

Fizikai mennyiség neve	Fizikai mennyiség jele	Mértékegység neve	Mértékegység jele
Hosszúság	l	méter	m
Tömeg	m	kilogramm	kg
Idő	t	másodperc (szekundum)	s
Erő	F	newton	N
Megtett út	s	méter	m
Sebesség	v	méter / másodperc	m/s
Gyorsulás	a	méter / másodperc a négyzeten	m/s ²
Terület	S	négyzetméter	m ²
Térfogat	V	köbméter	m ³
Sűrűség	ρ (ró)	kilogramm / köbméter	kg/m ³
Súly	Q	newton	N
Nyomás	p	pascal	Pa
Forgatónyomaték	M	newton-méter	Nm
Energia	E	joule	J
Munka	A	joule	J
Teljesítmény	P	watt	W
Hőmérséklet	T	kelvin	K
Hőmennyiség	Q	joule	J
Elektromos töltés	q	coulomb	C
Elektromos áramerősség	I	amper	A
Elektromos feszültség	U	volt	V
Elektromos ellenállás	R	ohm	Ω
Periódusidő	T	másodperc (szekundum)	s
Frekvencia	ν	hertz	Hz
Hullámhossz	λ	méter	m