

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0	0 BRK	1 ORA (Z,X)	2	3	4	5 ORA Z	6 ASL Z	7	8 PHP	9 ORA #	10 ASL A	11	12	13 ORA \$	14 ASL \$	15
1	16 BPL	17 ORA (Z),Y	18	19	20	21 ORA Z,X	22 ASL Z,X	23	24 CLC	25 ORA \$,Y	26	27	28	29 ORA \$,X	30 ASL \$,X	31
2	32 JSR \$	33 AND (Z,X)	34	35	36 BIT Z	37 AND Z	38 ROL Z	39	40 PLP	41 AND #	42 ROL A	43	44 BIT \$	45 AND \$	46 ROL \$	47
3	48 BMI	49 AND (Z),Y	50	51	52	53 AND Z,X	54 ROL Z,X	55	56 SEC	57 AND \$,Y	58	59	60	61 AND \$,X	62 ROL \$,X	63
4	64 RTI	65 XOR (Z,X)	66	67	68	69 XOR Z	70 LSR \$	71	72 PHA	73 XOR #	74 LSR A	75	76 JMP \$	77 XOR \$	78 LSR \$	79
5	80 BVC	81 XOR (Z),Y	82	83	84	85 XOR Z,X	86 LSR \$,X	87	88 CLI	89 XOR \$,Y	90	91	92	93 XOR \$,X	94 LSR \$,X	95
6	96 RTS	97 ADC (Z,X)	98	99	100	101 ADC Z	102 ROR Z	103	104 PLA	105 ADC #	106 ROR A	107	108 JMP (\$)	109 ADC \$	110 ROR \$	111
7	112 BVS	113 ADC (Z),Y	114	115	116	117 ADC Z,X	118 ROR Z,X	119	120 SEI	121 ADC \$,Y	122	123	124	125 ADC \$,X	126 ROR \$,X	127
8	128	129 STA (Z,X)	130	131	132 STY Z	133 STA Z	134 STX Z	135	136 DEY	137	138 TXA	139	140 STY \$	141 STA \$	142 STX \$	143
9	144 BCC	145 STA (Z),Y	146	147	148 STY Z,X	149 STA Z,X	150 STX Z,Y	151	152 TYA	153 STA \$,Y	154 TXS	155	156	157 STA \$,X	158	159
A	160 LDY #	161 LDA (Z,X)	162 LDX #	163	164 LDY Z	165 LDA Z	166 LDX Z	167	168 TAY	169 LDA #	170 TAX	171	172 LDY \$	173 LDA \$	174 LDX \$	175
B	176 BCS	177 LDA (Z),Y	178	179	180 LDY Z,X	181 LDA Z,X	182 LDX Z,Y	183	184 CLV	185 LDA \$,Y	186 TSX	187	188 LDY \$,X	189 LDA \$,X	190 LDX \$,Y	191
C	192 CPY #	193 CMP (Z,X)	194	195	196 CPY Z	197 CMP Z	198 DEC Z	199	200 INY	201 CMP #	202 DEX	203	204 CPY \$	205 CMP \$	206 DEC \$	207
D	208 BNE	209 CMP (Z),Y	210	211	212	213 CMP Z,X	214 DEC Z,X	215	216 CLD	217 CMP \$,Y	218	219	220	221 CMP \$,X	222 DEC \$,X	223
E	224 CPX #	225 SBC (Z,X)	226	227	228 CPX Z	229 SBC Z	230 INC Z	231	232 INX	233 SBC #	234 NOP	235	236 CPX \$	237 SBC \$	238 INC \$	239
F	240 BEQ	241 SBC (Z),Y	242	243	244	245 SBC Z,X	246 INC Z,X	247	248 SED	249 SBC \$,Y	250	251	252	253 SBC \$,X	254 INC \$,X	255