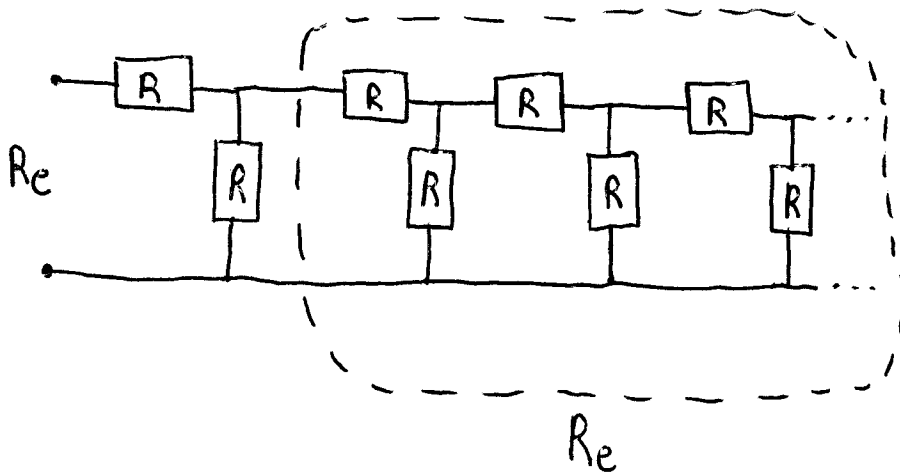


25.) $R_e = ?$

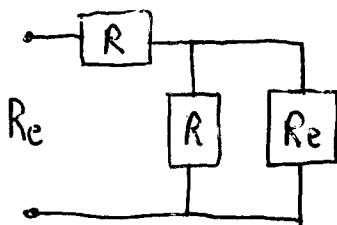
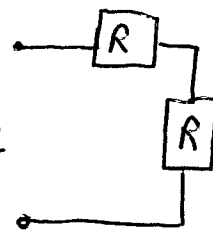


soros: $R_e = \sum R_i$

párhuzamos: $\frac{1}{R_e} = \sum \frac{1}{R_i}$

ugyanaz ismétlődik végtelenszer

Egyel több vagy kevesebb, nem változtat az eredmény



$$R_e = R + \frac{R \cdot R_e}{R + R_e}$$

\Downarrow

$$\underline{\underline{R_e}} \quad (>0!)$$