


방과후학교 교육프로그램 지도계획안

프로그램명	수학A	지도교사	육 현 이  (인)
대 상	(1)학년 ()	지도시수	10 차시
지도기간	5월 1일 ~ 5월 31일		
지도목표	가르기와 모으기에 대해 알아보고 덧셈과 뺄셈을 이해하자.		
차시별 지도계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고
1	가르기와 모으기	수 6,7을 가르고 모으기 수 8,9를 가르고 모으기	
2	가르기와 모으기	수 8,9을 가르고 모으기	
3	덧셈과 뺄셈	덧셈에 대해 알아보고 덧셈을 해보기	
4	덧셈과 뺄셈	뺄셈에 대해 알아보고 뺄셈을 해보기	
5	덧셈과 뺄셈	덧셈식을 보고 뺄셈식을 만들어보기	
6	덧셈과 뺄셈	뺄셈식을 보고 뺄셈식을 만들어보기	
7	덧셈과 뺄셈	상황에 맞게 모으기와 가르기 모형으로 수를 가르기와 모으기	
8	덧셈과 뺄셈	수를 가능한 모든 경우로 가르기 수를 이용한 모으기와 가르기	
9	덧셈과 뺄셈	그림을 보고 덧셈 이야기 만들기 그림을 보고 뺄셈 이야기 만들기	
10	덧셈과 뺄셈	그림그리기를 이용하여 덧셈해보기	

방과후학교 교육프로그램 지도계획안

프로그램명	수학A	지도교사	육 현 이 (인)
대 상	(2)학년 ()	지도시수	10 차시
지도기간	5월 1일 ~ 5월 31일		
지도목표	덧셈 뺄셈을 이해해보자		
차시별 지도계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고
1	덧셈과 뺄셈	받아올림이 있는 두자리 수 + 한자리 수	
2	덧셈과 뺄셈	받아올림이 있는 두자리 수 + 두자리 수	
3	덧셈과 뺄셈	여러 가지 방법으로 덧셈하기	
4	덧셈과 뺄셈	받아내림이 있는 두자리 수 - 한자리 수	
5	덧셈과 뺄셈	받아내림이 있는 몇십 - 몇십 몇	
6	덧셈과 뺄셈	받아내림이 있는 두자리 수 - 두자리 수	
7	덧셈과 뺄셈	여러 가지 방법으로 두자리수끼리 뺄셈하기	
8	덧셈과 뺄셈	덧셈과 뺄셈의 관계를 식으로 나타내기	
9	덧셈과 뺄셈	덧셈식에서 □의 값 구하기	
10	덧셈과 뺄셈	뺄셈식에서 □의 값 구하기	

방과후학교 교육프로그램 지도계획안

프로그램명	수학A	지도교사	육 현 이 (인)
대 상	(3)학년 ()	지도시수	10 차시
지도기간	5월 1일 ~ 5월 31일		
지도목표	1. 나눗셈을 이해해보자 2. 곱셈을 이해해보자		
차시별 지도계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고
1	나눗셈	나눗셈의 몫을 곱셈식으로 구하기	
2	나눗셈	나눗셈의 몫을 곱셈구구로 구하기	
3	나눗셈	나눗셈 다양한 문제 해결해보기	
4	나눗셈	단원 마무리 평가	
5	나눗셈	단원평가	
6	곱셈	몇십 x 몇	
7	곱셈	올림이 없는 몇십몇 x 몇	
8	곱셈	십의 자리에서 올림이 있는 몇십몇 x 몇	
9	곱셈	일의 자리에서 올림이 있는 몇십몇 x 몇	
10	곱셈	일의 자리에서 올림이 있는 몇십몇 x 몇	

방과후학교 교육프로그램 지도계획안

프로그램명	수학A	지도교사	육 현 이 <i>youk</i>
대 상	(4)학년 ()	지도시수	10 차시
지도기간	5월 1일 ~ 5월 31일		
지도목표	1. 곱셈과 나눗셈을 이해할 수 있다.		
차시별 지도계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고
1	곱셈과 나눗셈	세자리 수에 두자리 수를 곱하기 알아보기	
2	곱셈과 나눗셈	곱셈을 이용하여 실생활 문제를 해결해 보기	
3	곱셈과 나눗셈	나누어 떨어지는 세자리수 ÷ 몇십	
4	곱셈과 나눗셈	나머지가 있는 세자리수 ÷ 몇십	
5	곱셈과 나눗셈	몫이 한자리 수인 두자리수 ÷ 두자리수	
6	곱셈과 나눗셈	몫이 한자리 수인 세자리수 ÷ 두자리수	
7	곱셈과 나눗셈	몫이 두자리수이고 나누어떨어지는 세자리수 ÷ 두자리수	
8	곱셈과 나눗셈	몫이 두자리수이고 나머지가 있는 세자리수 ÷ 두자리수	
9	곱셈과 나눗셈	곱셈과 나눗셈의 다양한 응용문제	
10	곱셈과 나눗셈	곱셈과 나눗셈의 다양한 응용문제	

방과후학교 교육프로그램 지도계획안

프로그램명	수학A	지도교사	육 현 이 <i>yak</i> (인)
대 상	(5)학년 ()	지도시수	10 차시
지도기간	5월 1일 ~ 5월 31일		
지도목표	1. 규칙과 대응을 이해할 수 있다 2. 약분과 통분을 이해할 수 있다.		
차시별 지도계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고
1	규칙과 대응	대응관계를 식으로 나타내는 방법 알아보기	
2	규칙과 대응	생활 속에서 대응관계를 찾아 식으로 나타내보기	
3	규칙과 대응	다양한 문제의 활용 해보기	
4	규칙과 대응	단원 마무리 평가	
5	규칙과 대응	단원평가	
6	약분과 통분	크기가 같은 분수를 알아보고 분수만큼 색칠해보기	
7	약분과 통분	곱셈을 이용하여 크기가 같은 분수 만들어보기	
8	약분과 통분	나눗셈을 이용하여 크기가 같은 분수 만들어보기	
9	약분과 통분	약분, 기약분수에 대해 알아보기	
10	약분과 통분	분모가 같은 분수로 나타내어 보기-두가지 방법	

방과후학교 교육프로그램 지도계획안

프로그램명	수학A	지도교사	육 현 이 (인)
대 상	(6)학년 ()	지도시수	10 차시
지도기간	5월 1일 ~ 5월 31일		
지도목표	1. 소수의 나눗셈을 이해할 수 있다. 2. 비와 비율을 이해할 수 있다.		
차시별 지도계획			
차시	주 제	학 습 내 용	비 고
1	소수의 나눗셈	몫의 소수점 위치 알아보기	
2	소수의 나눗셈	다양한 문제의 활용 해보기	
3	소수의 나눗셈	단원 마무리 평가	
4	소수의 나눗셈	단원평가	
5	비와 비율	두 수를 비교해보기	
6	비와 비율	비에 대해 알아보기	
7	비와 비율	비율에 대해 알아보기	
8	비와 비율	비율이 사용되는 경우에 대해 알아보기	
9	비와 비율	백분율에 대해 알아보고, 사용되는 경우 알아보기	
10	비와 비율	다양한 문제의 활용 해보기	