

# 物理基礎・物理

## 【出題傾向及び学習対策】

出題範囲は「物理基礎」と「物理」の全体です。どの分野もまんべんなく学習しておいてください。いくつかの分野を融合した問題となる場合もあります。出題形式は全問マークセンス式の問題です。選択肢に似たような式、記号、数値等が並びます。きちんと考えて解答してください。また、誤った場所をマークしないように注意してください。問題文が長いものもあります。落ち着いて読んでください。問題文の中に考え方やヒントが含まれている場合もあります。

物理の学習でもっとも大切なことは、基礎になる考え方を理解し、それを使って問題を解決する能力を身につけることにあります。公式を暗記していくのではなく、式の表す意味を考えることに重点をおいて勉強を進めてください。教科書をしっかり読み込み、暗記するのではなく理解をしてください。教科書に載っている例題や問題を確実に解けるようにしてください。複雑そうな問題も基礎的な知識の組み合わせで解くことができます。