



	binvalue	quantilevalue
1	(-Inf, 2.3)	(-Inf, 5)
2	[2.3, 4.6)	[5, 7)
3	[4.6, 6.9)	[7, 8)
4	[6.9, 9.2)	[8, 9)
5	[9.2, 11.5)	[9, 10)
6	[11.5, 13.8)	[10, 11)
7	[13.8, 16.1)	[11, +Inf)
8	[16.1, 18.4)	
9	[18.4, 20.7)	
10	[20.7, +Inf)	