

## 2022학년도 겨울방학 방과 후 학교 프로그램 계획서

프로그램명	수학 I	지도 교사명	양예성
지도교재	EBS 수능특강	강의실	사회2실(2-2)
		강의 요일	월~금 (11:30~12:40)
지도기간	2023.01.02. ~ 2023.01.13.	지도 대상	2학년
지도목표	수학 I 문제와 풀이에 관련된 기본 개념과 이전에 배웠던 개념을 다시 체크하여 대학수학능력시험 대비		
차시별 지도 계획			
차시	주 제	학습 내용	
1	II. 삼각함수	삼각함수의 정의, 삼각함수의 그래프	
2	II. 삼각함수	삼각함수의 그래프	
3	II. 삼각함수	삼각함수의 방정식, 부등식에의 활용	
4	II. 삼각함수	사인법칙과 코사인법칙	
5	III. 수열	등차수열·등비수열의 일반항과 합	
6	III. 수열	수열의 합과 일반항의 관계, $\sum$ 의 성질과 여러 가지 수열의 합	
7	III. 수열	수열의 귀납적 정의, 수학적 귀납법	
8	I. 지수함수와 로그함수	지수, 로그를 활용한 실생활 문제	
9	I. 지수함수와 로그함수	지수함수의 뜻과 그래프, 방정식과 부등식에의 활용	
10	I. 지수함수와 로그함수	로그함수의 뜻과 그래프, 방정식과 부등식에의 활용	