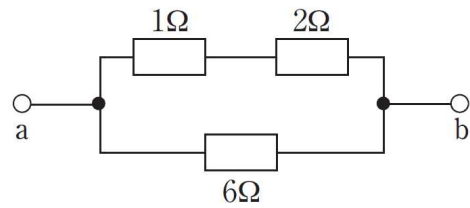


【例題－高卒電気2】

図のような回路において、端子 a-b 間に一定の直流電圧を加えたとき、 $1\Omega$  の抵抗で消費される電力  $W_1$  と  $6\Omega$  の抵抗で消費される電力  $W_6$  の比はいくらか。



$$W_1 : W_6$$

1.  $1 : 6$
2.  $1 : 2$
3.  $2 : 3$
4.  $3 : 2$
5.  $6 : 1$

(正答) 3