



	binvalue	quantilevalue
1	(-Inf, 1.7)	(-Inf, 1)
2	[1.7, 3.4)	[1, 2)
3	[3.4, 5.1)	[2, 3)
4	[5.1, 6.8)	[3, 4)
5	[6.8, 8.5)	[4, 6)
6	[8.5, 10.2)	[6, 7)
7	[10.2, 11.9)	[7, +Inf)
8	[11.9, 13.6)	
9	[13.6, 15.3)	
10	[15.3, +Inf)	