	simple précision	double précision
bit de signe	1	1
bits d'exposant	8	11
bits de mantisse	23	52
nbr. total de bits	32	64
codage de l'exposant	excédant 127	excédant 1023
valeur exposant	de -126 à 127	de -1022 à 1023
plus grand nbr. normalisé	2^{-126}	2^{-1022}
plus petit nbr. normalisé	$\approx 2^{128}$	$\approx 2^{1024}$
valeur décimale	$\approx$ de 10^{-38} à 10^{38}	$\approx$ de 10^{-308} à 10^{308}
plus petit nbr. dénormalisé	$\approx 10^{-45}$	$\approx 10^{-324}$