

機械・電気電子工学科 小論文 出題意図

課題 1.

高次方程式の解、定積分による求積、接線の方程式についての基礎的な知識と総合力を問う。

課題 2.

電子と力学の基礎知識と応用能力を問う。

- (1) 電子が電界から受ける力とその力に基づく運動を理解しているか。
- (2) 力学的エネルギーの保存則、摩擦力と仕事を理解しているか。