

出題の意図

2025	科目名	物理情報：電気回路
------	-----	-----------

問(1)～(3)

基本的な過渡現象の電気回路を使って、用語や法則の理解度、思考力、計算力をみる。また、過渡電流のグラフを描くことで時間変化の様子を確認することができる。

問(4)～(6)

基本的な交流回路を使って、物理現象や応用先（フィルター特性）を論理的に考える力をみる。