

Lösung

Student Group

First Name	Surname	Matrikel Nr.

Table of Contents

Übung 0.0.0: Dummy	2
Lösung	2
Endergebnis	2

Übung 0.0.0: Dummy

Lösung

```
\begin{align*} R &= \rho_{\text{Cu},20^\circ\text{C}} \cdot \frac{l}{A} \quad | \quad \text{mit } A = r^2 \cdot \pi = \\ &= \frac{1}{4} d^2 \cdot \pi \quad R = \rho_{\text{Cu},20^\circ\text{C}} \cdot \frac{4 \cdot l}{d^2 \cdot \pi} \end{align*}
```

Endergebnis

```
\begin{align*} R &= \rho \cdot \frac{4 \cdot l}{d^2 \cdot \pi} \\ \end{align*}
```

From:

<https://mexle.te.hs-heilbronn.de/> - MEXLE Wiki

Permanent link:

https://mexle.te.hs-heilbronn.de/elektrotechnik_uebungen/aufgabe_0.0.0_loesung?rev=1650642152

Last update: **2022/04/22 17:42**

