

Lösung: Aufgaben zum Ohmschen Gesetz

	Spannung (Volt)	Stromstärke (Ampère)	Widerstand (Ohm)
Aufgabe 1	5 V	2 A	2.5 Ω
Aufgabe 2	10 V	5 A	2 Ω
Aufgabe 3	20 V	4 A	5 Ω
Aufgabe 4	4 V	0.5 A	8 Ω
Aufgabe 5	200 V	10 A	20 Ω
Aufgabe 6	20 V	1 A	20 Ω
Aufgabe 7	5 V	0.05 A	100 Ω
Aufgabe 8	500 V	10 A	50 Ω
Aufgabe 9	5 V	0.5 A	10 Ω
Aufgabe 10	20'000 V	800 A	25 Ω