ASCII TABLE

Decimal	Octal	Hex	Binary	Char	Description
000	000	000	00000000	NUL	(null)
001	001	001	00000001	SOH	(start of Heading)
002	002	002	00000010	STX	(start of text)
003	003	003	00000011	ETX	(end of text)
004	004	004	00000100	EOT	(end of transmission)
005	005	005	00000101	ENQ	(enquiry)
006	006	006	00000110	ACK	(acknowledge)
007	007	007	00000111	BEL	(audible bell)
008	010	008	00001000	BS	(backspace)
009	011	009	00001001	ΗT	(horizontal tab)
010	012	00A	00001010	LF	(line feed, new line)
011	013	00B	00001011	VT	(vertical tab)
012	014	00C	00001100	FF	(form feed)
013	015	00D	00001101	CR	(carriage return)
014	016	00E	00001110	SO	(shift out)
015	017	00F	00001111	SI	(shift in)
016	020	010	00010000	DLE	(data link escape)
017	021	011	00010001	DC1	(device control 1)
018	022	012	00010010	DC2	(device control 2)
019	023	013	00010011	DC3	(device control 3)
020	024	014	00010100	DC4	(device control 4)
021	025	015	00010101	NAK	(negative acknowledge)
022	026	016	00010110	SYN	(synchronous idle)
023	027	017	00010111	ETB	(end of trans. block)
024	030	018	00011000	CAN	(cancel)
025	031	019	00011001	EM	(end of medium)
026	032	01A	00011010	SUB	(substitute)
027	033	01B	00011011	ESC	(escape)
028	034	01C	00011100	FS	(file separator)
029	035	01D	00011101	GS	(group separator)
030	036	01E	00011110	RS	(record separator)
031	037	01F	00011111	US	(unit separator)
032	040	020	00100000	SP	(space)
033	041	021	00100001	!	

Decimal	Octal	Hex	Binary	Char	Description
034	042	022	00100010	"	
035	043	023	00100011	#	
036	044	024	00100100	\$	
037	045	025	00100101	%	
038	046	026	00100110	&	
039	047	027	00100111	١,	
040	050	028	00101000	(
041	051	029	00101001)	
042	052	02A	00101010	*	
043	053	02B	00101011	+	
044	054	02C	00101100	,	
045	055	02D	00101101	-	
046	056	02E	00101110		
047	057	02F	00101111	/	
048	060	030	00110000	0	
049	061	031	00110001	1	
050	062	032	00110010	2	
051	063	033	00110011	3	
052	064	034	00110100	4	
053	065	035	00110101		
054	066	036	00110110	6	
055	067	037	00110111	7	<u>.</u>
056	070	038	00110111	8	
057	070	039	00111001	9	
058	072	039 03A	00111001		
059	072	03A 03B	00111010		
	073		00111011	<i>;</i>	<u>.</u>
060		03C		<u><</u>	
061	075	03D	00111101	=	
062	076	03E	00111110	>	
063	077	03F	00111111	??	
064	100	040	01000000		
065	101	041	01000001	A	
066	102	042	01000010	В	
067	103	043	01000011	С	
068	104	044	01000100	D	
069	105	045	01000101	E	
070	106	046	01000110	F	
071	107	047	01000111	G	
072	110	048	01001000	Н	
073	111	049	01001001	I	
074	112	04A	01001010	J	

Decimal	Octal	Hex	Binary	Char	Description
075	113	04B	01001011	K	
076	114	04C	01001100	L	
077	115	04D	01001101	М	
078	116	04E	01001110	N	
079	117	04F	01001111	0	
080	120	050	01010000	Р	
081	121	051	01010001	Q	
082	122	052	01010010	R	
083	123	053	01010011	S	
084	124	054	01010100	Т	
085	125	055	01010101	Ū	
086	126	056	01010110	V	
087	127	057	01010111	W	
088	130	058	01011000	Х	
089	131	059	01011001	Y	
090	132	05A	01011010	Z	
091	133	05B	01011011	[
092	134	05C	01011100	\	
093	135	05D	01011101]	
094	136	05E	01011110	^	(caret)
095	137	05F	01011111		(underscore)
096	140	060	01100000	····· ·	
097	141	061	01100001	a	
098	142	062	01100010	b	
099	143	063	01100011	С	
100	144	064	01100100	d	
101	145	065	01100101	е	
102	146	066	01100110	f	
103	147	067	01100111	g	
104	150	068	01101000	h	
105	151	069	01101001	i	
106	152	06A	01101010	j	
107	153	06B	01101011	k	
108	154	06C	01101100	1	
109	155	06D		m	
110	156	06E	01101110	n	
111	157	06F	01101111	0	
112	160	070	01110000	р	
113	161	071	01110001		
114	162	072	01110010	r	
115	163	073	01110011	s	
096 097 098 099 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112	140 141 142 143 144 145 146 147 150 151 152 153 154 155 166 157 160 161 162	060 061 062 063 064 065 066 067 068 069 06A 06B 06C 06D 06E 06F 070	01100000 01100001 01100010 01100011 01100100	b c d e f g h i j k l m n o	(underscore)

Decimal	Octal	Hex	Binary	Char	Description
116	164	074	01110100	t	
117	165	075	01110101	u	
118	166	076	01110110	V	
119	167	077	01110111	W	
120	170	078	01111000	Х	
121	171	079	01111001	У	
122	172	07A	01111010	Z	
123	173	07B	01111011	{	
124	174	07C	01111100	l	(vertical bar)
125	175	07D	01111101	}	
126	176	07E	01111110	~	(tilde)
127	177	07F	01111111	DEL	(delete)