

	IEEE754	X86-64	LuaJit	Mozilla	JSC	clojit	
0xFFFF	-Q NaN	High Ptr	Low Ptr	Primitive&GC	Integer	High Ptr	
0xFFFE			Primitive & GC			Integer	
...							
0xFFFF9						-Q NaN	
0xFFFF8	-Q NaN			-Q NaN	-Q NaN	-S NaN	-Q NaN
0xFFFF7	-S NaN			-S NaN	-S NaN		-S NaN
...						-S NaN	
0xFFFF1	-S NaN			-S NaN	-S NaN	-Inf / -S NaN	-S NaN
0xFFFF0	-Inf / -S NaN			-Inf / -S NaN	-Inf / -S NaN	-1.79E+308	-Inf / -S NaN
0xFFEF	-1.79E+308			-1.79E+308	-1.79E+308		-1.79E+308
...							
0x8008							
0x8007							
0x0006							
...							
0x8001						-0	
0x8000	-0			-0	-0	Q NaN	-0
0x7FFF	Q NaN			Q NaN	Q NaN		0
0x7FFE							
...							
0x7FF9						Q NaN	
0x7FF8	Q NaN			Q NaN	Q NaN	S NaN	
0x7FF7	S NaN			S NaN	S NaN		
...						S NaN	
0x7FF1	S NaN			S NaN	S NaN	Inf / S NaN	1.79E+308
0x7FF0	Inf / S NaN			Inf / S NaN	Inf / S NaN	1.79E+308	Inf / S NaN
0x7FEF	1.79E+308			1.79E+308	1.79E+308		S NaN
...							S NaN
0x0008							Q NaN
0x0007							Q NaN
0x0006							
...							
0x0001					0		
0x0000	0	Low Ptr	0	0	Low Ptr	Low Ptr	