

[생명과학]부 연간 지도 계획서

반		1부, 2부	대상학년	1~2학년
지도강사		윤 ○ ○	활동시간	14시 30분~16시 40분 (60분)
지도목표		과학의 다양한 분야를 여러 가지 실험과 관찰을 통해 알아 볼 수 있다.		
분기	차시	학습주제	학습내용	준비물 (교재나 교구 등)
1분기	1	그로스 점핑	신체운동과 근육의 발달에 대해 알아보고, 탄성을 이용한 스펀지 콩콩을 만들어 실험할 수 있다.	스펀지 콩콩 키트 외
	2	보로노이 빛상자	빛의 성질과 빛의 반사에 대해 알아보고, 색 필름을 이용한 빛 상자를 만들 수 있다.	모양케이스, 트레싱지 외
	3	실크와 누에고치	옷을 만드는 다양한 물질과 누에고치에 대해 알아보고, 누에고치에서 실을 뽑을 수 있다.	누에고치, 전동건 외
	4	금이버섯 키우기	균류와 포자에 대해 알아보고, 금이버섯을 직접 관찰하며 키울 수 있다.	금이버섯 배지 외
	5	미어캣 관찰하기	몽구스과의 포유류인 미어캣에 대해 알아보고, 직접 미어캣을 관찰할 수 있다.	미어캣, 사육통, 먹이 외
	6	바다포도 키우기	해초에 대해 알아보고, 옥덩굴류 해조인 바다포도 (그레이프)를 사육환경을 만들어 직접 키울 수 있다.	바다포도, 사육통, 꾸미기재료 외
	7	폐포탐구	호흡기관인 폐와 폐포에 대해서 알아보고, 폐포 모형을 만들 수 있다.	폐포도안, 모루 외
	8	장수풍뎅이 애벌레	딱정벌레목 풍뎅이과의 장수풍뎅이에 대해 알아보고, 장수풍뎅이 애벌레를 키우며 관찰할 수 있다.	장수풍뎅이 애벌레, 톱밥 외
	9	전갈 디오라마	절지동물에 대해 알아보고, 전갈 표본으로 디오라마 활동을 할 수 있다.	극동전갈 표본, 꾸미기 재료 외
	10	청폐페 키우기	생활 속 전자파 발생과 인체의 영향 등에 대해 알아보고, 전자파를 차단하는 식물로 알려진 청폐페를 키울 수 있다.	청폐페 모종, 흙 외
	11	쿠바리스 관찰	등각류에 대해 알아보고, 쿠바리스를 직접 키우며 관찰할 수 있다.	쿠바리스, 케이스 외
	12	쌍곡선	자연에 숨어있는 곡선과 직선에 대해 알아보고, 쌍곡선을 이용한 모형을 만들 수 있다.	쌍곡선 키트 외
2분기	1	척추동물 모형	척추동물과 무척추동물에 대해 알아보고, 뼈 모형을 이용해서 척추동물 모형을 만들 수 있다.	뼈 모형, 고정핀, 보드 외
	2	테이블 야자	공기정화식물 테이블야자에 대해 알아보고, 테이블 야자를 키울 수 있다.	테이블 야자, 색깔 자갈 외
	3	고슴도치 관찰하기	가시털을 지니고 있는 포유동물 고슴도치에 대해 알아보고, 고슴도치를 관찰할 수 있다.	고슴도치 생물, 사육통, 먹이 외
	4	전반사 책갈피	전반사의 원리를 이용해 바이러스를 사라지게 하는 전반사 책갈피를 만들 수 있다.	그림도안, 투명컵, 코팅지 외
	5	곤충 에너지바	대체 식량으로서의 곤충의 중요성에 대해 알아보고, 미래 먹거리 곤충을 이용해 에너지바를 만들 수 있다.	곤충 에너지바 키트 외
	6	심장과 혈액 순환	심장과 혈액 순환에 대해 알아보고, 심장과 혈액 순환 모형을 만들 수 있다.	그림 도안, 투명관 외
	7	소라게 관찰	갑각류에 대해 알아보고, 소라게를 직접 관찰하며 키울 수 있다.	소라게, 사육통 외
	8	풀잎 염색	자연물 염색의 원리에 대해 알아보고, 풀잎, 나뭇잎을 이용한 손수건 염색을 할 수 있다.	손수건 외
	9	귀신의 집	빛의 투과와 반사에 대해 알아보고, 빛에 따라 귀신의 형상이 보이는 귀신의 집을 만들 수 있다.	종이도안,외
	10	스테비아	설탕보다 200배 높은 단맛이 있지만 칼로리가 낮아 설탕 대체로 각광받는 스테비아에 대해 알아볼 수 있다.	스테비아 모종 외
	11	춤추는 자석팽이	자석의 성질과 자화에 대해 알아보고, 춤추는 자석팽이를 만들 수 있다.	자석팽이 키트 외
	12	아홀로틀 관찰하기	멕시코도롱뇽, 우파루파라고도 불리는 아홀로틀에 대해 알아보고, 직접 관찰할 수 있다.	아홀로틀, 사육통, 먹이 외

분기	차시	학습주제	학습내용	준비물 (교재나 교구 등)
3분기	1	버블 머신	비눗방울과 표면장력에 대해 알아보고, 프로펠러를 이용한 버블 머신을 만들 수 있다.	버블 머신 키트, 프로펠러, 모터 외
	2	영양소 검출실험	영양소에 대해 알아보고, 우리가 먹는 음식물 속에 들어있는 영양소를 검출하는 실험을 할 수 있다.	아이오딘화 칼륨, 수단III 용액 외
	3	마녀 오토마타	세계 유령의 유래에 대해 알아보고, 오토마타를 만들어 움직이는 마녀를 만들 수 있다.	마녀 오토마타 키트 외
	4	EL 와이어 공예	네온사인, 인테리어 조명에 사용되는 EL 와이어에 대해 알아보고, 와이어를 이용해 간판을 만들 수 있다.	EL 와이어, 절연테이프 외
	5	진동청소 레이저	빛의 색에 따라서 글씨가 사라지고 나타나는 형광메모판을 만들 수 있다.	형광메모판 키트, 투명 아크릴, 외
	6	백련초 수분크림	선인장과의 백련초에 대해 알아보고, 백련초 추출물을 이용해 수분 크림을 만들 수 있다.	백련초 추출물, 향오일 외
	7	청진기	심장과 폐, 장 등의 이상 유무를 알아내기 위해 사용되는 청진기에 대해 알아보고, 모형 청진기를 만들 수 있다.	고무관, 깔대기 외
	8	와송 키우기	늦가을 백색의 작은 꽃이 이삭모양으로 달리는 바위솔에 대해 알아보고, 바위솔을 직접 키울 수 있다.	바위송 모종, 화분 외
	9	우주 조명등	우주와 태양계에 대해 알아보고, 우주 취침 조명등을 만들 수 있다.	우주상자 도안, LED, 커넥터 외
	10	물고기 해부	어류와 어류의 기관에 대해 알아보고, 물고기 종이 모형으로 물고기 해부를 해 볼 수 있다.	물고기 종이 도안 외
	11	포인세티아	열대 관목으로 크리스마스 시즌에 개화하는 포인세티아에 대해 알아보고, 직접 포인세티아를 키울 수 있다.	포인세티아 모종 외
	12	진주 탐구	조개가 체내에서 만들어지는 진주에 대해 알아보고, 진주 모형을 통해 관찰할 수 있다.	진주 탐구 키트 외

[영어] 연간 수업 계획서

지도 강사		김○○	지도 대상	1-2	지도 시간	60 ‘
지도 목표		Students will be able to say frequent using expressions in their daliy life.				
		차시별 운영 계획				
분기	주	학습 주제	학습 내용			비고
1	1	My Classroom	인사하며 자기 소개하는 말하기를 할 수 있다. 교실 내 사물을 나타내는 단어 학습			
	2	Colors	상대의 안부를 묻고 답할 수 있다. 색깔을 나타내는 단어 학습 한다.			
	3	Review 1,2	복습하고 게임을 통해 익힌다.			
	4	Numbers	상대의 나이를 묻고 답할 수 있다. 숫자 1부터 10까지 말하, 사물의 개수를 묻고 답할 수 있다			
	5	Shapes	사과를 하고 답할 수 있다. 모양을 나타내는 단어 학습 사물의 모양을 묻고 답할 수 있다			
	6	Review 3,4	복습하고 게임을 통해 익힌다.			
	7	My family	감사를 표현하고 답할 수 있다. 가족 구성원을 나타내는 단어 학습.			
	8	Toys	함께 놀자고 제안하고 답할 수 있다. 장난감을 나타내는 단어 학습.			
	9	Review 5,6	복습하고 게임을 통해 익힌다.			
	10	Animals	사물을 건네며 하는 표현을 말하고 감사로 답하는 말하기를 할 수 있다. 동물의 이름 학습.			
	11	A birthday party	생일을 축하하고 감사로 답할 수 있다. 음식을 나타내는 단어 학습.			
	12	Review 5,6	복습하고 게임을 통해 익힌다.			
2	1	Weather	친구의 안부를 묻고 대답할 수 있다. 날씨를 나타내는 단어 학습한다. 날씨를 묻고 대답할 수 있다.			
	2	My body	몸에 관련된 단어를 학습한다. 단수와 복수의 개념을 배운다. 몸의 부분이 몇 개인지 묻고 답한다.			
	3	Review 1,2	복습하고 게임을 통해 익힌다.			
	4	At the park	상대에게 양보하는 표현을 배운다. 공원에 있는 물건 이름 학습.			
	5	My things	사이좋게 나누는 표현을 배운다. 나의 물건 이름 학습한다. 형용사를 배운다.			
	6	Review 3,4	복습하고 게임을 통해 익힌다.			
	7	At school	친구에게 서두를 것을 요청하는 표현 배운다. 학교에서 하는 활동을 배우고 묻고 답한다.			
	8	My clothes	도와줄 것을 요청하는 표현 학습한다. 옷과 관련된 단어 학습하고 무엇을 가지고 있는지 묻고 답한다.			
	9	Review 5,6	복습하고 게임을 통해 익힌다.			
	10	At the farm	농장 동물의 이름을 안다. 2 마리 이상 동물의 이름을 묻고 답한다.			
	11	Fruits	과일의 이름을 안다. 대상에 대한 선호 여부를 묻고 답할 수 있다.			
	12	Review 7,8	복습하고 게임을 통해 익힌다.			

분기	주	학습 주제	학습 내용	비고
3	1	Musical: Santa is stuck!	Story elements, Book cover talk, Character talk, Workbook	
	2	Santa is stuck!	New words, Picture walk, Read and sing, Workbook	
	3	Santa is stuck!	Words in sentence, Picture walk, Read and sing, workbook	
	4	Santa is stuck!	New words, Picture walk, Read and sing, Workbook	
	5	Santa is stuck!	New words, Picture walk, Read and sing, Workbook	
	6	Santa is stuck!	New words, Picture walk, Read and sing, Workbook	
	7	Santa is stuck!	Words in sentence, Picture walk, Read and sing, workbook	
	8	Santa is stuck!	Review the lines Sing and dance, Story map Retelling with pictures	
	9	Santa is stuck!	Rehearsal 1	
	10	Santa is stuck!	Rehearsal 2	
	11	Santa is stuck!	Presentation 1	
	12	Santa is stuck!	Presentation 2	

[요리] 연간 수업 계획서

[요리] 연간 수업 계획서					
지도 강사		김○○	지도 대상	1-6학년	지도 시간 A반 14:30~15:30 B반 15:40~16:40 (변동가능)
지도 목표		올바른 식습관과 생활습관을 길러주고, 신체적 정신적 건강에 긍정적으로 기여할 수 있으며, 우리 아이들이 스스로 직접 요리를 만들 수 있기 때문에 아동시기 가장 필요한 문제해결 능력 향상을 목표로 합니다.			
		차시별 운영 계획			
분기	주	학습 주제	학습 내용		비고
1	1	치킨랩	여러 가지요리법에 대해		
	2	흑임자묵무침	식재료의 이해		
	3	시시케밥	터키의 식문화		
	4	짜장케이크	케이크의 변신!		
	5	떡갈비버거	햄버거의 유래		
	6	스모어쿠키	베이킹도구의 이해		
	7	봄소풍도시락	나만의도시락꾸미기		
	8	과일컵케이크	제노와즈란		
	9	스텔라피자	이탈리아의 코스요리		
	10	오이부추김치	오이의종류		
	11	구움찰떡	떡의분류에 대해		
	12	개구리샌드위치	샌드위치의 유래		

2	1	버섯잡채	식용버섯과 독버섯에 대해	
	2	순대볶음키트	순대란	
	3	패스트리씨앗호떡	페스트리란	
	4	바다케이크	식재료의 변신!	
	5	유부게살마요초밥	일본요리에 대해	
	6	과일청	삼투압이란?	
	7	초계국수키트	단백질은 키가 쑥쑥!	
	8	초코칩쿠키	초코렛의 분류	
	9	베이컨떡말이	5대영양소의 이해	
	10	티라미수	티라미수의 유래	
	11	아이스크림콘	중탕이란	
	12	오색비빔밥	이젠 잊혀진 한국의 전통음식들	
분기	주	학습 주제	학습 내용	비고
3	1	블랙포레스트	초코와 체리의 만남	
	2	짜장떡볶이	퓨전이란	
	3	산적키트	가족을 위한 명정음식 만들기	
	4	묵밥	식재료의 이해	
	5	채소피클	여러 가지 채소의 영어이름	
	6	참치샌드위치	마요네즈는 어떻게 만들까?	
	7	할로윈케이크	할로윈의 유래	
	8	반찬2종세트	가족을 위한 반찬 만들기	
	9	빼빼로와 초코송이	빼빼로와 초코송이 꾸미기	
	10	바게트피자	이탈리아의 식문화	
	11	탕평채	탕평책이란	
	12	동치미담그기	무에 대해	

[우쿨렐레] 연간 수업 계획서 (고학년)

지도 강사	권 ○○	지도 대상	3 ~ 6학년	지도 시간	pm 3:40 ~ 4:40
지도 목표	우쿨렐레 타브 악보 멜로디 연주를 할수 있으며 코드와 주법을 익혀 노래와 리듬 연주 활동을 할 수 있다.				
		차시별 운영 계획			
분기	주	학습 주제	학습 내용		비고
1	1	우쿨렐레 소개	악기 소개 (뜻,구조,역사) 연주자세 및 각 줄의 계이름 손가락 기호 익히기		
	2	타브악보 보는 법	타브악보 소개 및 보는 법 익히기 연습곡: 전래동요 꼭꼭 숨어라		
	3	비행기 연주	도,레,미 지판 위치를 알고 오른손 엄비 손가락을 이용하여 연주		
	4	환희의 송가 연주	도 ~ 솔 지판의 위치를 알고 오른손 엄지 손가락을 이용하여 연주		
	5	똑같아요 연주	도 ~ 라 지판의 위치를 알고 오른손 엄지 손가락을 이용하여 연주		
	6	곰 세 마리 연주	도 ~ 높은도 지판의 위치를 알고 오른손 엄지 손가락을 이용해요 연주		
	7	코드 다이어그램 소개	코드 다이어그램표 소개 및 이해 다운 스트로크 주법 연주		
	8	코드 연결 하기	C, Am, F 코드 익히고 2비트, 4비트 연주하기 - 릿자로 끝나는 말		
	9	검지손가락 다운.업스트로크	다운 스트로크 업 스트로트 기호 및 방법 연습 - 서울 구경		
	10	8비트 배우기	8바트 연주곡 배우기 - 우쿨렐레 노래해요		
	11	G7코드 배우기	G7코드 배우고 C코드와 연결하기		
	12	분기별 발표 및 평가	개인 및 듀엣 발표회를 통한 작은 연주회		

2	1	왈츠 리듬 배우기	왈츠 리듬 배우기 - 빼꾸기	
	2	왈츠 리듬 익히기	왈츠 리듬 연주하기 - 반달	
	3	G7코드 익히기	G7 코드 익히고 C,F코드 연결하기 - 조개 껍질 묶어	
	4	왈츠 아르페지오 배우기	왈츠 아르페지오 배우기 - 빼꾸기	
	5	왈츠 아르페지오 익히기	왈츠 아르페지오 연주하기 - 에델 바이스	
	6	고고 주법 배우기	기본 8비트 고고 주법 배우기 - 2.4박자 악센트	
	7	D7코드 배우기	D7 코드 배우고 C, G7, F 코드 연결하기 - 창밖을 보라	
	8	멜로디 연습	타브악보 보며 멜로디 연주하기 - 창밖을 보라	
	9	고고 주법 익히기	고고주법 연주하기 - 싱글싱글 병글병글	
	10	오른손 컷팅 배우기	오른손 컷팅 배우기 - 창밖을 보라	
	11	오른손 컷팅 익히기	오른손 컷팅 연주하기 - 그대로 멈춰라	
	12	분기별 발표 및 평가	개인 및 듀엣 발표회를 통한 작은 연주회	
분기	주	학습 주제	학습 내용	비고
3	1	Dm코드 배우고 익히기	Dm코드 배우고 익히고 C,F,G7코드 연결하여 연주하기 - 피노키오	
	2	8비트 슬로우 고고 주법 배우기	8비트 슬로우 고고 주법 배우기 - 너의 의미	
	3	8비트 슬로우 고고 주법 익히기	슬로우 고고 주법 익히기 - 당신은 사랑받기 위해 태어난 사람	
	4	칼립소 리듬 배우기	칼립소 리듬 공피킹 (당긴음) 배우고 연습하기	
	5	칼립소 리듬 익히기	칼립소 주법 연주하기 - 얼굴 찌푸리지 말아요	
	6	칼립소 리듬 익히기	칼립소 주법 연주하기 - 애프터 라이브	
	7	서플 리듬 배우고 익히기	서플 리듬 배우고 익히기 - 연가	
	8	16비트 리듬 배우기	16비트 리듬 배우기 - 나의 x 에게	
	9	16비트 컨트리 리듬 연주하기	16비트 컨트리 리듬 배우고 익히기 - 바람이 불어 오는 곳	
	10	크리스마스 캐롤 연주1	크리스마스 캐롤 메들리 연주곡 배우기	
	11	크리스마스 캐롤 연주2	크리스마스 캐롤 메들리 연주곡 익히기	
	12	분기별 발표 및 평가	개인 및 듀엣 발표회를 통한 작은 연주회	

[음악줄넘기] 연간 수업 계획서

지도 강사		최○○	지도 대상	1 - 6학년	지도 시간	60분
지도 목표		줄넘기의 기초 동작을 익히고 음악에 맞춰 즐겁고 신나게 뛰며, 2인 및 단체줄넘기를 통하여 자기중심적 사고를 탈피하고 협동심과 이해심을 키우면서 사회성을 갖도록 한다.				
		차시별 운영 계획				
분기	주	학습 주제	학습 내용			비고
1	1	줄넘기의 기본자세	줄 길이 조정하기, 기본자세, 기본스텝, 8자 돌리기 민첩성테스트			
	2	스텝과 8자 돌리기	기본스텝, 8자 돌리기, 음악줄넘기-숫자 송 20회씩 미션줄넘기			
	3	스텝과 8자연결하기	기본스텝, 기본스텝과 8자 연결하기, 음악줄넘기-숫자 송 그대로 멈춰라			
	4	줄넘기 동작 따라 하기	줄넘기 동작 따라 하기, 기본스텝, 음악줄넘기-롤린 긴 줄-가는 줄 통과하기			
	5	줄넘기 오래 뛰기	기본스텝 다지기, 음악줄넘기-롤린 줄넘기 오래 뛰기(오징어 줄넘기)			
	6	긴 줄넘기	기본스텝, 음악줄넘기-빠라밤, 16박 미션줄넘기 긴 줄-줄 넘고 나가기			
	7	줄 돌리기	줄 돌리기-파 돌리기송, 음악줄넘기-빠라밤, 순발력 테스트			
	8	2인 줄넘기	기본스텝, 줄 돌리기-파 돌리기송, 음악줄넘기-빠라 2인 줄넘기-8회씩 넘기			
	9	줄넘기 달리기	10개-50개 뛰기(어몽어스), 음악줄넘기-닥터존스 줄 넘고 달리기			
	10	긴 줄넘기	10초-30초 뛰기(어몽어스), 음악줄넘기-닥터존스 긴 줄넘기-꼬마야 꼬마야			
	11	2인 줄넘기	음악줄넘기-닥터존스, 2인 줄넘기-두 줄 옆 나란히 뛰기			
	12	긴 줄넘기	기본스텝, 배운 음악줄넘기 작품 복습하기 긴줄넘기-함께 뛰기			

2	1	초보탈출 미션줄넘기	초보탈출 미션줄넘기, 스포츠리듬 트레이닝 번갈아 두 박자 뛰기	
	2	긴 줄넘기	긴 줄넘기-(오는 줄) 넘고 나가기, 음악줄넘기 레벨1 30회씩 미션줄넘기	
	3	엇걸어 풀어 뛰기	십자 뛰기, 엇걸어 풀어 뛰기, 음악줄넘기- Hand Clap	
	4	음악 줄넘기	음악줄넘기-Hand Clap, 가위바위보 10세트, 폭탄 줄넘기	
	5	이중 뛰기	긴 줄넘기-8자마라톤, 음악줄넘기-Hand Clap, 이중 뛰기	
	6	음악 줄넘기	무릎 들어 뛰기, 음악줄넘기-Witch doctor 독도는 우리 땅-옆 뿔쳐뛰기(SO, SSOO)	
	7	미션 줄넘기	점프스타일 레벨1, 미션줄넘기, 음악줄넘기-Witch doctor	
	8	팔에 줄 감기	팔에 줄 감기-2,4박자, 음악줄넘기-Witch doctor 뒤 들어 무릎 들어 뛰기, 왕중왕전	
	9	방향전환	1인 방향전환, 뒤 들어 무릎 들어 뛰기, 음악줄넘기-보글보글 긴 줄 손 가위바위보	
	10	2인 줄넘기	음악줄넘기-보글보글, 앞 흔들어 뛰기, 2인 맞서서 뛰기	
	11	음악 줄넘기	자리 이동 뛰기, 음악줄넘기-보글보글, 앞 흔들어 뛰기 엇걸어 풀어 뛰기 응용	
	12	2인 줄넘기	음악줄넘기-할까말까 공부 송, 2인 번갈아 뛰기, 20회씩 뛰기	
분기	주	학습 주제	학습 내용	비고
3	1	긴 줄넘기	긴 줄넘기-8자마라톤, 음악줄넘기-할까말까 공부 송 30회씩 뛰기	
	2	앞 되돌리기	앞 되돌리기, 음악줄넘기-할까말까 공부 송 2인 줄넘기-옆 나란히 뛰기(한 줄)	
	3	긴 줄넘기	음악줄넘기-할까말까 공부 송, 10~30초 뛰기 긴 줄 음악줄넘기-작은 동물원, 솜사탕	
	4	2인 줄넘기	2인 줄넘기(음악줄넘기), 줄넘기 달리기, 음악줄넘기 복습 줄을 이용한 시계 돌리기 게임	
	5	8박자 주고받기	긴 줄넘기-8자마라톤, 8박자 주고받기, 100회 뛰기 스피드	
	6	급수 줄넘기	음악줄넘기-흰색 음악줄넘기, 급수 줄넘기 2인 줄넘기-꼬마야 꼬마야	
	7	긴 줄 음악줄넘기	긴 줄 음악줄넘기-학교종, 음악줄넘기-흰색 음악줄넘기 더블 더치 출입법	
	8	2인 번갈아 뛰기	음악줄넘기-애프터 라이크, 2인 번갈아 뛰기	
	9	더블 더치	음악줄넘기-애프터 라이크, 핸드스킬, 더블 더치	
	10	줄 넘고 달리기	옆 뿔쳐 엇걸어 풀어 뛰기(SC), 음악줄넘기-짜장면 주세요 줄 넘고 달리기	
	11	긴 줄넘기	복합스텝-보 바위 뒤 들어 뛰기, 음악줄넘기-짜장면 주세요 긴 줄넘기-장.단 복합줄넘기	
	12	미션 줄넘기	복합스텝-보 바위 앞 흔들어 뛰기, 음악줄넘기-짜장면 주세요 미션 줄넘기	

[주산암산부] 연간 수업 계획서

지도 강사		김 ○○	지도 대상	1~6학년	지도 시간	60분
지도 목표		주판을 활용하여 수의 개념을 쉽게 이해시키고 암산 능력을 향상 시킨다.				
		차시별 운영 계획				
분기	주	학습 주제	학습 내용			비고
1	1	주판의 구성과 명칭	주판의 각 부분별 이름과 자릿수 배우기			
	2	1~10까지의 숫자	1~10까지의 숫자 배우기			
	3	아래알 사용법	아래알 더하기와 빼기 배우기			
	4	윗알 사용법 윗알과 아래알 사용법	윗알과 아래알의 동시 사용법 배우기			
	5	13급 TEST	13급 TEST 실시			
	6	10의 보수 덧셈노래 배우기	10의 보수가 무엇인지 알아보고 덧셈노래 배우고 외우기			
	7	10의 보수 덧셈	10의 보수 덧셈노래를 활용하여 받아 올림이 있는 덧셈 익히기			
	8	10의 보수 덧셈	10의 보수 덧셈노래를 활용하여 받아 올림이 있는 덧셈 익히기			
	9	10의 보수 뺄셈노래 배우기	10의 보수 뺄셈노래 배우고 외우기			
	10	10의 보수 뺄셈	10의 보수 뺄셈노래를 활용하여 받아 내림이 있는 뺄셈 익히기			
	11	10의 보수 뺄셈	10의 보수 노래를 활용하여 받아 내림이 있는 뺄셈 익히기			
	12	12급 TEST	12급 TEST 실시			
분기	주	학습 주제	학습 내용			비고
2	1	5의 짝이란? 5의 짝 사용법 배우기	5의 짝이 무엇인지 알아보고 사용법 배우기			
	2	5의 짝 덧셈 사용법	5의 짝 덧셈 사용법 익히기			
	3	5의 짝 덧셈 종합 TEST	5의 짝 덧셈 종합문제 TEST 실시			
	4	5의 짝 뺄셈 사용법	5의 짝 뺄셈 배우기			
	5	5의 짝 뺄셈	5의 짝 뺄셈 익히기			
	6	5의 짝 뺄셈 종합 TEST	5의 짝 뺄셈 종합문제 TEST 실시			
	7	11급 TEST	11급 TEST 실시			
	8	이중보수 덧셈	10의 보수와 5의 짝을 활용한 이중보수 덧셈 배우기			
	9	이중보수 덧셈	10의 보수와 5의 짝을 활용한 이중보수 덧셈 익히기			
	10	이중보수 뺄셈	10의 보수와 5의 짝을 활용한 이중보수 뺄셈 배우기			
	11	이중보수 뺄셈	10의 보수와 5의 짝을 활용한 이중보수 뺄셈 익히기			
	12	이중보수 종합 TEST	이중보수 종합문제 TEST 실시			

분기	주	학습 주제	학습 내용	비고
3	1	50만들기 덧셈	이중보수를 활용하여 50만들기 덧셈 배우기	
	2	50만들기 뺄셈	이중보수를 활용하여 50만들기 뺄셈 배우기	
	3	50만들기 종합문제 TEST	50만들기 종합문제 TEST 실시	
	4	100만들기 덧셈	이중보수를 활용하여 100만들기 덧셈 배우기	
	5	100만들기 뺄셈	이중보수를 활용하여 100만들기 뺄셈 배우기	
	6	기초급 TEST	기초급 TEST 실시	
	7	10급 Yap! 덧셈뺄셈	두자리수 덧셈뺄셈 배우기, 1위3행 암산 배우기	
	8	10급 Yap! 덧셈뺄셈	두자리수 덧셈뺄셈 익히기, 1위3행 암산 익히기	
	9	10급 Yap! 덧셈뺄셈	두자리수 덧셈뺄셈 익히기, 1위3행 암산 익히기	
	10	10급 TEST	자격증 대비 TEST 실시	
	11	10급 Yap! 덧셈뺄셈	두자리수 덧셈뺄셈 익히기, 1위3행 암산 익히기	
	12	자격증 시험	자격증 시험 실시	

※ 상황에 따라 수업내용이 달라질 수 있음.

※ 수준별 진도가 다를 수 있음.