

論点 [回路理論]

1. 線形素子を用いた回路に関する一般的な理解を問う。
 - (1) 回路方程式又は鳳・テブナンの定理に関する理解を問う。
 - (2) ブリッジ型回路と回路での消費電力に関する理解を問う。
 - (3) 回路のステップ応答と消費エネルギーに関する理解を問う。

2. 演算増幅器の動作に関する理解を問う。
 - (1) 理想的な演算増幅器の取扱いに関する理解を問う。
 - (2) 伝達関数を求めるための回路方程式の扱い方を問う。