

방과후학교 (주산.암산) 프로그램(3)월 지도 계획

이리모현초등학교

수강인원	1부(23명)		지도강사		
지도시간	월.금 12:50~13:30 수 13:40~14:20		교육장소	1-5	
지도기간	2022년 3월 2일 ~ 2022년 3월 31일 (12차시)			지도요일	월. 수. 금
지도목표	주판의 구조와 명칭을 알고, 수와 수의 양과 주판과의 관계를 이해하여 바른 운지법으로 덧셈을 할 수 있다.				
차시별 지도 계획					
월	일	주 제	학 습 내 용		비 고
3	2	주판의 구조와 명칭	-주판의 구조와 명칭을 알아보고 익혀보자.		*수막대와 모형주판 을 이용하여 수와 주판과의 관계를 이해하기
	4	수의 양과 주판관계	-1~10까지의 수를 주판에 올려 보자.		
	7	바르게 숫자쓰기	-숫자를 바르게 써보자. -아래알을 바른 운지법으로 놓아보자.		
	11	주판상의 수읽기	-주판에 수를 올려보고 읽고 써보자.		
	14	단순덧셈(운지법)	-1~9까지의 수를 덧셈과 뺄셈을 익혀보자.		
	16	단순덧셈(운지법)	-받아올림이 없는 한자리수 덧셈, 뺄셈을 익혀보 자		*주판의 구조와 명칭. 바른 운집법을 노래로 익히기.
	18	9의 보수 덧셈	-받아올림 9의 보수 덧셈을 익혀보자.		
	21	8의 보수 덧셈	-받아올림 8의 보수 덧셈을 익혀보자.		
	23	7의 보수 덧셈	-받아올림 7의 보수 덧셈을 익혀보자.		
	25	6의 보수 덧셈	-받아올림 6의 보수 덧셈을 익혀보자.		
	28	5의 보수 덧셈	-받아올림 5의 보수 덧셈을 익혀보자.		
	30	4의 보수 덧셈	-받아올림 4의 보수 덧셈을 익혀보자.		

방과후학교 (주산.암산) 프로그램(3)월 지도 계획

이리모현초등학교

수강인원	2부(23명)		지도강사		
지도시간	월.금 13:40~14:20 수 14:30~15:10		교육장소	1-5	
지도기간	2022년 3월 2일 ~ 2022년 3월 31일 (12차시)			지도요일	화.수.금
지도목표	수와 수의 양과 주판과의 관계를 이해하고 바른 운주법으로 덧셈, 뺄셈, 곱셈을 할 수 있다.				
차시별 지도 계획					
월	일	주 제	학 습 내 용		비 고
3	2	덧셈과 곱셈	-덧셈과 곱셈 관계를 알아보고 곱셈을 익혀보자. -1위3행 암산 익혀보자.		*곱하여 '10'이되지 않으면 숫자앞에 '0'을 붙이는 것을 잊지않는다.(주판상 자리수)
	4	덧셈과 구구곱셈	-1,2위 5행 덧셈과 2위x1위 곱셈을 익혀보자. -1위 3행 암산을 익혀보자.		
	7	덧셈과 2단곱셈	-1,2위 5행 덧셈과 2위X1위 곱셈을 익혀보자. -1위 3행 암산을 익혀보자.		
	11	덧셈과 2단곱셈	-1,2위 5행 덧셈과 1위X2위 곱셈을 익혀보자. -1위 3행 암산을 익혀보자.		
	14	덧셈과 3단곱셈	-1,2위 5행 덧셈과 2위X1위 곱셈을 익혀보자. -1위 3행 암산을 익혀보자.		
	16	덧셈과 3단곱셈	-1,2위 5행 덧셈과 1위X2위 곱셈을 익혀보자. -1위 3행 암산을 익혀보자.		*곱셈에서 세로셈과 주판셈의 차이를 알아보자.
	18	덧셈과 3단곱셈	-1,2위 5행 덧셈과 2위X1위 곱셈을 익혀보자. -1위 3행 암산을 익혀보자.		
	21	덧셈과 5단곱셈	-1,2위 5행 덧셈과 1위X2위 곱셈을 익혀보자. 1위 3행 암산을 익혀보자.		
	23	덧셈과 5단곱셈	-1,2위 5행 덧셈과 2위X1위 곱셈을 익혀보자. -1위 3행 암산을 익혀보자.		
	25	덧셈과 5단곱셈	-1,2위 5행 덧셈과 1위X2위 곱셈을 익혀보자. -1위 3행 암산을 익혀보자.		
	28	덧셈,뺄셈과 곱셈	-1,2위 5행 덧.뺄셈과 2위X1위 곱셈을 익혀보자. (첫수 곱이 10이 넘는 경우) -1위 3행 암산을 익혀보자.		
	30	덧셈,뺄셈과 곱셈	-1,2위 5행 덧.뺄셈과 1위X2위 곱셈을 익혀보자. (첫수 곱이 10이 넘지 않는 경우) -1위 3행 암산을 익혀보자.		

방과후학교 (주산.암산) 프로그램 (3)월 지도 계획

이리모현초등학교

수강인원	3부(9명)		지도강사		
지도시간	월.금 14:10~14:50 수 15:20~16:00		교육장소	1-5	
지도기간	2022년 3월 2일 ~ 2022년 3월 31일 (12차시)			지도요일	월.수.금
지도목표	바른 운지법으로 덧셈과 뺄셈, 곱셈과 나눗셈을 주산과 암산으로 정확하고 빠르게 할 수 있다.				
차시별 지도 계획					
월	일	주 제	학습 내용		비고
3	2	곱셈	-3위x3위를 필산과 주산으로 익혀보자. -수준별 문제풀기		* 소수의 계산에서 사용되는 '미만' '이하' '반올림' 등의 용어를 정확하게 이해하기
	4	가감산 곱셈	-3,4위 가감산(혼합보수문제)과 -3위×4위 곱셈의 순서를 알아보고 익혀보자. -수준별 문제풀기		
	7	가감산(3,4위) 나눗셈(5위 ÷ 2,3위)	-3,4위 가감산과 5위 ÷ 2,3위 나눗셈을 익혀보자. -수준별 문제풀기		
	11	가감산(3,4위) 곱셈(3위X3위)	-3,4위 가감산과 3위× 3위의 곱셈을 익혀보자. -수준별 문제풀기		
	14	가감산(혼합보수) 곱셈(2위X4위)	-4,5위 가감산과 2위× 4위의 곱셈을 필산의 과정과 순서를 알아보고 익혀보자. -수준별 문제풀기		
	16	가감산 나눗셈(5위÷2,3위)	-4,5위 가감산과 5위 ÷ 2,3위 나눗셈을 익혀보자. -수준별 문제풀기		
	18	가감산 곱셈(3위x3위)	-3,4위 가감산과 3위x3위의 곱셈을 익혀보자. -수준별 문제풀기		
	21	가감산 곱셈("0"이있는)	-3,4위 가감산과 3위×3위 곱셈을 익혀보자. -수준별 문제풀기		
	23	가감산 곱셈(3위×4위)	-6,5위 가감산과 4위x4위 곱셈을 익혀보자. -수준별 문제풀기		
	25	가감산 나눗셈(5위÷2,3위)	-6,5위 가감산과 5위 ÷ 2,3위 나눗셈을 익혀보자. -수준별 문제풀기		
	28	소수의 가감산과 곱셈		-전미만의 가감산과 반올림의 뜻을 알고 가감산과 곱셈을 익혀보자. -수준별 문제풀기	
30	소수의 나눗셈		-소수의 나눗셈을 익혀보자. -수준별 문제풀기		