bit:	7	6	5	4	3	2	1	0
LS Byte	2^3	2^2	2^1	2^0	2^{-1}	2^{-2}	2^{-3}	2^{-4}
bit:	15	14	13	12	11	10	9	8
MS Byte	S	S	S	S	S	2^{6}	2^5	2^4
S = SIGN						•		