

**Kennst du eigentlich...**  
**... die wichtigsten Naturkonstanten?**

---

Absoluter Nullpunkt	$\approx -273\text{ °C}$	$T_0 = 0\text{ K} = -273,15\text{ °C}$
Vakuumlichtgeschwindigkeit	$\approx 300\,000\frac{\text{km}}{\text{s}}$	$c = 2.997\,924\,58 \cdot 10^8\frac{\text{m}}{\text{s}}$
Normdruck	$\approx 1013\text{ hPa}$ $= 1013\text{ mbar}$	$p_n = 101\,325\text{ Pa} = 1,013\,25\text{ bar}$
Normfallbeschleunigung (Ortsfaktor)	$\approx 9,81\frac{\text{N}}{\text{kg}}$	$g_n = 9,806\,65\frac{\text{m}}{\text{s}^2}$
Elektrische Elementarladung	$\approx 1,6\,10^{-19}\text{ As}$	$e = 1,602\,177\,33 \cdot 10^{-19}\text{ C}$
Avogadro-Konstante	... Zahl der Moleküle je mol	$L = 6,022\,1367 \cdot 10^{23}\frac{1}{\text{mol}}$
Solarkonstante	bei uns $\approx 1\frac{\text{kW}}{\text{m}^2}$	$1368\frac{\text{W}}{\text{m}^2}$ an der Grenze der Atmosphäre

Quelle: WinFunktion - Naturwissenschaften plus

\*\*\*