

Physics No.1

중등교원 임용시험 대비 최신판

임용 전공물리 Master Key 시리즈

정승현
과학교육론
물리편
(이론+기출해설)

정승현 편저

2002~2023년
기출문제

박문각
영민노출
www.pmg.co.kr

박문각

CONTENTS

차례

Chapter **01** 기초 이론 및 핵심

01 과학 지식의 형성 과정과 변화	... 10
02 과학적 사고 방법과 과학의 목적	... 16
03 과학 학습 이론	... 20
04 과학 교수 · 학습 모형	... 27
05 과학 교수 · 학습 전략	... 38
06 과학 교육 평가	... 45

Chapter **02** 기출문제(2002~2023년)

... 52

Chapter 03 심화 서술형 문제	... 134
-----------------------------	---------

Chapter **04** 2022년 개정 과학과 교육과정

01 공통 교육과정 내용 체계	... 170
02 선택 중심 교육과정 내용 체계	... 174
03 과학탐구실험 내용 체계	... 178
04 선택 중심 교육과정 - 물리학 I	... 183
05 선택 중심 교육과정 - 물리학 II	... 190

기출문제(2002~2023년) 정답 및 해설	... 196
--------------------------	---------

Chapter 01

기초 이론 및 핵심

- 01 과학 지식의 형성 과정과 변화
- 02 과학적 사고 방법과 과학의 목적
- 03 과학 학습 이론
- 04 과학 교수·학습 모형
- 05 과학 교수·학습 전략
- 06 과학 교육 평가

Chapter **02**



기출문제
(2002~2023년)

Chapter 03



심화 서술형
문제

Chapter **04**

2022년 개정 과학과 교육과정

- 01 공통 교육과정 내용 체계
- 02 선택 중심 교육과정 내용 체계
- 03 과학탐구실험 내용 체계
- 04 선택 중심 교육과정 - 물리학Ⅰ
- 05 선택 중심 교육과정 - 물리학Ⅱ