

# Physik- an Gymnasien

**Beitrag von „BST“ vom 16. September 2017 22:37**

## Zitat von kodi

Der Gleichstrom teilt sich entsprechend des Widerstandskehrwerts auf. Als Daumenregel bei großen Widerstandsunterschieden kann man das allerdings wie zitiert didaktisch reduzieren, wenn man sich der Grenzen bewusst ist und diese auch vermittelt.

Ah, okay. Das ist klar (also qualitativ.. dass das mit den Kehrwerten der Widerstaende zu tun hat natuerlich nicht). Ich dachte die Aussage waere irgendwie anders falsch... 😎