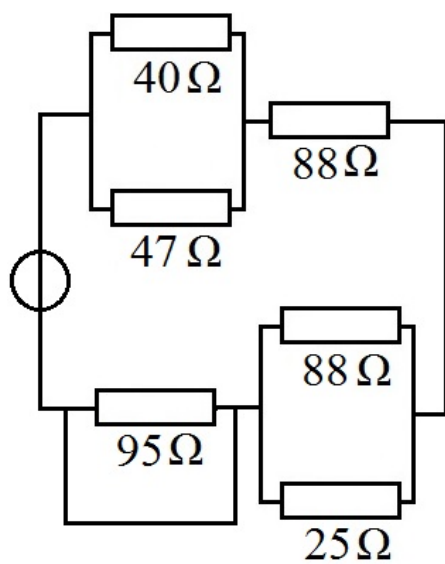
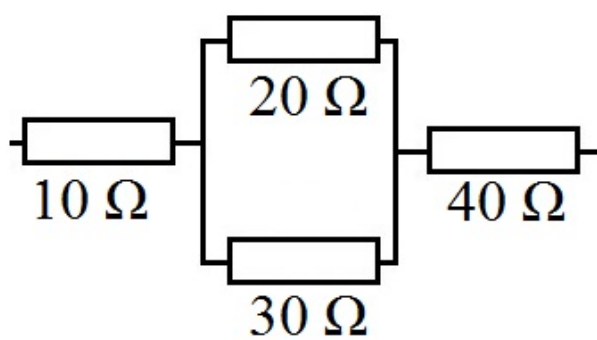
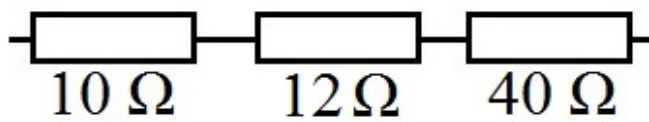


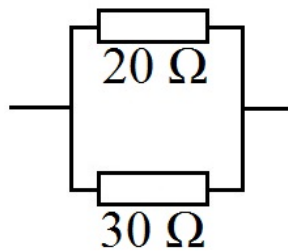
Übungen:



Aufgabe 1: Wir haben zwei Widerstände in Reihe mit 10 Ohm und 20 Ohm. Wie groß ist der Gesamtwiderstand?

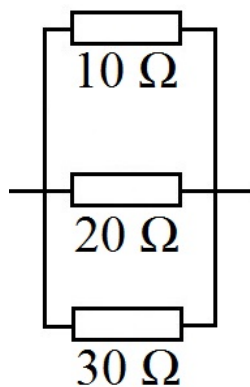
- ☐ 30 Ohm
- ☐ 10 Ohm
- ☐ 20 Ohm
- ☐ 40 Ohm

Wir haben die folgende Parallelschaltung. Wie groß ist der Gesamtwiderstand?



- ☐ 12 Ohm
- ☐ 10 Ohm
- ☐ 15 Ohm
- ☐ 20 Ohm

Wie lautet das Gesamtwiderstand der nächsten Schaltung?



- ☐ 6,41 Ohm
- ☐ 8,90 Ohm
- ☐ 5,12 Ohm
- ☐ 5,45 Ohm