



	binvalue	quantilevalue
1	(-Inf, 0.9)	(-Inf, 1)
2	[0.9, 1.8)	[1, 2)
3	[1.8, 2.7)	[2, 3)
4	[2.7, 3.6)	[3, 4)
5	[3.6, 4.5)	[4, +Inf)
6	[4.5, 5.4)	
7	[5.4, 6.3)	
8	[6.3, 7.2)	
9	[7.2, 8.1)	
10	[8.1, +Inf)	