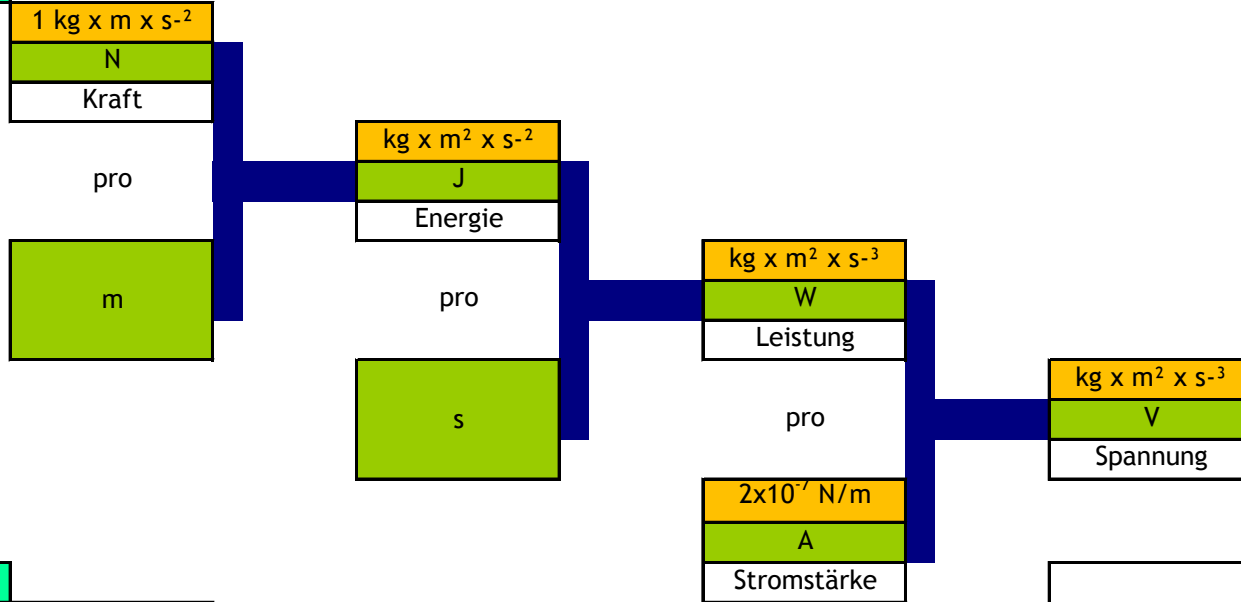
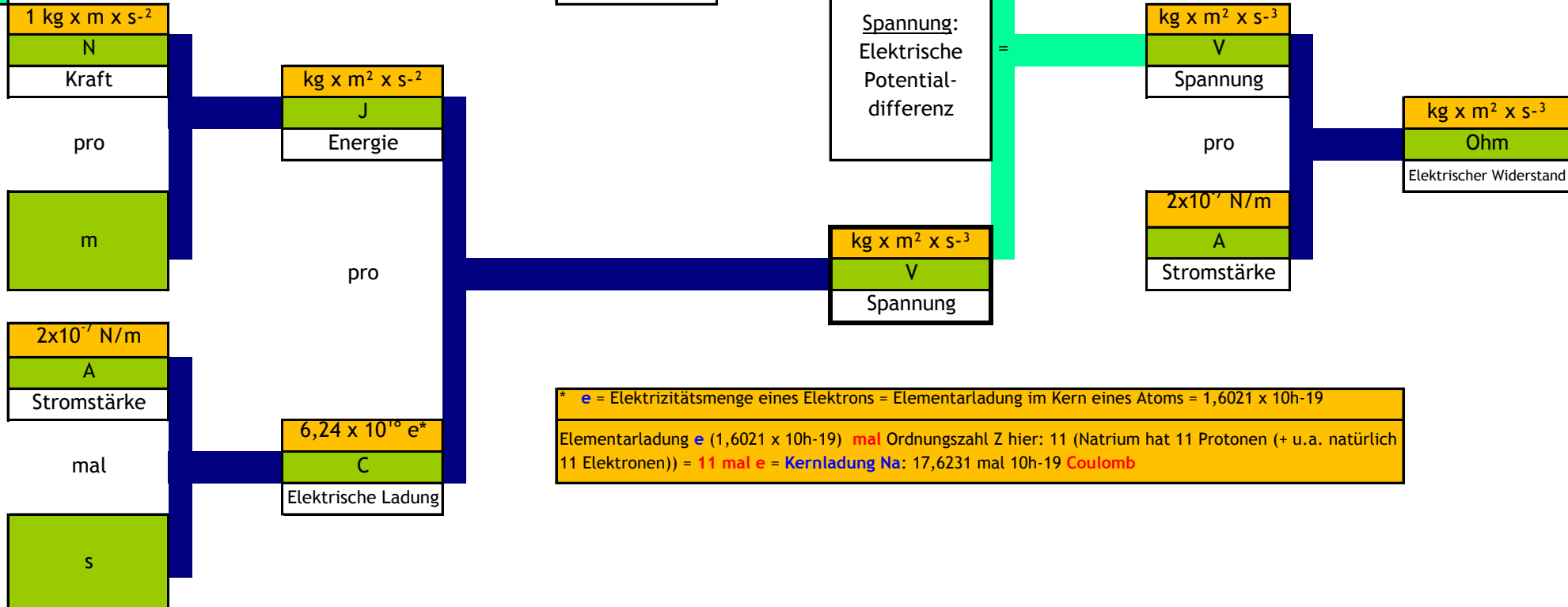


KATA LOGO Physik - Von der Kraft zum Widerstand

1. Weg zu Volt



2. Weg zu Volt



* e = Elektrizitätsmenge eines Elektrons = Elementarladung im Kern eines Atoms = $1,6021 \times 10^{-19}$
 Elementarladung e ($1,6021 \times 10^{-19}$) mal Ordnungszahl Z hier: 11 (Natrium hat 11 Protonen (+ u.a. natürlich 11 Elektronen)) = **11 mal e = Kernladung Na**: $17,6231 \text{ mal } 10^{-19}$ **Coulomb**