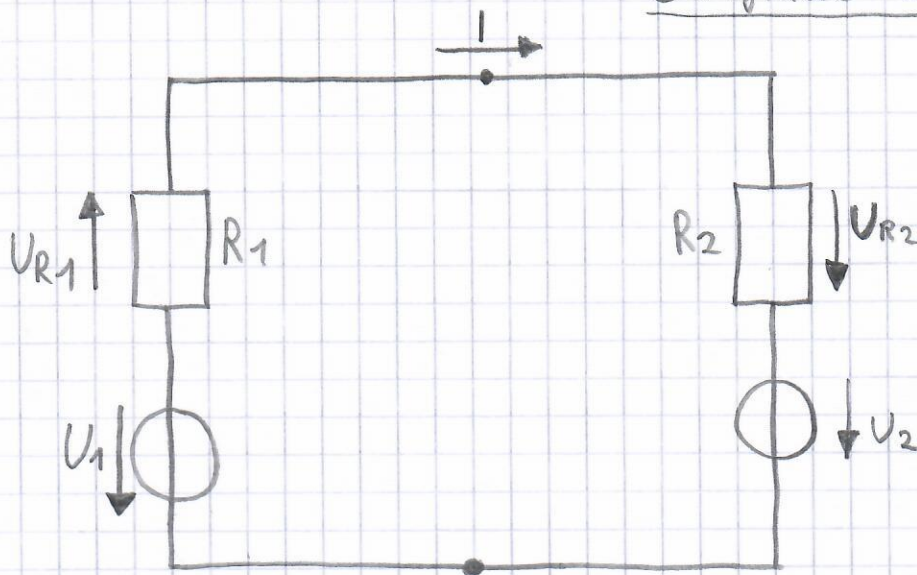


Original-Zeichnung



geg: $R_{1,2} = 10 \Omega$

ges: $I_{1,2}$

$$U_1 = 4,5V$$

$$U_2 = 3,5V$$

Formel: $I = \frac{U}{R}$

$$I_1 = \frac{4,5V}{10\Omega} = \underline{\underline{450mA}}$$

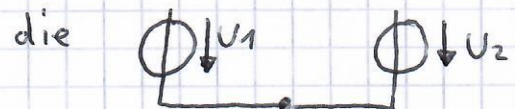
~~Stromfluss~~

$$I_2 = \frac{3,5V}{10\Omega} = 350mA$$

$$U_{R1} = 4,5V$$

$$U_{R2} = 4,5V$$

Ich verstehe nicht



Spannungspfeile nach unten. Die müssten doch eigentlich zur

~~Stromrichtung~~ Stromrichtung zeigen.

Gleiche Pole haben keine Spannung

So wie ich die Schaltung verstehe

