## 2022년 주산 연간 지도계획서

## 임실초등학교

프로그램명	주산	지도교사	조*주		
대상	1,2,3학년	지도시수	33차시		
지도기간	2022년 3월 ~ 2022년 12월				
지도목표	1. 주산암산을 통한 집중력 강화와 두뇌계발 2. 초등학교의 수, 연산영역의 수학문제 해결 3. 연산의 응용력과 추리력, 논리력을 향상				

차시별 지도 계획					
주	주제	학습내용	비고		
1	주산의 기초를 배워	주산의 필요성과 효과, 명칭알기와 주판 놓는 바른 자세			
2	바른자세로 받아 올림이 없는 수의 덧셈과 뺄셈을 주판으로 할 수 있으며, 암산하는	수의기초와 주판의 놓인 수 읽어보기 주판의 수 놓아보기			
3		받아 올림이 없는 5까지의 수 덧셈과 뺄셈			
4	방법을 알 수 있다.	받아 올림이 없는 9까지의 수 덧셈과 뺄셈			
5	받아 올림이 있는 9~1- 까지 덧셈을 주판으로 할 수 있으며, 한 자리- 수의 2행 덧셈을 암산 으로 할수있다.	받아 올림이 있는 8 덧셈과 암산수학			
6		받아 올림이 있는 7 덧셈과 암산수학			
7		받아 올림이 있는 6 덧셈과 암산수학			
8		받아 올림이 있는 5 덧셈과 암산수학			
9		받아 올림이 있는 4 덧셈과 암산수학			
10		받아 올림이 있는 3 덧셈과 암산수학			
11		받아 올림이 있는 2 덧셈과 암산수학			
12		받아 올림이 있는 1 덧셈과 암산수학			
13		주판의 수 5를 이용한 1의 덧셈과 암산수학			
14	- - - 주판의 수 5를 이용한 -덧셈과 주판의 모양을-	주판의 수 5를 이용한 2의 덧셈과 암산수학			
15		주판의 수 5를 이용한 3의 덧셈과 암산수학			
16	이용한 어려운 덧셈을	주판의 수 5를 이용한 4의 덧셈과 암산수학			
17	주판으로 할 수 있으-   며, 한자리수 3행 덧셈  을 암산으로 할 수 있-   다.	주판의 수 5를 이용한 5의 덧셈과 암산수학			
18		주판의 수 5를 이용한 6의 덧셈과 암산수학			
19		주판의 수 5를 이용한 7의 덧셈과 암산수학			
20		주판의 수 5를 이용한 8의 덧셈과 암산수학			
21	한두 자리 수의 덧셈과 50과	한 자리 수와 몇 십의 덧셈과 암산수학			
22	100이 만들어지는 수의 덧셈 을 주판으로 할 수 있으며, 한 자리 수 4행 덧셈을 암산으로-	몇 십과 한 자리 수의 합과 암산수학			
23	7사리 수 4행 덧셈을 암산으로 할 수 있다.	50이 되는 몇 십과 몇의 합 및 암산수학			

## 차시별 지도 계획

차시	주제	학습내용	비고
24		100이 되는 몇 십과 몇의 합 및 암산수학	
25	한두 자리 수 덧셈과 받아내림이 있는 9~2- 까지 뺄셈을 주판으로 할 수 있으며, 한 자리 수 4행 덧셈과 뺄셈을 암산으로 할 수 있다.	받아 내림이 있는 9의 뺄셈과 암산수학	
26		받아 내림이 있는 8의 뺄셈과 암산수학	
27		받아 내림이 있는 7의 뺄셈과 암산수학	
28		받아 내림이 있는 6의 뺄셈과 암산수학	
29		받아 내림이 있는 5의 뺄셈과 암산수학	
30		받아 내림이 있는 4의 뺄셈과 암산수학	
31		받아 내림이 있는 3의 뺄셈과 암산수학	
32		받아 내림이 있는 2의 뺄셈과 암산수학	
33		받아 내림이 있는 1의 뺄셈과 암산수학	