

Decimal, Octal, Hexadecimal, Binary Conversion Chart Table

Decimal	Octal	Hex	Binary	Decimal	Octal	Hex	Binary	Decimal	Octal	Hex	Binary	Decimal	Octal	Hex	Binary
0	0	0	0	64	100	40	1000000	128	200	80	10000000	192	300	C0	11000000
1	1	1	1	65	101	41	1000001	129	201	81	10000001	193	301	C1	11000001
2	2	2	10	66	102	42	1000010	130	202	82	10000010	194	302	C2	11000010
3	3	3	11	67	103	43	1000011	131	203	83	10000011	195	303	C3	11000011
4	4	4	100	68	104	44	1000100	132	204	84	10000100	196	304	C4	11000100
5	5	5	101	69	105	45	1000101	133	205	85	10000101	197	305	C5	11000101
6	6	6	110	70	106	46	1000110	134	206	86	10000110	198	306	C6	11000110
7	7	7	111	71	107	47	1000111	135	207	87	10000111	199	307	C7	11000111
8	10	8	1000	72	110	48	1001000	136	210	88	10001000	200	310	C8	11001000
9	11	9	1001	73	111	49	1001001	137	211	89	10001001	201	311	C9	11001001
10	12	A	1010	74	112	4A	1001010	138	212	8A	10001010	202	312	CA	11001010
11	13	B	1011	75	113	4B	1001011	139	213	8B	10001011	203	313	CB	11001011
12	14	C	1100	76	114	4C	1001100	140	214	8C	10001100	204	314	CC	11001100
13	15	D	1101	77	115	4D	1001101	141	215	8D	10001101	205	315	CD	11001101
14	16	E	1110	78	116	4E	1001110	142	216	8E	10001110	206	316	CE	11001110
15	17	F	1111	79	117	4F	1001111	143	217	8F	10001111	207	317	CF	11001111
16	20	10	10000	80	120	50	1010000	144	220	90	10010000	208	320	D0	11010000
17	21	11	10001	81	121	51	1010001	145	221	91	10010001	209	321	D1	11010001
18	22	12	10010	82	122	52	1010010	146	222	92	10010010	210	322	D2	11010010
19	23	13	10011	83	123	53	1010011	147	223	93	10010011	211	323	D3	11010011
20	24	14	10100	84	124	54	1010100	148	224	94	10010100	212	324	D4	11010100
21	25	15	10101	85	125	55	1010101	149	225	95	10010101	213	325	D5	11010101
22	26	16	10110	86	126	56	1010110	150	226	96	10010110	214	326	D6	11010110
23	27	17	10111	87	127	57	1010111	151	227	97	10010111	215	327	D7	11010111
24	30	18	11000	88	130	58	1011000	152	230	98	10011000	216	330	D8	11011000
25	31	19	11001	89	131	59	1011001	153	231	99	10011001	217	331	D9	11011001
26	32	1A	11010	90	132	5A	1011010	154	232	9A	10011010	218	332	DA	11011010
27	33	1B	11011	91	133	5B	1011011	155	233	9B	10011011	219	333	DB	11011011
28	34	1C	11100	92	134	5C	1011100	156	234	9C	10011100	220	334	DC	11011100
29	35	1D	11101	93	135	5D	1011101	157	235	9D	10011101	221	335	DD	11011101
30	36	1E	11110	94	136	5E	1011110	158	236	9E	10011110	222	336	DE	11011110
31	37	1F	11111	95	137	5F	1011111	159	237	9F	10011111	223	337	DF	11011111
32	40	20	100000	96	140	60	1100000	160	240	A0	10100000	224	340	E0	11100000
33	41	21	100001	97	141	61	1100001	161	241	A1	10100001	225	341	E1	11100001
34	42	22	100010	98	142	62	1100010	162	242	A2	10100010	226	342	E2	11100010
35	43	23	100011	99	143	63	1100011	163	243	A3	10100011	227	343	E3	11100011
36	44	24	100100	100	144	64	1100100	164	244	A4	10100100	228	344	E4	11100100
37	45	25	100101	101	145	65	1100101	165	245	A5	10100101	229	345	E5	11100101
38	46	26	100110	102	146	66	1100110	166	246	A6	10100110	230	346	E6	11100110
39	47	27	100111	103	147	67	1100111	167	247	A7	10100111	231	347	E7	11100111
40	50	28	101000	104	150	68	1101000	168	250	A8	10101000	232	350	E8	11101000
41	51	29	101001	105	151	69	1101001	169	251	A9	10101001	233	351	E9	11101001
42	52	2A	101010	106	152	6A	1101010	170	252	AA	10101010	234	352	EA	11101010
43	53	2B	101011	107	153	6B	1101011	171	253	AB	10101011	235	353	EB	11101011
44	54	2C	101100	108	154	6C	1101100	172	254	AC	10101100	236	354	EC	11101100
45	55	2D	101101	109	155	6D	1101101	173	255	AD	10101101	237	355	ED	11101101
46	56	2E	101110	110	156	6E	1101110	174	256	AE	10101110	238	356	EE	11101110
47	57	2F	101111	111	157	6F	1101111	175	257	AF	10101111	239	357	EF	11101111
48	60	30	110000	112	160	70	1110000	176	260	B0	10110000	240	360	F0	11110000
49	61	31	110001	113	161	71	1110001	177	261	B1	10110001	241	361	F1	11110001
50	62	32	110010	114	162	72	1110010	178	262	B2	10110010	242	362	F2	11110010
51	63	33	110011	115	163	73	1110011	179	263	B3	10110011	243	363	F3	11110011
52	64	34	110100	116	164	74	1110100	180	264	B4	10110100	244	364	F4	11110100
53	65	35	110101	117	165	75	1110101	181	265	B5	10110101	245	365	F5	11110101
54	66	36	110110	118	166	76	1110110	182	266	B6	10110110	246	366	F6	11110110
55	67	37	110111	119	167	77	1110111	183	267	B7	10110111	247	367	F7	11110111
56	70	38	111000	120	170	78	1111000	184	270	B8	10111000	248	370	F8	11111000
57	71	39	111001	121	171	79	1111001	185	271	B9	10111001	249	371	F9	11111001
58	72	3A	111010	122	172	7A	1111010	186	272	BA	10111010	250	372	FA	11111010
59	73	3B	111011	123	173	7B	1111011	187	273	BB	10111011	251	373	FB	11111011
60	74	3C	111100	124	174	7C	1111100	188	274	BC	10111100	252	374	FC	11111100
61	75	3D	111101	125	175	7D	1111101	189	275	BD	10111101	253	375	FD	11111101
62	76	3E	111110	126	176	7E	1111110	190	276	BE	10111110	254	376	FE	11111110
63	77	3F	111111	127	177	7F	1111111	191	277	BF	10111111	255	377	FF	11111111