

1、图 18.6 所示电路，求端口的阻抗函数。画出幅频特性和相频特性大致图形。

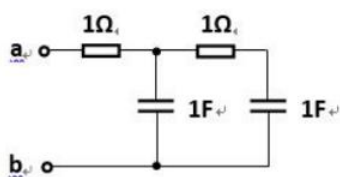


图 18.6

2、图 18.7 所示电路，求端口的阻抗函数。并画出幅频特性大致图

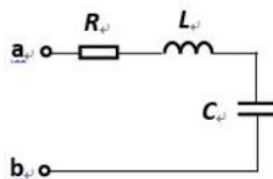


图 18.7

3、图 18.8 所示，求端口的阻抗函数，并画出幅频特性大致图。

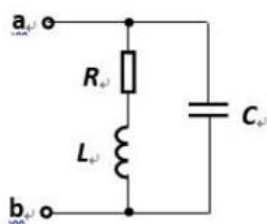


图 18.8

4、写出图 18.9 中四种情况下 $H(j\omega) = \dot{U}_o / \dot{U}_i$ 的幅值和相位表达式。

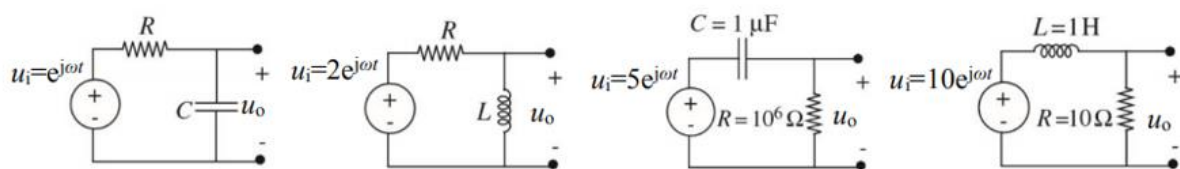


图 18.9