

【出題形式・方針】

全問題をマーク式で出題する。範囲は「物理基礎・物理」の全範囲に設定している。

3題構成とし、「力学」「電磁気」からそれぞれ1題、さらに「波」「熱」「原子」などの分野から1題を選んで出題している。

特定分野に偏らないよう出題内容を多岐にわたらせ、各分野からバランスよく取り上げている。

本試験の目的は、受験生の物理に関する幅広い知識とその応用力、論理的な思考力と計算力を評価すること、そして大学入学後に大学での講義を理解するための基礎的な学力を確認することである。