

Program Listing for int-float-conversion.jov for the HP-16C Calculator  
 Generated on 2024-08-02 11:15:49 with the Jovial Assembler by Alex Melnick  
 Program length: 53 Bytes  
 Registers used: 0 of 406 available  
 Memory partition @ 203 Bytes

001: 43,22, 2 : g LBL 2	036: 21 3 : GSB 3
002: 43, 5, 2 : g CF 2	037: 43 3 : g x>y
003: 43 2 : g x<0	038: 1 : 1
004: 43, 4, 2 : g SF 2	039: 0 : 0
005: 43 8 : g ABS	040: 36 : ENTER
006: 43 21 : g RTN	041: 1 : 1
007: 43,22, 3 : g LBL 3	042: 0 : 0
008: 42 49 : f EEX	043: 10 : /
009: 9 : 9	044: 30 : -
010: 40 : +	045: 43 21 : g RTN
011: 43 36 : g LSTx	046: 43,22, D : g LBL D
012: 30 : -	047: 21 2 : GSB 2
013: 43 21 : g RTN	048: 21 3 : GSB 3
014: 43,22, A : g LBL A	049: 22 4 : GTD 4
015: 21 2 : GSB 2	050: 43,22, 9 : g LBL 9
016: 23 : HEX	051: 0 : 0
017: 43 8 : g ABS	052: 42,45, 4 : f FLOAT 4
018: 44 32 : STD I	053: 43 21 : g RTN
019: 34 : X<=>Y	
020: 43,22, 1 : g LBL 1	
021: 43 B : g ASR	
022: 43 23 : g DSZ	
023: 22 1 : GTD 1	
024: 0 : 0	
025: 42 44 : f WSIZE	
026: 43, 4, 3 : g SF 3	
027: 43,22, 4 : g LBL 4	
028: 43, 6, 2 : g F? 2	
029: 49 : CHS	
030: 43, 4, 3 : g SF 3	
031: 43 21 : g RTN	
032: 43,22, B : g LBL B	
033: 21 2 : GSB 2	
034: 36 : ENTER	
035: 36 : ENTER	