



## I

### 지수함수와 로그함수

#### 1 지수와 로그

01 거듭제곱과 거듭제곱근	11
02 지수의 확장	16
03 로그의 뜻과 성질	23
04 상용로그	29
중단원 학습 점검	32
수행 평가	35
수학! 환경과 융합하다	36

#### 2 지수함수와 로그함수

01 지수함수의 뜻과 그래프	38
02 로그함수의 뜻과 그래프	43
03 지수함수와 로그함수의 활용	47
중단원 학습 점검	53
수행 평가	56
수학! 과학과 융합하다	57
대단원 학습 평가	58
수학! 미래를 꿈꾸다	61

## II

### 삼각함수

#### 1 삼각함수

01 일반각과 호도법	65
02 삼각함수의 뜻	71
03 삼각함수의 그래프	76
중단원 학습 점검	88
수행 평가	91
수학! 경제와 융합하다	92

#### 2 사인법칙과 코사인법칙

01 사인법칙과 코사인법칙	94
중단원 학습 점검	104
수행 평가	107
대단원 학습 평가	108
수학! 미래를 꿈꾸다	111

## III

### 수열

#### 1 등차수열과 등비수열

01 수열의 뜻	115
02 등차수열	117
03 등비수열	125
중단원 학습 점검	132
수행 평가	135

#### 2 수열의 합과 수학적 귀납법

01 수열의 합	137
02 수학적 귀납법	143
중단원 학습 점검	149
수행 평가	152
수학! 재미를 발견하다	153
대단원 학습 평가	154
수학! 미래를 꿈꾸다	157

포트폴리오 예시와 길잡이	158
스스로 공부하는 수학 익힘책	162
정답과 해설	174
상용로그표	198
삼각함수표	200
찾아보기	202
자료 출처	203
QR코드 URL 목록	204

이 책에서 사용하는  
공학 도구 매뉴얼 보기



일지오메스