単　位　の　接　頭　語

乗数	記号	読　み	数　字	漢　字　表　示	
10^{68}			100,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	無量大数	むりょうたいすう
10^{64}			10,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	不可思議	ふかしぎ
10^{60}			1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	那由他	なゆた
10^{56}			100,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	阿僧祇	あそうぎ
10^{52}			10,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	恒河沙	ごうがしゃ
10^{48}			1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	極	ごく
10^{44}			100,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	載	さい
10^{40}			10,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	正	せい
10^{36}			1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	澗	かん
10^{32}			100,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	溝	こう
10^{28}			10,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	穣	じょう
10^{24}	Y	yotta ヨ　タ	1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	杼	じょ
10^{21}	Z	zeta ゼ　タ	1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000		
10^{20}			100,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	垓	がい
10^{18}	E	exa　エクサ	1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000		
10^{16}			10,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	京	けい
10^{15}	P	peta ペ　タ	1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000		
10^{12}	T	tera テ　ラ	1,000,000,000,000	兆	ちょう
10^{9}	G	giga ギ　ガ	1,000,000,000		
10^{8}			100,000,000	億	おく
10^{6}	M	mega メ　ガ	1,000,000		
10^{4}			10,000	万	まん
10^{3}	k	kilo キ　ロ	1,000	千	せん
10^{2}	h	hecto ヘクト	100	百	ひゃく
10^{1}	da	deca デ　カ	10	十	じゅう
10^{0}			1	一	いち
10^{-1}	d	deci デ　シ	0.1	分	ぶ
10^{-2}	c	centi センチ	0.01	厘	りん
10^{-3}	m	milli ミ　リ	0.001	毛	もう
10^{-4}			0.000 1	糸	し
10^{-5}			0.000 01	忽	こつ
10^{-6}	μ	micro マイクロ	0.000 001	微	び
10^{-7}			0.000 000 1	繊	せん
10^{-8}			0.000 000 01	沙	しゃ
10^{-9}	n	nano ナ　ノ	0.000 000 001	塵	じん
10^{-10}			0.000 000 000 1	埃	あい
10^{-11}			0.000 000 000 01	渺	びょう
10^{-12}	p	pico ピ　コ	0.000 000 000 001	漠	ばく
10^{-13}			0.000 000 000 000 1	模糊	もこ
10^{-14}			0.000 000 000 000 01	逡巡	しゅんじゅん
10^{-15}	f	femto フェムト	0.000 000 000 000 001	須臾	しゅゆ
10^{-16}			0.000 000 000 000 000 1	瞬息	しゅんそく
10^{-17}			0.000 000 000 000 000 01	弾指	だんし
10^{-18}	a	atto ア　ト	0.000 000 000 000 000 001	刹那	せつな
10^{-19}			0.000 000 000 000 000 000 1	六徳	りっとく
10^{-20}			0.000 000 000 000 000 000 01	虚／虚空	こ／こくう
10^{-21}	z	zepto ゼプト	0.000 000 000 000 000 000 001	空／清浄	くう／せいじょう
10^{-22}			0.000 000 000 000 000 000 000 1	清／阿頼耶	せい／あらや
10^{-23}			0.000 000 000 000 000 000 000 01	浄／阿摩羅	じょう／あまら
10^{-24}	y	yocto ヨクト	0.000 000 000 000 000 000 000 001	／涅槃寂静	／ねはんじゃくじょう