

出題の意図

2025年3月3日 一般後期 物理

第1問

小球の放物運動と衝突・はね返りに関連する基本事項の理解とその応用を問う

第2問

2 物体の衝突と摩擦がある床の上の運動を題材に、物体の運動の基本事項の理解とその応用、および考察力・説明力を問う。

第3問

気体の状態変化、等圧変化、定積変化、断熱変化など基本知識、考え方などの理解を問う。

第4問

平衡平板コンデンサーの問題を題材に、電場、電位などの基本事項の理解と、考え方の理解を問う