

Symbol	Bird	λ -Expression	SKI-Expression	Type	Page
I	Identity	$\lambda x . x$	SKK	$a \rightarrow a$	78
ω	Mockingbird	$\lambda x . xx$	SII	∞	73
K	Kestrel	$\lambda xy . x$	K	$a \rightarrow b \rightarrow a$	76
KI	Kite	$\lambda xy . y$	K((SK)K)	$a \rightarrow b \rightarrow b$	
I^*	I once removed	$\lambda xy . xy$	S(SK)	$(a \rightarrow b) \rightarrow a \rightarrow b$	
T	Thrush	$\lambda xy . yx$	CI	$a \rightarrow (a \rightarrow b) \rightarrow b$	100
CKM	Crossed K ω	$\lambda xy . yy$			
KM	Konstant ω	$\lambda xy . xx$			
W	Warbler	$\lambda xy . xyy$	C(BMR)	$(a \rightarrow a \rightarrow b) \rightarrow a \rightarrow b$	99
W_1	Converse W	$\lambda xy . yxx$	CW	$a \rightarrow (a \rightarrow a \rightarrow b) \rightarrow b$	
L	Lark	$\lambda xy . x(yy)$	CBM	∞	80
O	Owl	$\lambda xy . y(xy)$	SI	$((a \rightarrow b) \rightarrow a) \rightarrow (a \rightarrow b) \rightarrow b$	
C	Cardinal	$\lambda xyz . xzy$	S(BBS)(KK)	$(a \rightarrow b \rightarrow c) \rightarrow b \rightarrow a \rightarrow c$	100
R	Robin	$\lambda xyz . yzx$	BBT	$a \rightarrow (b \rightarrow a \rightarrow c) \rightarrow b \rightarrow c$	101
V	Vireo	$\lambda xyz . zxy$	BCT	$a \rightarrow b \rightarrow (a \rightarrow b \rightarrow c) \rightarrow c$	102
F	Finch	$\lambda xyz . zyx$	ETTET	$a \rightarrow b \rightarrow (b \rightarrow a \rightarrow c) \rightarrow c$	102
B	Bluebird	$\lambda xyz . x(yz)$	S(KS)K	$(b \rightarrow c) \rightarrow (a \rightarrow b) \rightarrow a \rightarrow c$	95
Q	Queer	$\lambda xyz . y(xz)$	CB	$(a \rightarrow b) \rightarrow (b \rightarrow c) \rightarrow a \rightarrow c$	130
S	Starling	$\lambda xyz . xz(yz)$	B(B(BW)C)(BB)	$(a \rightarrow b \rightarrow c) \rightarrow (a \rightarrow b) \rightarrow a \rightarrow c$	121
H	Hummingbird	$\lambda xyz . xyzy$	BW(BC)	$(a \rightarrow b \rightarrow a \rightarrow c) \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow c$	120
B_1	Blackbird	$\lambda xyzw . x(yzw)$	BBB	$(c \rightarrow d) \rightarrow (a \rightarrow b \rightarrow c) \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow d$	97
D	Dove	$\lambda xyzw . xy(zw)$	BB	$(a \rightarrow c \rightarrow d) \rightarrow a \rightarrow (b \rightarrow c) \rightarrow b \rightarrow d$	96
G	Goldfinch	$\lambda xyzw . xw(yz)$	BBC	$(b \rightarrow c \rightarrow d) \rightarrow (a \rightarrow c) \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow d$	
J	Jay	$\lambda xyzw . xy(xwz)$	$(BC)\left(W\left(BC(B(BBB))\right)\right)$	$(a \rightarrow b \rightarrow b) \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow a \rightarrow b$	
E	Eagle	$\lambda xyzwu . xy(zwu)$	B(BBB)	$(a \rightarrow d \rightarrow e) \rightarrow a \rightarrow (b \rightarrow c \rightarrow d) \rightarrow b \rightarrow c \rightarrow e$	