

2020학년도 방과후 프로그램 연간 운영 계획서

<초급반>

전주양현초등학교

프로그램명		주산암산	지도강사	이정자
대상		1~6학년	지도시수	주 (3)회 각 (40)분
지도기간		2020년 3월 2일 ~ 2021년 2월 28일		
지도목표		주판셈과 암산셈을 통해 계산력, 집중력, 기억력 및 수에 대한 감각을 향상 시킨다		
월	주	주제	학습내용	비고
3	1	주산의 기초다지기, 받아올림이 없는 가감산	주산교육의 필요성과 주판 명칭알기	
	2		주판에 1~9까지의 수 놀아보고 읽어보기	
	3		받아올림이 없는 1~4까지의 수 덧셈과 뺄셈	
	4		받아올림이 없는 5~9까지의 수 덧셈과 뺄셈	
4	1	10의 보수를 활용한 한자리수의 덧셈	1~9까지의 수 10에 대한 보수 알기	
	2		받아올림이 있는 9,8,7의 덧셈	
	3		받아올림이 있는 6,5,4의 덧셈	
	4		받아올림이 있는 3,2,1의 덧셈	
5	1	5의 보수를 활용한 한자리수의 덧셈	1~4까지의 수 5에 대한 보수 알기	
	2		5를 활용한 1의 덧셈	
	3		5를 활용한 2의 덧셈	
	4		5를 활용한 3,4의 덧셈	
6	1	5와 10의 보수를 활용한 한자리수의 덧셈	5와 10을 활용한 1의 덧셈	
	2		5와 10을 활용한 2의 덧셈	
	3		5와 10을 활용한 3의 덧셈	
	4		5와 10을 활용한 4의 덧셈	
7	1	5와 10의 보수를 활용한 한자리수의 덧셈	5와 10을 활용한 5의 덧셈	
	2		5와 10을 활용한 6의 덧셈	
	3		5와 10을 활용한 7의 덧셈	
	4		5와 10을 활용한 8,9의 덧셈	
8	1	10의 보수를 활용한 한·두자리수의 가감산	받아내림이 있는 9,8의 덧셈과 뺄셈	
	2		받아내림이 있는 7,6의 덧셈과 뺄셈	
	3		받아내림이 있는 5,4의 덧셈과 뺄셈	
	4		받아내림이 있는 3,2,1의 덧셈과 뺄셈	

월	주	주 제	학 습 내 용	비고
9	1	5와 10의 보수를 활용한 한·두자리수의 가감산	5를 활용한 1,2의 덧셈과 뺄셈	
	2		5를 활용한 3,4의 덧셈과 뺄셈	
	3		5와 10을 활용한 6의 덧셈과 뺄셈	
	4		5와 10을 활용한 7의 덧셈과 뺄셈	
10	1	50과 100이 만들어지는 수의 가감산과 한·두자리수의 가감산	5와 10을 활용한 한자리수의 가감산 종합	
	2		50이 만들어지는 한·두자리수의 덧셈과 뺄셈	
	3		100이 만들어지는 한·두자리수의 덧셈과 뺄셈	
	4		한자리수와 두자리수의 덧셈과 뺄셈 종합	
11	1	한·두자리수의 가감산과 두자리수×한자리수의 곱셈	한·두자리수의 덧셈과 뺄셈 주산식 암산 기초다지기	
	2		구구단외우기 및 주판으로 곱셈하는 방법 알기	
	3		한·두자리수의 덧셈과 뺄셈 두자리수×한자리수의 곱셈과 주산식 암산	
	4		한·두자리수의 덧셈과 뺄셈 두자리수×한자리수의 곱셈과 주산식 암산	
12	1	한·두자리수의 가감산과 두자리수×한자리수의 곱셈	한·두자리수의 덧셈과 뺄셈 두자리수×한자리수의 곱셈과 주산식 암산	
	2		한·두자리수의 덧셈과 뺄셈 두자리수×한자리수의 곱셈과 주산식 암산	
	3		한·두자리수의 덧셈과 뺄셈 두자리수×한자리수의 곱셈과 주산식 암산	
	4		한·두자리수의 덧셈과 뺄셈 두자리수×한자리수의 곱셈과 주산식 암산	
1	1	두자리수의 가감산과 세자리수×한자리수의 곱셈	두자리수의 덧셈과 뺄셈 세자리수×한자리수의 곱셈과 주산식 암산	
	2		두자리수의 덧셈과 뺄셈 세자리수×한자리수의 곱셈과 주산식 암산	
	3		주판으로 나눗셈하는 방법 알기, 주산식 암산	
	4		나눗셈 익히기, 주산식 암산	
2	1	한자리수~세자리수의 덧셈,뺄셈,곱셈,나눗셈	두자리수의 가감산, 세자리수×한자리수의 곱셈, 세자리수÷한자리수의 나눗셈	
	2		두자리수의 가감산, 세자리수×한자리수의 곱셈, 세자리수÷한자리수의 나눗셈	
	3		두자리수의 가감산, 세자리수×한자리수의 곱셈, 세자리수÷한자리수의 나눗셈	
	4		두자리수의 가감산, 세자리수×한자리수의 곱셈, 세자리수÷한자리수의 나눗셈	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]