

TABLEAU 4
Les préfixes SI et leur symbole

FACTEURS		PREFIXE SI	SYMBOLE
1 000 000 000 000 000 000 000 000	10 ²⁴	yotta	Y
1 000 000 000 000 000 000 000	10 ²¹	zetta	Z
1 000 000 000 000 000 000	10 ¹⁸	exa	E
1 000 000 000 000 000	10 ¹⁵	péta	P
1 000 000 000 000	10 ¹²	téra	T
1 000 000 000	10 ⁹	giga	G
1 000 000	10 ⁶	méga	M
1 000	10 ³	kilo	k
100	10 ²	hecto	h
10	10 ¹	déca	da
1	10 ⁰	(unité)	
0,1	10 ⁻¹	déci	d
0,01	10 ⁻²	centi	c
0,001	10 ⁻³	milli	m
0,000 001	10 ⁻⁶	micro	μ
0,000 000 001	10 ⁻⁹	nano	n
0,000 000 000 001	10 ⁻¹²	pico	p
0,000 000 000 000 001	10 ⁻¹⁵	femto	f
0,000 000 000 000 000 001	10 ⁻¹⁸	atto	a
0,000 000 000 000 000 000 001	10 ⁻²¹	zepto	z
0,000 000 000 000 000 000 000 001	10 ⁻²⁴	yocto	y