

방과후학교 (12 월) 교육계획안

[2021학년도]

프로그램명		주산암산	지도강사명	차 선 길	
대 상		1 - 6학년	지도 기간	2021년 12월 01일 ~ 2021년 12월 31일	
월	주	주 제	지 도 목 표	지 도 내 용	자료 준비물
12		초급	초급	초급	
	1	-50과 100이 만들어지는 수의 덧셈 이해하기	-50과 100이 만들어지는 수의 덧셈 알아보기	-100이 만들어지는 몇십 몇과 몇의 합 복습 -5와10을 활용한 5행 암산	4단계 암산10급
	2	-50과 100이 만들어지는 수의 덧셈 이해하기	-50과 100이 만들어지는 수의 덧셈 알아보기	단원평가 주산/암산/수학	4단계 암산10급
	3	-10을 활용한 한, 두 자리 수의 덧셈 과 뺄셈 이해하기	-10에 대한 보수를 활용한 뺄셈 알아보기	-받아내림이 있는 9,8의 뺄셈 -5와10을 활용한 한자리수 7행 암산 -5와10을 활용한 두자리수 2행 암산	5단계 암산9급
	4	-10을 활용한 한, 두 자리 수의 덧셈 과 뺄셈 이해하기	-10에 대한 보수를 활용한 뺄셈 알아보기	-받아내림이 있는 8,7의 뺄셈 -5와10을 활용한 한자리수 7행 암산 -5와10을 활용한 두자리수 2행 암산	5단계 암산9급
	5	-10을 활용한 한, 두 자리 수의 덧셈 과 뺄셈 이해하기	-10에 대한 보수를 활용한 뺄셈 알아보기	-받아내림이 있는 7,6의 뺄셈 -5와10을 활용한 한자리수 7행 암산 -5와10을 활용한 두자리수 2행 암산	5단계 암산9급

방과후학교 (12 월) 교육계획안

[2021학년도]

프로그램명		주산암산	지도강사명	차 선 길	
대 상		1 - 6학년	지도 기간	2021년 12월 1일 ~ 2021년 12월 31일	
월	주	주 제	지 도 목 표	지 도 내 용	자료 준비물
12		중급	중급	중급	
	1	-5와10을 활용한 세, 두 자리수의 덧셈과 뺄셈 -두 자리수 × 두 자리수 -세 자리수 ÷ 한자리수 -네 자리수 ÷ 한자리수	-두, 세자리 수 의 덧셈과 뺄셈을 할 수 있다 -두 자리 수와 두 자리 수의 곱셈을 할 수 있다 -세, 네 자리 수와 한자리수의 나눗셈을 할 수 있다	주산 : 덧셈과뺄셈 3위3행, 2위2행 총5행 곱셈 2위×2위, 나눗셈 4위÷1위, 3위÷1위 암산: 덧셈뺄셈 2위3행/1위2행 3위×1위 곱셈암산 3위÷1위, 4위÷1위 나눗셈암산	7급 암산4급
	2	-5와10을 활용한 두, 세 자리수의 덧셈과뺄셈 하기 -두 자리수 × 두 자리수 -세 자리수 ÷ 한자리수 -네 자리수 ÷ 한자리수	-두, 세자리 수 의 덧셈과 뺄셈을 할 수 있다 -두 자리 수와 두 자리 수의 곱셈을 할 수 있다 -세, 네 자리 수와 한자리수의 나눗셈을 할 수 있다	주산 : 덧셈과뺄셈 3위3행, 2위2행 총5행 곱셈 2위×2위, 나눗셈 4위÷1위, 3위÷1위 암산: 덧셈뺄셈 2위3행/1위2행 3위×1위 곱셈암산 3위÷1위, 4위÷1위 나눗셈암산	7급 암산4급
	3	-5와10을 활용한 두, 세 자리수의 덧셈과뺄셈 하기 -두 자리수 × 두 자리수 -세 자리수 ÷ 한자리수 -네 자리수 ÷ 한자리수	-두, 세자리 수 의 덧셈과 뺄셈을 할 수 있다 -두 자리 수와 두 자리 수의 곱셈을 할 수 있다 -세, 네 자리 수와 한자리수의 나눗셈을 할 수 있다	주산 : 덧셈과뺄셈 3위3행, 2위2행 총5행 곱셈 2위×2위, 나눗셈 4위÷1위, 3위÷1위 암산: 덧셈뺄셈 2위3행/1위2행 3위×1위 곱셈암산 3위÷1위, 4위÷1위 나눗셈암산	7급 암산4급
	4	-5와10을 활용한 두, 세 자리수의 덧셈과뺄셈 하기 -두 자리수 × 두 자리수 -세 자리수 ÷ 한자리수 -네 자리수 ÷ 한자리수	-두, 세자리 수 의 덧셈과 뺄셈을 할 수 있다 -두 자리 수와 두 자리 수의 곱셈을 할 수 있다 -세, 네 자리 수와 한자리수의 나눗셈을 할 수 있다	주산 : 덧셈과뺄셈 3위3행, 2위2행 총5행 곱셈 2위×2위, 나눗셈 4위÷1위, 3위÷1위 암산: 덧셈뺄셈 2위3행/1위2행 3위×1위 곱셈암산 3위÷1위, 4위÷1위 나눗셈암산	7급 암산4급
	5	-5와10을 활용한 두, 세 자리수의 덧셈과뺄셈 하기 -두 자리수 × 두 자리수 -세 자리수 ÷ 한자리수 -네 자리수 ÷ 한자리수	-두, 세자리 수 의 덧셈과 뺄셈을 할 수 있다 -두 자리 수와 두 자리 수의 곱셈을 할 수 있다 -세, 네 자리 수와 한자리수의 나눗셈을 할 수 있다	주산 : 덧셈과뺄셈 3위3행, 2위2행 총5행 곱셈 2위×2위, 나눗셈 4위÷1위, 3위÷1위 암산: 덧셈뺄셈 2위3행/1위2행 3위×1위 곱셈암산 3위÷1위, 4위÷1위 나눗셈암산	7급 암산4급

방과후학교 (12 월) 교육계획안

[2021학년도]

프로그램명		주산암산	지도강사명	차 선 길	
대 상		1 - 6학년	지도 기간	2021년 12월 01일 ~ 2021년 12월 31일	
월	주	주 제	지 도 목 표	지 도 내 용	자료 준비물
12		고급	고급	고급	
	1	주산5급~1급 암산3급~단급암산 이해하기	주산5급~1급 암산3급~ 단급암산 알아보기	주산: 덧셈과뺄셈 6위2행,5위2행,4위4행 총8행 곱셈 소수3자리미만반올림,원미만반올림 나눗셈 소수3자리미만반올림,원미만반올림 (주산2급) 암산: 덧셈뺄셈 3위8행 총8행(암산단급) 3위 × 2위 곱셈암산 5위÷2위,3위/4위÷2위,3위 나눗셈암산	주산암산 교재
	2	주산5급~1급 암산3급~단급암산 이해하기	주산5급~1급 암산3급~ 단급암산 알아보기	주산: 덧셈과뺄셈 6위2행,5위2행,4위4행 총8행 곱셈 소수3자리미만반올림,원미만반올림 나눗셈 소수3자리미만반올림,원미만반올림 (주산2급) 암산: 덧셈뺄셈 3위8행 총8행(암산단급) 3위 × 2위 곱셈암산 5위÷2위,3위/4위÷2위,3위 나눗셈암산	주산암산 교재
	3	주산5급~1급 암산3급~단급암산 이해하기	주산5급~1급 암산3급~ 단급암산 알아보기	주산: 덧셈과뺄셈 6위2행,5위2행,4위4행 총8행 곱셈 소수3자리미만반올림,원미만반올림 나눗셈 소수3자리미만반올림,원미만반올림 (주산2급) 암산: 덧셈뺄셈 3위8행 총8행(암산단급) 3위 × 2위 곱셈암산 5위÷2위,3위/4위÷2위,3위 나눗셈암산	주산암산 교재
	4	주산5급~1급 암산3급~단급암산 이해하기	주산5급~1급 암산3급~ 단급암산 알아보기	주산: 덧셈과뺄셈 6위2행,5위2행,4위4행 총8행 곱셈 소수3자리미만반올림,원미만반올림 나눗셈 소수3자리미만반올림,원미만반올림 (주산2급) 암산: 덧셈뺄셈 3위8행 총8행(암산단급) 3위 × 2위 곱셈암산 5위÷2위,3위/4위÷2위,3위 나눗셈암산	주산암산 교재
	5	주산5급~1급 암산3급~단급암산 이해하기	주산5급~1급 암산3급~ 단급암산 알아보기	주산: 덧셈과뺄셈 6위2행,5위2행,4위4행 총8행 곱셈 소수3자리미만반올림,원미만반올림 나눗셈 소수3자리미만반올림,원미만반올림 (주산2급) 암산: 덧셈뺄셈 3위8행 총8행(암산단급) 3위 × 2위 곱셈암산 5위÷2위,3위/4위÷2위,3위 나눗셈암산	주산암산 교재