





СИСТЕМА ЕДИНИЦ (СИ)

ВЕЩЬ	СИМВОЛ	СИМВОЛ	СИМВОЛ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЕДИНИЦЫ			
ДЛИНА	МЕТР	М	М
МАССА	КИЛОГРАММ	КГ	КГ
ВРЕМЯ	СЕКУНДА	С	С
ТЕМПЕРАТУРА	КЕЛЬВИН	К	К
КОЛИЧЕСТВО Вещества	МОЛЬ	М	М
СИЛА	НЬЮТОН	Н	Н
ЭНЕРГИЯ	ДЖОУЛЬ	ДЖ	ДЖ
МОЩНОСТЬ	ВАТТ	ВТ	ВТ
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ТОК	АМПЕР	А	А
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	ВОЛЬТ	В	В
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ	ОМ	ОМ	ОМ
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЕМКОСТЬ	ФАРАДА	Ф	Ф
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ РАБОТА	ДЖОУЛЬ	ДЖ	ДЖ
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ	ВАТТ	ВТ	ВТ

ПРИСТАВКИ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ДЕСЯТИЧНЫХ КРАТНЫХ И ДОЛЬНЫХ ЕДИНИЦ

ПРЕДПОСЛАВ	КОЭФФИЦИЕНТ	СИМВОЛ	КОЭФФИЦИЕНТ	СИМВОЛ
ГЕКТО	10 ²	г	ДЕЦИ	10 ⁻¹
КЕТО	10 ³	к	СЕНТИ	10 ⁻²
МЕГА	10 ⁶	М	МИЛЛИ	10 ⁻³
ГИГА	10 ⁹	Г	МИКРО	10 ⁻⁶
ТЕРА	10 ¹²	Т	НАНО	10 ⁻⁹
ПЕТА	10 ¹⁵	П	ПИКО	10 ⁻¹²
ЭКСПА	10 ¹⁸	Э	ФЕМО	10 ⁻¹⁵
СЕКСТА	10 ²¹	С	АТТО	10 ⁻¹⁸
СЕПТА	10 ²⁴	С	ЗЕПТО	10 ⁻²¹
ОКТА	10 ²⁷	О	ЙОКТО	10 ⁻²⁴
НОНА	10 ³⁰	Н	СЕКСТО	10 ⁻²⁷
ДЕКА	10 ³³	Д	СЕКСТО	10 ⁻³⁰



Таблица с информацией об образовании десятичных и дольных единиц.

Наименование	Сокращенное обозначение	Символ	Связь с основной единицей
Десятичная дробь	д		$1 \text{ д} = 0,1$
Сотая дробь	с		$1 \text{ с} = 0,01$
Тысячная дробь	т		$1 \text{ т} = 0,001$
Десятичная доля	дд		$1 \text{ дд} = 0,1$
Сотая доля	сс		$1 \text{ сс} = 0,01$
Тысячная доля	тт		$1 \text{ тт} = 0,001$













