





СИСТЕМА ЕДИНИЦ (СИ)

НАЗНАЧЕНИЕ	СИМВОЛ	ОБЪЕМНОСТЬ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЕДИНИЦЫ		
ДЛИНА	метр	м
МАССА	килограмм	кг
ВРЕМЯ	секунда	с
ТЕМПЕРАТУРА	Кельвин	К
Сила тока	Ампер	А
Количество вещества	Моль	моль
Световая сила	Кандель	кд
Давление	Паскаль	Па
Энергия	Джоуль	Дж
Мощность	Ватт	Вт
Радиационная мощность	Ватт	Вт
Индуктивность	Генри	Гн
Емкость	Фарад	Ф

ПРИСТАВКИ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ДЕСЯТИЧНЫХ КРАТНЫХ И ДОЛЬНЫХ ЕДИНИЦ

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ	Символ	Множитель	Символ	Множитель
гига	Г	10^9	деци	10^{-1}
мега	М	10^6	санти	10^{-2}
кило	к	10^3	милли	10^{-3}
гекто	г	10^2	микро	10^{-6}
дека	да	10^1	нано	10^{-9}
базис	б	10^0	пико	10^{-12}
деци	д	10^{-1}	фемто	10^{-15}
санти	с	10^{-2}	атто	10^{-18}
милли	м	10^{-3}	зепто	10^{-21}
микро	м	10^{-6}	йокто	10^{-24}
нано	н	10^{-9}		
пико	п	10^{-12}		
фемто	ф	10^{-15}		
атто	а	10^{-18}		
зепто	з	10^{-21}		
йокто	й	10^{-24}		















