



	binvalue	quantilevalue
1	(-Inf, 1)	(-Inf, 2)
2	[1, 2)	[2, 3)
3	[2, 3)	[3, +Inf)
4	[3, 4)	
5	[4, 5)	
6	[5, 6)	
7	[6, 7)	
8	[7, 8)	
9	[8, 9)	
10	[9, +Inf)	