

2025 늘봄 학교 (주산암산) 연간 운영 계획서

프로그램명		주산암산	지도강사	강○ ○
지도 목표		주판을 활용하여 수의 개념을 쉽게 이해시키고, 수리적인 연산능력을 신장시키며, 손과 두뇌를 동시에 사용하여 집중력, 기억력 향상으로 암산을 가능하게 하여 수학교과의 학습능력 향상을 돕는다.		
지도시간		월·수·금요일, 4교시		
주요 내용		주판셈에 의한 사칙연산 및 암산 교육		
교육 방법		주판, 주산 서면교재 및 학습전용기기를 활용한 온라인 스마트학습		
프로그램 운영 계획				
월	주	학습주제	학습 내용	비고
3	1	주산이란?	주산의 기초 및 유래 효과 주판의 명칭 알기와 주판 놓는 자세	
	2	운지법과 바른 자세	주산의 바른 자세 익히기 주판의 자릿수 알아보기	
	3	주판 보고 읽기 아래알 놓기	수의 기초와 주판에 놓인 수 읽어보기 1~4 아래알 더하기, 빼기	
	4	윗알 놓기	5 더하기, 빼기	
4	1	윗알, 아래알 놓기	6, 7 더하기, 빼기	
	2	윗알, 아래알 놓기	8, 9 더하기 빼기	
	3	5의 짝 알아보기 5의 짝 덧셈	5의 짝 알아보기 5의 짝을 이용한 덧셈 4, 3	
	4	5의 짝 덧셈	5의 짝을 이용한 덧셈 2, 1	
5	1	5의 짝 덧셈	5의 짝 덧셈 종합, 테스트	
	2	5의 짝 뺄셈	5의 짝을 이용한 뺄셈 4, 3	
	3	5의 짝 뺄셈	5의 짝을 이용한 뺄셈 2, 1	
	4	5의 짝 뺄셈	5의 짝 뺄셈 종합, 테스트	

6	1	10의 보수 알아보기 10의 보수 덧셈	10의 보수 덧셈 9, 8 기본자리 가감산 암산 익히기	
	2	10의 보수 덧셈	10의 보수 덧셈 7, 6 기본자리 가감산 암산 익히기	
	3	10의 보수 덧셈	10의 보수 덧셈 5, 4 기본자리 가감산 암산 익히기	
	4	10의 보수 덧셈	10의 보수 덧셈 3, 2 기본자리 가감산 암산 익히기	
7	1	10의 보수 덧셈	10의 보수 덧셈 1, 종합 5주 덧셈 암산 익히기	
	2	10의 보수 뺄셈	10의 보수 뺄셈 9, 8 5주 덧셈 암산 익히기	
	3	10의 보수 뺄셈	10의 보수 뺄셈 7, 6 5주 뺄셈 암산 익히기	
	4	10의 보수 뺄셈	10의 보수 뺄셈 5, 4 5주 뺄셈 암산 익히기	
8	1	10의 보수 뺄셈	10의 보수 뺄셈 3, 2 5주 가감산 암산 익히기	
	2	10의 보수 뺄셈	10의 보수 뺄셈 1, 종합 5주 가감산 암산 익히기	
	3	이중보수 덧셈	이중보수 덧셈 9, 8 5주 가감산 암산 익히기	
	4	이중보수 덧셈	이중보수 덧셈 7, 6 5주 가감산 암산 익히기	
9	1	이중보수 덧셈	이중보수 덧셈 5, 4 10의 보수 덧셈 암산 익히기	
	2	이중보수 덧셈	이중보수 덧셈 3, 2, 1 10의 보수 덧셈 암산 익히기	
	3	이중보수 뺄셈	이중보수 뺄셈 9, 8 10의 보수 뺄셈 암산 익히기	
	4	이중보수 뺄셈	이중보수 뺄셈 7, 6 10의 보수 뺄셈 암산 익히기	
10	1	이중보수 뺄셈	이중보수 뺄셈 5, 4 10의 보수 가감산 암산 익히기	
	2	이중보수 뺄셈	이중보수 뺄셈 3, 2, 1 10의 보수 가감산 암산 익히기	
	3	이중보수 뺄셈	이중보수 덧셈, 뺄셈 종합 10의 보수 가감산 암산 익히기	
	4	이중보수 덧, 뺄셈	이중보수 덧셈, 뺄셈 테스트 10의 보수 가감산 암산 익히기	

11	1	50만들기 덧셈	50만들기 덧셈 1 이중보수 가감산 암산 익히기	
	2	50만들기 덧셈	50만들기 덧셈 2 이중보수 가감산 암산 익히기	
	3	50만들기 덧셈	50만들기 덧셈 3 이중보수 가감산 암산 익히기	
	4	50만들기 뺄셈	50만들기 뺄셈 1 이중보수 가감산 암산 익히기	
12	1	50만들기 뺄셈	50만들기 뺄셈 2 이중보수 가감산 암산 익히기	
	2	50만들기 뺄셈	50만들기 뺄셈 3 이중보수 가감산 암산 익히기	
	3	50만들기 덧셈, 뺄셈	50만들기 덧, 뺄셈 테스트 이중보수 가감산 암산 익히기	
	4	100만들기 덧셈	100만들기 덧셈 1 이중보수 가감산 암산 익히기	
1	1	100만들기 덧셈	100만들기 덧셈 2 이중보수 가감산 암산 익히기 / 호산	
	2	100만들기 뺄셈	100만들기 뺄셈 1 이중보수 가감산 암산 익히기 / 호산	
	3	100만들기 뺄셈	100만들기 뺄셈 2 이중보수 가감산 암산 익히기 / 호산	
	4	100만들기 덧셈, 뺄셈	100만들기 덧, 뺄셈 테스트 이중보수 가감산 암산 익히기 / 호산	
2	1	11급 가감산 구구단 외우기	주산 : 덧셈과 뺄셈 1위 4행+2위 1행 암산 : 덧셈 1위3행/호산 암산 2~3단 구구단 듣고 외우기 ±연습	
	2	11급 가감산 구구단 외우기	주산 : 덧셈과 뺄셈 1위 4행+2위 1행 암산 : 덧셈 1위3행/호산 암산 4~5단 구구단 듣고 외우기 ±연습	
	3	11급 가감산 구구단 외우기	주산 : 덧셈과 뺄셈 1위 4행+2위 1행 암산 : 덧셈 1위 3행/호산 암산 6~7단 구구단 듣고 외우기 ±연습	
	4	11급 가감산 구구단 외우기	주산 : 덧셈과 뺄셈 1위 4행+2위 1행 암산 : 덧셈 1위 3행/호산 암산 8~9단 구구단 듣고 외우기 ±연습	