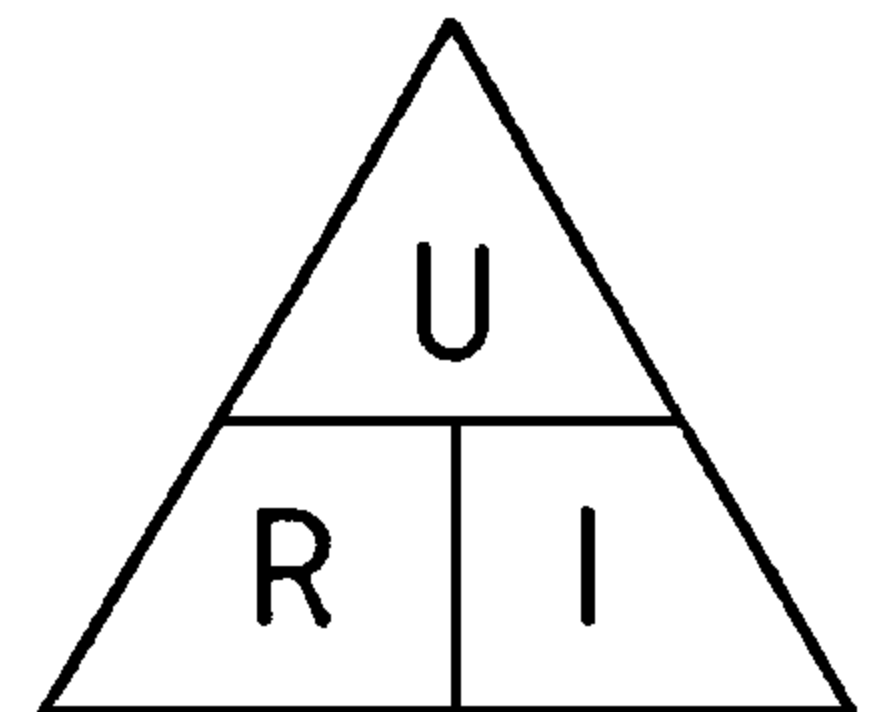


RECHENBEISPIELE

BERECHNE DIE FEHLENDEN GRÖSSEN:

a) Ohmsches Gesetz

	Spannung U	Widerstand R	Stromstärke I
1	220 V	100 Ω	
2	24 V		0,5 A
3		300 Ω	400 mA



b) Elektrische Leistung

	Leistung P	Spannung U	Stromstärke I	
1	40 W		0,4 A	Glühlampe
2		12 V	100 A	Auto-anlasser
3	50 kW	550 V		Straßenbahn

