

A SINISTRA DELLA VIRGOLA

Posizione	6	5	4	3	2	1	0
Valore Posiz. le	16^6	16^5	16^4	16^3	16^2	16^1	16^0

A DESTRA DELLA VIRGOLA

Posizione	1	2	3	4	5	6
Valore Posiz. le	16^{-1}	16^{-2}	16^{-3}	16^{-4}	16^{-5}	16^{-6}

+	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F	10
2	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F	10	11
3	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F	10	11	12
4	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F	10	11	12	13
5	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F	10	11	12	13	14
6	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F	10	11	12	13	14	15
7	7	8	9	A	B	C	D	E	F	10	11	12	13	14	15	16
8	8	9	A	B	C	D	E	F	10	11	12	13	14	15	16	17
9	9	A	B	C	D	E	F	10	11	12	13	14	15	16	17	18
A	A	B	C	D	E	F	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
B	B	C	D	E	F	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1A
C	C	D	E	F	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1A	1B
D	D	E	F	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1A	1B	1C
E	E	F	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1A	1B	1C	1D
F	F	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1A	1B	1C	1D	1E

x	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
2	0	2	4	6	8	A	C	E	10	12	14	16	18	1A	1C	1E
3	0	3	6	9	C	F	12	15	18	1B	1E	21	24	27	2A	2D
4	0	4	8	C	10	14	18	1C	20	24	28	2C	30	34	38	3C
5	0	5	A	F	14	19	1E	23	28	2D	32	37	3C	41	46	4B
6	0	6	C	12	18	1E	24	2A	30	36	3C	42	48	4E	54	5A
7	0	7	E	15	1C	23	2A	31	38	3F	46	4D	54	5B	62	69
8	0	8	10	18	20	28	30	38	40	48	50	58	60	68	70	78
9	0	9	12	1B	24	2D	36	3F	48	51	5A	63	6C	75	7E	87
A	0	A	14	1E	28	32	3C	46	50	5A	64	6E	78	82	8C	96
B	0	B	16	21	2C	37	42	4D	58	63	6E	79	84	8F	9A	A5
C	0	C	18	24	30	3C	48	54	60	6C	78	84	90	9C	A8	B4
D	0	D	1A	27	34	41	4E	5B	68	75	82	8F	9C	A9	B6	C3
E	0	E	1C	2A	38	46	54	62	70	7E	8C	9A	A8	B6	C4	D2
F	0	F	1E	2D	3C	4B	5A	69	73	87	96	A5	B4	C3	D2	E1

TABELLA DI CONVERSIONE

Base 10	Base 2	Base 16	Base 10	Base 2	Base 16
1	1	1	17	10001	11
2	10	2	18	10010	12
3	11	3	19	10011	13
4	100	4	20	10100	14
5	101	5	21	10101	15
6	110	6	22	10110	16
7	111	7	23	10111	17
8	1000	8	24	11000	18
9	1001	9	25	11001	19
10	1010	A	26	11010	1A
11	1011	B	27	11011	1B
12	1100	C	28	11100	1C
13	1101	D	29	11101	1D
14	1110	E	30	11110	1E
15	1111	F	31	11111	1F
16	10000	10	32	100000	20

TABELLA CODICE EBCDIC A 8 BIT

Simbolo	Codice	Simbolo	Codice	Simbolo	Codice
a	1000 0001	A	1100 0001	0	1111 0000
b	1000 0010	B	1100 0010	1	1111 0001
c	1000 0011	C	1100 0011	2	1111 0010
d	1000 0100	D	1100 0100	3	1111 0011
e	1000 0101	E	1100 0101	4	1111 0100
f	1000 0110	F	1100 0110	5	1111 0101
g	1000 0111	G	1100 0111	6	1111 0110
h	1000 1000	H	1100 1000	7	1111 0111
i	1000 1001	I	1100 1001	8	1111 1000
j	1001 0001	J	1101 0001	9	1111 1001
k	1001 0010	K	1101 0010		
l	1001 0011	L	1101 0011		
m	1001 0100	M	1101 0100		
n	1001 0101	N	1101 0101		
o	1001 0110	O	1101 0110		
p	1001 0111	P	1101 0111		
q	1001 1000	Q	1101 1000		
r	1001 1001	R	1101 1001		
s	1010 0010	S	1110 0010		
t	1010 0011	T	1110 0011		
u	1010 0100	U	1110 0100		
v	1010 0101	V	1110 0101		
w	1010 0110	W	1110 0110		
x	1010 0111	X	1110 0111		
y	1010 1000	Y	1110 1000		
z	1010 1001	Z	1110 1001		

ESTRATTO TABELLA CODICI ASCII STANDARD

Carattere	Codice ASCII Esad.le	Codice ASCII Binario	Carattere	Codice ASCII Esad.le	Codice ASCII Binario
0	3 0	011 0000	V	5 6	101 0110
1	3 1	011 0001	W	5 7	101 0111
2	3 2	011 0010	X	5 8	101 1000
3	3 3	011 0011	Y	5 9	101 1001
4	3 4	011 0100	Z	5 A	101 1010
5	3 5	011 0101	a	6 1	110 0001
6	3 6	011 0110	b	6 2	110 0010
7	3 7	011 0111	c	6 3	110 0011
8	3 8	011 1000	d	6 4	110 0100
9	3 9	011 1001	e	6 5	110 0101
A	4 1	100 0001	f	6 6	110 0110
B	4 2	100 0010	g	6 7	110 0111
C	4 3	100 0011	h	6 8	110 1000
D	4 4	100 0100	i	6 9	110 1001
E	4 5	100 0101	j	6 A	110 1010
F	4 6	100 0110	k	6 B	110 1011
G	4 7	100 0111	l	6 C	110 1100
H	4 8	100 1000	m	6 D	110 1101
I	4 9	100 1001	n	6 E	110 1110
J	4 A	100 1010	o	6 F	110 1111
K	4 B	100 1011	p	7 0	111 0000
L	4 C	100 1100	q	7 1	111 0001
M	4 D	100 1101	r	7 2	111 0010
N	4 E	100 1110	s	7 3	111 0011
O	4 F	100 1111	t	7 4	111 0100
P	5 0	101 0000	u	7 5	111 0101
Q	5 1	101 0001	v	7 6	111 0110
R	5 2	101 0010	w	7 7	111 0111
S	5 3	101 0011	x	7 8	111 1000
T	5 4	101 0100	y	7 9	111 1001
U	5 5	101 0101	z	7 A	111 1010

CARATTERE	CODICE ASCII	VALORE ESADECIMALE	VALORE DECIMALE	CARATTERE	CODICE ASCII	VALORE ESADECIMALE	VALORE DECIMALE
NUL	00000000	00	0	(spazio)	00100000	20	32
SOH	00000001	01	1	!	00100001	21	33
ST x	00000010	02	2	"	00100010	22	34
ET x	00000011	03	3	#	00100011	23	35
EOT	00000100	04	4	\$	00100100	24	36
ENQ	00000101	05	5	%	00100101	25	37
ACQ	00000110	06	6	&	00100110	26	38
BEL	00000111	07	7	'	00100111	27	39
BS	00001000	08	8	(	00101000	28	40
HT	00001001	09	9	)	00101001	29	41
LF	00001010	0A	10	*	00101010	2A	42
VT	00001011	0B	11	+	00101011	2B	43
FF	00001100	0C	12	,	00101100	2C	44
CR	00001101	0D	13	-	00101101	2D	45
SO	00001110	0E	14	.	00101110	2E	46
SI	00001111	0F	15	/	00101111	2F	47
DLE	00010000	10	16	0	00110000	30	48
DC1	00010001	11	17	1	00110001	31	49
DC2	00010010	12	18	2	00110010	32	50
DC3	00010011	13	19	3	00110011	33	51
DC4	00010100	14	20	4	00110100	34	52
NAK	00010101	15	21	5	00110101	35	53
SYN	00010110	16	22	6	00110110	36	54
ETB	00010111	17	23	7	00110111	37	55
CAN	00011000	18	24	8	00111000	38	56
EM	00011001	19	25	9	00111001	39	57
SUB	00011010	1A	26	:	00111010	3A	58
ESC	00011011	1B	27	;	00111011	3B	59
FS	00011100	1C	28	<	00111100	3C	60
GS	00011101	1D	29	=	00111101	3D	61
RS	00011110	1E	30	>	00111110	3E	62
US	00011111	1F	31	?	00111111	3F	63
@	01000000	40	64	p	01110000	70	112
A	01000001	41	65	q	01110001	71	113
B	01000010	42	66	r	01110010	72	114
C	01000011	43	67	s	01110011	73	115
D	01000100	44	68	t	01110100	74	116
E	01000101	45	69	u	01110101	75	117
F	01000110	46	70	v	01110110	76	118
G	01000111	47	71	w	01110111	77	119
H	01001000	48	72	x	01111000	78	120
I	01001001	49	73	y	01111001	79	121
J	01001010	4A	74	z	01111010	7A	122
K	01001011	4B	75	{	01111011	7B	123
L	01001100	4C	76	:	01111100	7C	124
M	01001101	4D	77	}	01111101	7D	125
N	01001110	4E	78	~	01111110	7E	126
O	01001111	4F	79	☐	01111111	7F	127
P	01010000	50	80	Ç	10000000	80	128
Q	01010001	51	81	ü	10000001	81	129
R	01010010	52	82	é	10000010	82	130
S	01010011	53	83	â	10000011	83	131
T	01010100	54	84	ä	10000100	84	132
U	01010101	55	85	à	10000101	85	133
V	01010110	56	86	â	10000110	86	134

CARATTERE	CODICE ASCII	VALORE ESADECIMALE	VALORE DECIMALE	CARATTERE	CODICE ASCII	VALORE ESADECIMALE	VALORE DECIMALE
W	01010111	57	87	ç	10000111	87	135
X	01011000	58	88	ê	10001000	88	136
Y	01011001	59	89	ë	10001001	89	137
Z	01011010	5A	90	è	10001010	8A	138
[	01011011	5B	91	ì	10001011	8B	139
\	01011100	5C	92	ï	10001100	8C	140
]	01011101	5D	93	î	10001101	8D	141
^	01011110	5E	94	Ä	10001110	8E	142
¸	01011111	5F	95	Å	10001111	8F	143
¸	01100000	60	96	É	10010000	90	144
a	01100001	61	97	æ	10010001	91	145
b	01100010	62	98	Æ	10010010	92	146
c	01100011	63	99	ô	10010011	93	147
d	01100100	64	100	ö	10010100	94	148
e	01100101	65	101	ò	10010101	95	149
f	01100110	66	102	ù	10010110	96	150
g	01100111	67	103	û	10010111	97	151
h	01101000	68	104	ÿ	10011000	98	152
i	01101001	69	105	Ö	10011001	99	153
j	01101010	6A	106	Ü	10011010	9A	154
k	01101011	6B	107	ø	10011011	9B	155
l	01101100	6C	108	£	10011100	9C	156
m	01101101	6D	109	¥	10011101	9D	157
n	01101110	6E	110	₣	10011110	9E	158
o	01101111	6F	111	f	10011111	9F	159
á	10100000	A0	160	℥	11010000	D0	208
í	10100001	A1	161	₤	11010001	D1	209
ó	10100010	A2	162	₧	11010010	D2	210
ú	10100011	A3	163	₯	11010011	D3	211
ñ	10100100	A4	164	₰	11010100	D4	212
Ñ	10100101	A5	165	₱	11010101	D5	213
ا	10100110	A6	166	₲	11010110	D6	214
آ	10100111	A7	167	₳	11010111	D7	215
أ	10101000	A8	168	₴	11011000	D8	216
إ	10101001	A9	169	₵	11011001	D9	217
ا	10101010	AA	170	₶	11011010	DA	218
ا	10101011	AB	171	█	11011011	DB	219
ا	10101100	AC	172	█	11011100	DC	220
ا	10101101	AD	173	█	11011101	DD	221
ا	10101110	AE	174	█	11011110	DE	222
ا	10101111	AF	175	█	11011111	DF	223
ا	10110000	B0	176	α	11100000	E0	224
ا	10110001	B1	177	β	11100001	E1	225
ا	10110010	B2	178	Γ	11100010	E2	226
ا	10110011	B3	179	π	11100011	E3	227
ا	10110100	B4	180	Σ	11100100	E4	228
ا	10110101	B5	181	σ	11100101	E5	229
ا	10110110	B6	182	μ	11100110	E6	230
ا	10110111	B7	183	τ	11100111	E7	231
ا	10111000	B8	184	φ	11101000	E8	232
ا	10111001	B9	185	θ	11101001	E9	233
ا	10111010	BA	186	Ω	11101010	EA	234
ا	10111011	BB	187	δ	11101011	EB	235
ا	10111100	BC	188	∞	11101100	EC	236
ا	10111101	BD	189	∅	11101101	ED	237
ا	10110011	BE	190	ε	11101110	EE	238

CARATTERE	CODICE ASCII	VALORE ESADECIMALE	VALORE DECIMALE	CARATTERE	CODICE ASCII	VALORE ESADECIMALE	VALORE DECIMALE
7	10111111	BF	191	Ɔ	11101111	EF	239
L	11000000	C0	192	≡	11110000	F0	240
⊥	11000001	C1	193	±	11110001	F1	241
T	11000010	C2	194	≥	11110010	F2	242
┆	11000011	C3	195	≤	11110011	F3	243
—	11000100	C4	196	∫	11110100	F4	244
+	11000101	C5	197	∫	11110101	F5	245
F	11000110	C6	198	÷	11110110	F6	246
ff	11000111	C7	199	≈	11110111	F7	247
ll	11001000	C8	200	°	11111000	F8	248
ff	11001001	C9	201	•	11111001	F9	249
ll	11001010	CA	202	·	11111010	FA	250
ff	11001011	CB	203	√	11111011	FB	251
ff	11001100	CC	204	n	11111100	FC	252
ff	11001101	CD	205	2	11111101	FD	253
ff	11001110	CE	206	■	11111110	FE	254
ff	11001111	CF	207	(nullo 'FF')	11111111	FF	255

ESTRATTO TABELLA CODICE GRAY

Binario	GRAY
0	0000
1	0001
2	0011
3	0010
4	0110
5	0111
6	0101
7	0100
8	1100
9	1101
10	1111
11	1110
12	1010
13	1011
14	1001
15	1000