

出題の意図

2026年2月4日実施 一般入試 物理

第1問

力学の範囲から、力のつり合い、運動方程式、重心に関する基本事項とその応用に関する理解、および考察力や説明力を問う。

第2問

気体の状態変化(等温変化、断熱変化)に関連する基本事項とその応用に関する理解を問う。

第3問

音のうなり、ドップラー効果、波の干渉に関連した基本事項とその応用に関する理解を問う。

第4問

電流と磁場、平衡電流間に働く力に関連する基本事項とその応用に関する理解を問う。