재
	8	한자 입력	한글을 한자로 변환하기	교재
4	9	반복되는 내용 복사	반복되는 내용 복사해서 붙여넣기	교재
5	10	문서의 내용 오려두기	문서의 내용 오려두기로 이동하기	교재
	11	인터넷 글자 복사	인터넷에 있는 글자 복사해서 가져오기	교재

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 9 월 수업 계획

(C 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

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

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 9 월 수업 계획

(D 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	엑셀 화면 구성, 글 입력	화면구성을 살펴보고 입력 저장하기	교재
	2	특수문자 입력	특수문자 입력하고 색 바꾸기	교재
2	3	한글을 한자로 변경	한글을 한자로 변경하기	교재
	4	연속 데이터 채우기 기능	순번대로 숫자 채우기	교재
	5	채우기 핸들 기능	같은 내용을 복사해서 채우기	교재
3	6	사용자 지정 채우기	채우기할 내용을 기록하여 채우기	교재
	7	한 셀에 여러 줄 입력	한 셀에 여러 줄 입력하기(단축키이용)	교재
	8	메모 표시	셀에 메모 표시하기	교재
4	9	행 추가, 삭제	행 추가해서 내용 작성하기	교재
5	10	셀 간격 조절	여러 셀 간격 조절하기	교재
	11	셀에 색, 테두리 설정	셀에 색, 테두리 넣어서 예쁘게 꾸미기	교재

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

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

방과후학교 (컴퓨터) 9 월 수업 계획

(E 반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김미옥

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	ITQ파워포인트시험 분석 [슬라이드1]제목 슬라이드	시험 작성 방법 및 요령, 저장 도형을 만들고 텍스트 입력, 서식설정	교재
	2	[슬라이드1]제목 슬라이드	도형의 채우기 및 그림 삽입, 워드아트	교재
2	3	[슬라이드2]목차슬라이드	슬라이드 마스터 기능 활용	교재
	4	[슬라이드2]목차슬라이드	실행단추와 하이퍼링크 설정 바닥글과 슬라이드 번호 표시 확인	교재
	5	[슬라이드3]텍스트 슬라이드	영문과 한글 텍스트 입력 글머리 기호 설정	교재
3	6	[슬라이드3]텍스트 슬라이드	번호 매기기 설정 그림 삽입, 이미지 조절 기능 적용	교재
	7	[슬라이드4]표 슬라이드	표 작성, 색 채우기 설정	교재
	8	[슬라이드4]표 슬라이드	도형에 그림자 및 그라데이션 효과 지정	교재
4	9	[슬라이드4]표 슬라이드	두개의 도형 조합, 순서 지정	교재
5	10	[슬라이드5]차트 슬라이드	차트 작성, 차트 서식 편집	교재
	11	[슬라이드5]차트 슬라이드	도형 이용, 텍스트 입력 차트 유형 문제 작성	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	콩나물을 오르자!	<ul style="list-style-type: none"> • [() 방송하기] 블록으로 동작 반복하기 • 스프라이트를 복사 & 붙여넣기 하는 방법 알아보고, 응용하기 • 부등호와 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
2	2	콩나물을 오르자!	<ul style="list-style-type: none"> • 부등호와 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
	3	벌떼를 쫓아라!	<ul style="list-style-type: none"> • 회전 센서 2개로 x좌표와 y좌표를 각각 제어하기 • 변수와 [()을 ()로 정하기] 블록으로 과녁을 따라 발사되는 방울 표현하기 	교구, 교재
3	4	벌떼를 쫓아라!	<ul style="list-style-type: none"> • DC모터와 고무줄로 발사되는 버블건의 진동 효과 주기 	교구, 교재
	5	무궁화 꽃이 피었습니다	<ul style="list-style-type: none"> • 조도 센서와 '연산' & '만약 ~라면' 조건 블록을 이용하여 빛의 밝기에 따른 조건 생성하기 	교구, 교재
4	6	무궁화 꽃이 피었습니다	<ul style="list-style-type: none"> • 기울기 센서가 감지되면 달리고, 압력 센서가 감지되면 살금살금 걷는 코딩 만들기 • [()번째로 물러나기] 블록으로 스트라이트가 보여지는 순서 바꾸기 	교구, 교재
5	7	동물 구출작전	<ul style="list-style-type: none"> • 뒤에서 코딩할 스프라이트 미리 복제하는 원리 알아보기 • [아날로그 입력 ()]과 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
	8	동물 구출작전	<ul style="list-style-type: none"> • [y좌표를 ()만큼 바꾸기] 블록과 [높이를 ()만큼 바꾸기] 블록으로 점프 동작 표현하기 	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	콩나물을 오르자!	<ul style="list-style-type: none"> • [() 방송하기] 블록으로 동작 반복하기 • 스프라이트를 복사 & 붙여넣기 하는 방법 알아보고, 응용하기 • 부등호와 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
2	2	콩나물을 오르자!	<ul style="list-style-type: none"> • 부등호와 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
	3	벌떼를 쫓아라!	<ul style="list-style-type: none"> • 회전 센서 2개로 x좌표와 y좌표를 각각 제어하기 • 변수와 [()을 ()로 정하기] 블록으로 과녁을 따라 발사되는 방울 표현하기 	교구, 교재
3	4	벌떼를 쫓아라!	<ul style="list-style-type: none"> • DC모터와 고무줄로 발사되는 버블건의 진동 효과 주기 	교구, 교재
	5	무궁화 꽃이 피었습니다	<ul style="list-style-type: none"> • 조도 센서와 '연산' & '만약 ~라면' 조건 블록을 이용하여 빛의 밝기에 따른 조건 생성하기 	교구, 교재
4	6	무궁화 꽃이 피었습니다	<ul style="list-style-type: none"> • 기울기 센서가 감지되면 달리고, 압력 센서가 감지되면 살금살금 걷는 코딩 만들기 • [()번째로 물러나기] 블록으로 스트라이트가 보여지는 순서 바꾸기 	교구, 교재
5	7	동물 구출작전	<ul style="list-style-type: none"> • 뒤에서 코딩할 스프라이트 미리 복제하는 원리 알아보기 • [아날로그 입력 ()]과 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
	8	동물 구출작전	<ul style="list-style-type: none"> • [y좌표를 ()만큼 바꾸기] 블록과 [높이를 ()만큼 바꾸기] 블록으로 점프 동작 표현하기 	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	콩나물을 오르자!	<ul style="list-style-type: none"> • [() 방송하기] 블록으로 동작 반복하기 • 스프라이트를 복사 & 붙여넣기 하는 방법 알아보고, 응용하기 • 부등호와 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
2	2	콩나물을 오르자!	<ul style="list-style-type: none"> • 부등호와 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
	3	벌떼를 쫓아라!	<ul style="list-style-type: none"> • 회전 센서 2개로 x좌표와 y좌표를 각각 제어하기 • 변수와 [()을 ()로 정하기] 블록으로 과녁을 따라 발사되는 방울 표현하기 	교구, 교재
3	4	벌떼를 쫓아라!	<ul style="list-style-type: none"> • DC모터와 고무줄로 발사되는 버블건의 진동 효과 주기 	교구, 교재
	5	무궁화 꽃이 피었습니다	<ul style="list-style-type: none"> • 조도 센서와 '연산' & '만약 ~라면' 조건 블록을 이용하여 빛의 밝기에 따른 조건 생성하기 	교구, 교재
4	6	무궁화 꽃이 피었습니다	<ul style="list-style-type: none"> • 기울기 센서가 감지되면 달리고, 압력 센서가 감지되면 살금살금 걷는 코딩 만들기 • [()번째로 물러나기] 블록으로 스트라이트가 보여지는 순서 바꾸기 	교구, 교재
5	7	동물 구출작전	<ul style="list-style-type: none"> • 뒤에서 코딩할 스프라이트 미리 복제하는 원리 알아보기 • [아날로그 입력 ()]과 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
	8	동물 구출작전	<ul style="list-style-type: none"> • [y좌표를 ()만큼 바꾸기] 블록과 [높이를 ()만큼 바꾸기] 블록으로 점프 동작 표현하기 	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	콩나물을 오르자!	<ul style="list-style-type: none"> • [() 방송하기] 블록으로 동작 반복하기 • 스프라이트를 복사 & 붙여넣기 하는 방법 알아보고, 응용하기 • 부등호와 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
2	2	콩나물을 오르자!	<ul style="list-style-type: none"> • 부등호와 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
	3	벌떼를 쫓아라!	<ul style="list-style-type: none"> • 회전 센서 2개로 x좌표와 y좌표를 각각 제어하기 • 변수와 [()을 ()로 정하기] 블록으로 과녁을 따라 발사되는 방울 표현하기 	교구, 교재
3	4	벌떼를 쫓아라!	<ul style="list-style-type: none"> • DC모터와 고무줄로 발사되는 버블건의 진동 효과 주기 	교구, 교재
	5	무궁화 꽃이 피었습니다	<ul style="list-style-type: none"> • 조도 센서와 '연산' & '만약 ~라면' 조건 블록을 이용하여 빛의 밝기에 따른 조건 생성하기 	교구, 교재
4	6	무궁화 꽃이 피었습니다	<ul style="list-style-type: none"> • 기울기 센서가 감지되면 달리고, 압력 센서가 감지되면 살금살금 걷는 코딩 만들기 • [()번째로 물러나기] 블록으로 스트라이트가 보여지는 순서 바꾸기 	교구, 교재
5	7	동물 구출작전	<ul style="list-style-type: none"> • 뒤에서 코딩할 스프라이트 미리 복제하는 원리 알아보기 • [아날로그 입력 ()]과 연산 블록을 이용하여 점프 조건 만들기 	교구, 교재
	8	동물 구출작전	<ul style="list-style-type: none"> • [y좌표를 ()만큼 바꾸기] 블록과 [높이를 ()만큼 바꾸기] 블록으로 점프 동작 표현하기 	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, 夕, 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	

*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

(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,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,戔,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	

*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

(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,戔,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	

*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

(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, 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	

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

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

방과후학교 (한자 2) 9월 수업 계획

(A반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	고자성어를 배워보자.	朝三暮四 의 유래를 알아본다. 고사성어 동영상 시청하기	교재/노트/필 기구
2	2	7급 3단원 교과서 한자를 익힌다.	方法, 環境, 自然, 午前, 午後 익히기	교재/노트/필 기구
	3	고자성어를 배워보자.	漁父之利 의 유래를 알아본다. 고사성어 동영상 시청하기	교재/노트/필 기구
3	4	7급 3단원 고사성어 한자를 익힌다.	男女老少, 自業自得 익히고 연습문제를 풀어본다.	교재/노트/필 기구
	5	고사성어를 배워보자.	守株待兔 의 유래를 알아본다. 고사성어 동영상 시청하기	교재/노트/필 기구
4	6	고사성어를 배워보자.	矛盾 의 유래를 알아본다. 고사성어 동영상 시청하기	교재/노트/필 기구
5	7	6급 단원 배정 한자를 익힌다.	東, 西, 南, 北, 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 (한자 2) 9월 수업 계획

(B반)

전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	고자성어 1장을 복습한다.	桃園結義, 管鮑之交, 水魚之交, 肝膽相照, 知音, 反哺之孝, 孟母三遷, 結草報恩을 복습한다. 고자성어 동영상 시청하기	교재/노트/필기구
2	2	7급 3단원 교과서 한자를 익힌다.	方法, 環境, 自然, 午前, 午後 익히기	교재/노트/필기구
	3	고자성어 2장을 복습한다.	螢雪之功, 愚公移山, 馬釜作針, 韋編三絕, 刮目相對, 大器晚成, 畫龍點睛, 登龍門을 복습한다. 고자성어 동영상 시청하기	
3	4	7급 3단원 고자성어 한자를 익힌다.	男女老少, 自業自得 익히고 연습문제를 풀어본다.	교재/노트/필기구
	5	고자성어 3장을 복습한다.	三顧草廬, 群鷄一鶴, 曲學阿世, 白眉, 囊中之錐, 座右銘, 有備無患, 百聞不如一見을 복습한다. 고자성어 동영상 시청하기	
4	6	고자성어 4장을 복습한다.	朝三暮四, 漁父之利, 守株待兔, 矛盾, 刻舟求劍, 蛇足, 杞憂, 龍頭蛇尾를 복습한다. 고자성어 동영상 시청하기	교재/노트/필기구
5	7	6급 단원 배정 한자를 익힌다.	6급 단원 배정 한자를 익힌다.	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) 9월 수업 계획

(C반) 전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	고자성어 1장을 복습한다.	桃園結義, 管鮑之交, 水魚之交, 肝膽相照, 知音, 反哺之孝, 孟母三遷, 結草報恩을 복습한다. 고자성어 동영상 시청하기	교재/노트/필 기구
2	2	7급 3단원 교과서 한자를 익힌다.	方法, 環境, 自然, 午前, 午後 익히기	교재/노트/필 기구
	3	고자성어 2장을 복습한다.	螢雪之功, 愚公移山, 馬釜作針, 韋編三絕, 刮目相對, 大器晚成, 畫龍點睛, 登龍門을 복습한다. 고자성어 동영상 시청하기	
3	4	7급 3단원 고자성어 한자를 익힌다.	男女老少, 自業自得 익히고 연습문제를 풀어본다.	교재/노트/필 기구
	5	고자성어 3장을 복습한다,	三顧草廬, 群鷄一鶴, 曲學阿世, 白眉, 囊中之錐, 座右銘, 有備無患, 百聞不如一見을 고자성어 동영상 시청하기	교재/노트/필 기구
4	6	고자성어 4장을 복습한다.	朝三暮四, 漁父之利, 守株待兔, 矛盾, 刻舟求劍, 蛇足, 杞憂, 龍頭蛇尾를 복습한다. 고자성어 동영상 시청하기	교재/노트/필 기구
5	7	6급 단원 배정 한자를 익힌다.	東, 西, 南, 北, 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 (한자 2) 9월 수업 계획

(D반) 전주만성초등학교 방과후학교 강사 김 경 숙

주	차시	주 제 (단 원)	수업 내용	준비물
1	1	7급 3단원 교과서 한자를 익힌다.	方法, 環境, 自然, 午前, 午後 익히기	교재/노트/필기구
2	2	고자성어를 배워보자.	白眉 의 유래를 알아본다. 고사성어 동영상 시청하기	
	3	7급 3단원 고사성어 한자를 익힌다.	男女老少, 自業自得 익히고 연습문제를 풀어본다.	교재/노트/필기구
3	4	고자성어를 배워보자.	囊中之錐 의 유래를 알아본다. 고사성어 동영상 시청하기	교재/노트/필기구
	5	6급 단원 배정 한자를 익힌다.	東, 西, 南, 北, 익히기	교재/노트/필기구
4	6	고사성어를 배워보자.	座右銘 의 유래를 알아본다. 고사성어 동영상 시청하기	교재/노트/필기구
	6	6급 1단원 교과서 한자를 익힌다.	分數, 分類, 種類, 配列 익히기	교재/노트/필기구
5	7	고사성어를 배워보자.	有備無患 의 유래를 알아본다. 고사성어 동영상 시청하기	교재/노트/필기구

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

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