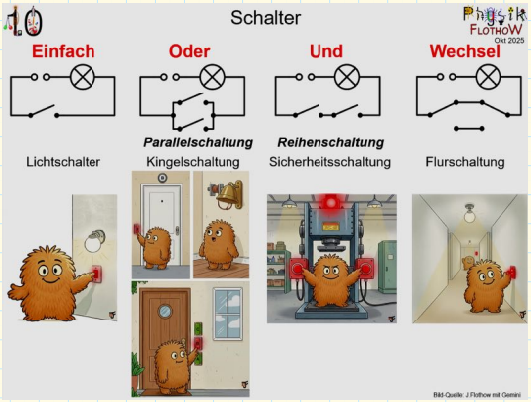
14.10.26
Phy 10d



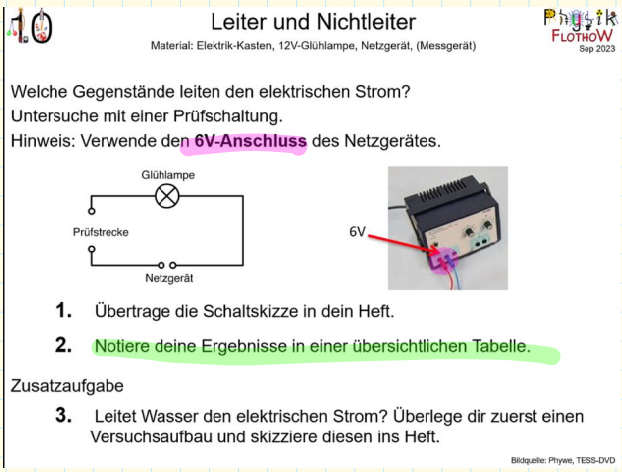

Netzgerät

Glühlampe

Schalter

Wechsel-Schalter

## Elektrischen Leiter & Nicht-leiter




elektrische Leiter: Metalle [Gase]
Kohlenstoff
schlechter elektrischer Leiter: Leitungswasser

Isolator: Holz; Porzellan; Plastik; Glas; Öl

Der Mensch ist ein schlechter elektrischer Leiter.

## Elektrische Leistung

Leistung $P = \frac{\Delta E}{\Delta t}$

S. 214 lesen
Merksätze ins Heft

MJ „Mega-Joule"
$1\,MJ = 1 \cdot 10^6\,J = 1000000\,J$

S. 214 A1