Partial ASCII Table Example

Binary Representation	ASCII Code (Dec)	ASCII Code (Hex)	ASCII Character Representation
100001	33	21	!
100010	34	22	и
100011	35	23	#
100100	36	24	\$
100101	37	25	%
100110	38	26	&
100111	39	27	1
101000	40	28	(
101001	41	29)
101010	42	2A	*
101011	43	2B	
101100	44	2C	,
101101	45	2D	-
101110	46	2E	
101111	47	2F	/
110000	48	30	0
110001	49	31	1
110010	50	32	2
110011	51	33	3
110100	52	34	4
110101	53	35	5
110110	54	36	6
110111	55	37	7
111000	56	38	8
111001	57	39	9
111010	58	3A	:
111011	59	3B	;
111100	60	3C	<
111101	61	3D	
111110	62	3E	>
111111	63	3F	?
1000000	64	40	@
1000001	65	41	A
1000010	66	42	В
1000011	67	43	С
1000100	68	44	D
1000101	69	45	Е
1000110	70	46	F
1000111	71	47	G
1001000	72	48	Н

1001001				
1001010	1001001	73	49	I
1001100	1001010	74	4A	J
1001101	1001011	75	4B	K
1001110	1001100	76	4C	L
1001111	1001101	77	4D	M
1010000	1001110	78	4E	N
1010001	1001111	79	4F	0
1010010 82 52 R	1010000	80	50	Р
1010011	1010001	81	51	Q
1010100	1010010	82	52	R
1010101	1010011	83	53	S
1010110	1010100	84	54	Т
1010111	1010101	85	55	U
1011000	1010110	86	56	V
1011001 89 59 Y 1011010 90 5A Z Z Z Z Z Z Z Z Z	1010111	87	57	W
1011010 90 5A Z 1011011 91 5B [1011100 92 5C \ 1011110 93 5D] 1011111 95 5E ^ 1011111 95 5F _ 1100000 96 60 \ 1100001 97 61 a 1100010 98 62 b 1100011 99 63 c 1100100 100 64 d 1100110 101 65 e 1100111 103 67 g 1101010 104 68 h 1101010 105 69 i 1101010 106 6A j 1101010 106 6A j 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F	1011000	88	58	X
1011011 91 5B [1011100 92 5C \ 1011101 93 5D] 1011111 94 5E ^ 1011111 95 5F _ 1100000 96 60 ^ 1100001 97 61 a 1100010 98 62 b 1100010 99 63 c 1100100 100 64 d 1100101 101 65 e 1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101011 107 6B k 1101101 109 6D m 1101110 109 6D m 1101111 111 6F	1011001	89	59	Υ
1011100 92 5C \ 1011101 93 5D] 1011110 94 5E ^ 1011111 95 5F _ 1100000 96 60 ^ 1100010 97 61 a 1100010 98 62 b 1100011 99 63 c 1100100 100 64 d 1100101 101 65 e 1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101000 104 68 h 1101010 105 69 i 1101010 106 6A j 1101101 107 6B k 1101101 109 6D m 1101110 109 6D m 11001111 111 6F	1011010	90	5A	Z
1011101 93 5D] 1011110 94 5E ^ 1011111 95 5F _ 1100000 96 60 ^ 1100001 97 61 a 1100010 98 62 b 1100011 99 63 c 1100100 100 64 d 1100101 101 65 e 1100101 102 66 f 1100101 103 67 g 1101000 104 68 h 1101000 104 68 h 1101010 105 69 i 1101010 106 6A j 1101101 107 6B k 1101101 109 6D m 1101110 109 6D m 11001111 111 6F o 1100100 112 70	1011011	91	5B	[
1011110 94 5E ^ 1011111 95 5F _ 1100000 96 60 ^ 1100001 97 61 a 1100010 98 62 b 1100011 99 63 c 1100100 100 64 d 1100101 101 65 e 1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101101 107 6B k 1101100 108 6C I 1101110 109 6D m 1101111 111 6F o 1100100 112 70 p 1110001 114 72 r	1011100	92	5C	\
10111111 95 5F _ 1100000 96 60 ` 1100011 97 61 a 1100010 98 62 b 1100111 99 63 c 1100100 100 64 d 1100101 101 65 e 1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101101 107 6B k 1101101 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1100101 112 70 p 1110001 114 72 r	1011101	93	5D]
1100000 96 60 ` 1100001 97 61 a 1100010 98 62 b 1100011 99 63 c 1100100 100 64 d 1100101 101 65 e 1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101101 107 6B k 1101100 108 6C I 1101110 109 6D m 1101111 111 6F o 110000 112 70 p 1110001 114 72 r	1011110	94	5E	٨
1100001 97 61 a 1100010 98 62 b 1100011 99 63 c 1100100 100 64 d 1100101 101 65 e 1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101011 107 6B k 1101100 108 6C I 1101110 109 6D m 1101111 111 6F o 110000 112 70 p 1110001 114 72 r	1011111	95	5F	_
1100010 98 62 b 1100011 99 63 c 1100100 100 64 d 1100101 101 65 e 1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101101 107 6B k 1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 114 72 r	1100000	96	60	`
1100011 99 63 c 1100100 100 64 d 1100101 101 65 e 1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101011 107 6B k 1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1100111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 114 72 r	1100001	97	61	а
1100100 100 64 d 1100101 101 65 e 1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101011 107 6B k 1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 114 72 r	1100010	98	62	b
1100101 101 65 e 1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101011 107 6B k 1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1100011	99	63	С
1100110 102 66 f 1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101011 107 6B k 1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1100100	100	64	d
1100111 103 67 g 1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101011 107 6B k 1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1100101	101	65	е
1101000 104 68 h 1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101011 107 6B k 1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110010 113 71 q 1110010 114 72 r	1100110	102	66	f
1101001 105 69 i 1101010 106 6A j 1101011 107 6B k 1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1100111	103	67	g
1101010 106 6A j 1101011 107 6B k 1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1101000	104	68	h
1101011 107 6B k 1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1101001	105	69	i
1101100 108 6C I 1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1101010	106	6A	j
1101101 109 6D m 1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1101011	107	6B	k
1101110 110 6E n 1101111 111 6F o 1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1101100	108	6C	I
1101111 111 6F 0 1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1101101	109	6D	m
1110000 112 70 p 1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1101110	110	6E	n
1110001 113 71 q 1110010 114 72 r	1101111	111	6F	0
1110010 114 72 r	1110000	112	70	р
	1110001	113	71	q
1110011 115 73 s	1110010	114	72	r
	1110011	115	73	S

1110100	116	74	t
1110101	117	75	u
1110110	118	76	V
1110111	119	77	W
1111000	120	78	X
1111001	121	79	У
1111010	122	7A	Z
1111011	123	7B	{
1111100	124	7C	
1111101	125	7D	}
1111110	126	7E	~
1111111	127	7F	
•••			