

第1章レポート問題4

電荷 Q_0 が帯電した静電容量 C のコンデンサーを時刻 $t=0$ に抵抗 R を介して放電する。後の時刻 t におけるコンデンサーの電荷量 $Q(t)$ を求め、グラフ化せよ。