

Převody jednotek fyzikálních veličin

a) $26 \text{ kJ} = 26\,000 \text{ J}$	j) $70,8 \text{ GW} = 70\,800 \text{ MW}$	s) $14\,500\,000 \text{ ns} = 0,014\,5 \text{ s}$
b) $0,07 \text{ kg} = 70\,000 \text{ mg}$	k) $2,1 \text{ s} = 2\,100\,000 \mu\text{s}$	t) $0,08 \text{ Tg} = 80 \text{ Gg}$
c) $0,4 \text{ ms} = 400\,000 \text{ ns}$	l) $95\,000 \text{ GN} = 95 \text{ TN}$	u) $0,000\,13 \text{ kWh} = 468 \text{ Ws}$
d) $128 \text{ nm} = 0,128 \mu\text{m}$	m) $540\,000 \text{ kg/m}^3 = 540 \text{ g/cm}^3$	v) $0,007\,05 \mu\text{J} = 7,05 \text{ nJ}$
e) $72,6 \text{ kg} = 0,072\,6 \text{ Mg}$	n) $15,5 \text{ ml} = 15\,500 \mu\text{l}$	w) $0,000\,069 \text{ GW} = 69\,000 \text{ W}$
f) $500 \text{ MPa} = 0,5 \text{ GPa}$	o) $0,03 \text{ TPa} = 30\,000 \text{ MPa}$	x) $0,000\,001\,8 \text{ TN} = 1\,800 \text{ kN}$
g) $0,1 \text{ MJ} = 100 \text{ kJ}$	p) $268\,400 \mu\text{m/s}^2 = 0,268\,4 \text{ m/s}^2$	y) $1 \text{ ly} \doteq 9\,461 \text{ Tm}$
h) $60\,000 \text{ nm} = 60 \mu\text{m}$	q) $123\,600 \text{ mW} = 0,123\,6 \text{ kW}$	z) $4 \text{ kB} = 32\,768 \text{ b}$
i) $87\,290 \mu\text{N} = 87,29 \text{ mN}$	r) $0,000\,6 \text{ Gg/m}^3 = 600 \text{ kg/m}^3$	ž) $16 \text{ GB} = 16\,384 \text{ MB}$