

## 学部生入学者選抜 学力試験 出題意図



|          |                                                                                                                                                                                                                             |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 実施時期     | 一般選抜前期 3 日目 (2026/2/2 実施)                                                                                                                                                                                                   |
| 入学者選抜種別  | ○一般選抜<br>一般前期 (A)、一般前期 (B)                                                                                                                                                                                                  |
| 試験教科・科目名 | 理科・物理                                                                                                                                                                                                                       |
| 出題科目     | 物理基礎・物理                                                                                                                                                                                                                     |
| 出題意図と範囲  | <p>大学入学後の学習に支障のない学力を有するかを図り、評価・判定に用いることを目的とする。</p> <p>「力学」、「電磁気学」、「熱力学、波動と振動 (光を含む)」の 3 分野からの出題。</p> <p>大問Ⅰ (力学) は、鉛直方向に運動するエレベータ内の垂直抗力に関する出題</p> <p>大問Ⅱ (電磁気学) は、直線電流および円形電流がつくる磁界に関する出題</p> <p>大問Ⅲ (波動) は、気柱の共鳴に関する出題</p> |