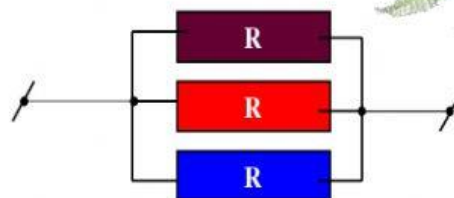
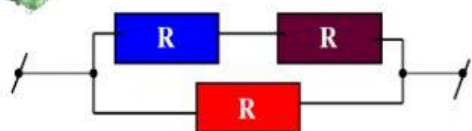




Em nối hình và tên gọi đúng lại với nhau



Mạch mắc nối tiếp

Mạch mắc song song



★ Các công thức

✓ Định luật ôm.

$$R_{td} = R_1 + R_2$$

$$\frac{1}{R_{td}} = \frac{1}{R_1} + \frac{1}{R_2}$$

$$I = \frac{U}{R}$$

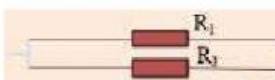
$$R = \rho \frac{\ell}{S}$$

✓ Công thức điện trở



$$I = I_1 = I_2$$

$$U = U_1 + U_2$$



$$I = I_1 + I_2$$

$$U = U_1 = U_2$$



Em kéo các công thức đúng vào ô tương ứng



Em Tích vào đáp án đúng



Cho mạch điện có sơ đồ như hình, trong đó $R_1=15\Omega$, $R_2=R_3=30\Omega$. Tính điện trở tương đương của đoạn mạch.

$$R_{td} = R_1 + R_2 + R_3 = 15 + 30 + 30 = 75\Omega$$

$$R_{td} = R_1 + \frac{R_2 \cdot R_3}{R_2 + R_3} = 15 + \frac{30 \cdot 30}{30 + 30} = 30\Omega$$