

1. Vervollständigen Sie die Tabelle. Achten Sie auf das **Vorzeichen**. Achten Sie auf die **Einheiten**. **Geben Sie den vollständigen Rechenweg an.**

	Spannung	Strom	Widerstand
a	$U = 1,55 \text{ V}$	$I = 300 \text{ mA}$	
b	$U = 2,4 \text{ V}$	$I = 70 \text{ mA}$	
c		$I = 2,2 \text{ mA}$	$R = 3,6 \text{ M}\Omega$
d	$U = 1000 \text{ V}$	100 mA	
e	$U = 0,9 \text{ V}$		$R = 30 \text{ m}\Omega$