7	6	5	4	3	2	1	0
S	Exponent				Fraction		
+-	2^3	2^2	2^1	2^{0}	2^{-1}	2^{-2}	2^{-3}
	8	4	2	1	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{8}$