

M.Sc student feedback

7	10	10	10	9	8	8	8.857143
10	10	7	10	7	10	8	8.857143
10	10	9	10	8	10	9	9.428571
8	8	10	10	9	9	10	9.142857
10	10	9	10	9	9	10	9.571429
10	10	8	9	9	9	8	9
8	8	10	8	8	8	9	8.428571
10	10	8	7	10	9	10	9.142857
8	8	9	9	9	10	10	9
8.875	9.25	8.833333	9.125	8.875	8.958333	9.083333	

STUDENT FEEDBACK 2017-18

Depth of the course content including project work if any	Extent of coverage of course	Applicability/relevance to real life situations	Learning value(in terms of knowledge, concepts, manual skills, analytical abilities and broadening perspectives)	Clarity and relevance of textual materials	Inclusion of recent trends in the subject	Extent of efforts required by students	Overall rating
10	9	10	8	9	8	9	9
9	8	9	9	10	10	9	9.142857
8	9	10	10	10	9	8	9.142857
9	8	10	9	9	10	8	9
10	9	10	9	8	8	8	8.857143
10	10	9	9	9	8	8	9
8	9	10	10	10	9	9	9.285714
7	9	7	10	10	8	9	8.571429
9	8	10	10	8	9	10	9.142857
10	9	8	8	9	10	9	9
9	10	8	9	8	10	10	9.142857
10	9	8	9	8	8	9	8.714286

9	8	10	9	10	9	8	9
9	10	8	10	9	8	10	9.142857
9	10	10	9	8	9	10	9.285714
10	9	10	8	9	10	10	9.428571
9	10	8	9	8	7	8	8.428571
8	8	8	10	9	8	10	8.714286
10	10	9	9	9	9	8	9.142857
9	9	9	8	9	8	9	8.714286
10	10	10	9	8	9	10	9.428571
8	8	10	8	9	10	9	8.857143
9	9	9	10	8	9	9	9
10	10	8	10	9	8	10	9.285714
9.125	9.083333	9.083333	9.125	8.875	8.791667	9.041667	
9	8	10	8	9	10	9	9
10	9	8	9	8	9	10	9
9	8	9	8	9	8	9	8.571429
10	9	8	10	10	9	8	9.142857
9	10	8	10	9	8	9	9
10	9	10	9	8	10	8	9.142857
9	10	9	8	9	9	10	9.142857
10	8	10	10	8	9	8	9
10	10	9	8	10	8	9	9.142857
9	8	10	10	9	9	8	9
9	10	9	9	9	8	10	9.142857
10	9	8	9	8	10	10	9.142857
8	10	9	8	9	9	10	9
9	10	10	9	8	9	8	9
10	10	9	9	10	8	9	9.285714
10	10	8	10	9	9	8	9.142857
9	10	10	9	9	8	10	9.285714
8	9	10	9	8	10	9	9
9	10	10	8	9	10	8	9.142857
10	9	8	10	8	9	9	9
9	10	8	8	10	8	9	8.857143
8	9	10	9	10	9	8	9
7	10	9	10	9	8	10	9
10	8	10	9	8	10	8	9
9.20833333	9.291667	9.125	9	8.875	8.916667	8.916667	
9	8	10	8	9	10	9	9

10	9	8	8	8	9	8	8.571429
9	8	10	9	10	8	9	9
8	9	10	9	8	9	8	8.714286
10	8	9	9	9	8	10	9
10	9	8	9	8	8	9	8.714286
9	8	8	8	9	10	10	8.857143
10	9	10	8	8	9	9	9
10	8	9	8	10	8	9	8.857143
10	9	10	10	8	9	8	9.142857
9	9	10	9	9	8	10	9.142857
10	9	9	9	8	10	10	9.285714
8	8	9	8	9	9	10	8.714286
10	9	8	10	8	9	8	8.857143
9	8	9	10	10	8	9	9
10	9	8	10	9	9	8	9
8	10	9	9	9	8	10	9
9	9	8	9	8	10	9	8.857143
9	10	9	8	9	10	10	9.285714
10	9	8	9	8	9	8	8.714286
8	9	9	8	10	8	9	8.714286
8	9	10	8	10	9	8	8.857143
9	10	9	9	9	8	10	9.142857
9	9	8	9	8	10	9	8.857143
9.20833333	8.833333	8.958333	8.791667	8.791667	8.875	9.041667	
8	9	8	9	8	10	9	8.714286
9	8	9	8	9	8	10	8.714286
9	9	9	9	9	9	8	8.857143
8	8	8	8	8	8	9	19.57143
10	10	10	9	8	9	10	9.428571
9	9	9	8	9	10	8	8.857143
8	8	9	9	8	8	9	8.428571
10	8	9	10	9	8	9	9
10	10	9	9	10	9	8	9.285714
8	8	8	10	9	8	9	8.571429
9	8	7	9	8	9	10	8.571429
10	8	9	8	9	10	9	9
9	8	7	9	8	8	10	8.428571
10	9	8	8	9	8	10	8.857143
8	9	8	10	8	9	8	8.571429
9	8	7	10	10	8	9	8.714286

10	10	9	10	8	9	8	9.142857
8	9	10	8	9	9	10	9
10	9	8	9	8	10	9	9
9	8	9	9	9	8	10	8.857143
8	9	10	8	9	9	8	8.714286
10	10	9	10	10	8	9	9.428571
8	9	8	10	8	9	10	8.857143
8	9	8	8	9	10	9	8.714286
8.95833333	12.08333	8.541667	8.958333	8.708333	8.791667	9.083333	
8	9	8	9	8	9	8	8.428571
9	8	9	10	10	7	9	8.857143
9	8	8	8	9	9	8	8.428571
9	8	9	9	9	7	10	8.714286
8	9	8	10	8	9	9	8.714286
9	8	9	9	10	9	8	8.857143
10	8	9	9	8	9	9	8.857143
8	10	9	8	10	8	9	8.857143
9	8	10	9	10	9	8	9
8	10	10	10	10	8	10	9.428571
10	8	9	10	8	9	8	8.857143
8	10	9	8	10	10	9	9.142857
9	8	10	9	8	9	10	9
9	10	10	10	10	8	10	9.571429
10	8	10	10	10	9	8	9.285714
8	10	9	10	9	8	10	9.142857
9	8	10	9	8	9	10	9
8	10	9	8	10	10	8	9
10	8	10	9	8	9	9	9
8	10	8	7	10	8	9	8.571429
9	8	10	8	9	9	8	8.714286
8	10	9	8	9	8	10	8.857143
10	8	8	9	8	9	10	8.857143
8	10	9	8	10	8	9	8.857143
8.79166667	8.833333	9.125	8.916667	9.125	8.625	9	
8	9	10	9	8	10	9	9
9	8	10	10	9	8	8	8.857143
10	9	8	10	10	9	8	9.142857
10	8	9	10	10	8	9	9.142857
8	9	10	10	8	9	9	9

10	8	9	8	9	8	10	8.857143
10	9	8	9	8	9	9	8.857143
9	8	9	10	9	8	8	8.714286
8	9	10	7	10	9	8	8.714286
10	8	9	10	10	8	9	9.142857
9	10	8	10	8	9	10	9.142857
9	8	9	8	9	9	9	8.714286
8	9	8	9	8	8	8	8.285714
10	8	9	10	9	8	7	8.714286
9	10	8	7	10	9	8	8.714286
9	8	9	10	8	8	9	8.714286
8	9	10	8	10	9	8	8.857143
8	8	9	10	9	9	9	8.857143
9	10	8	9	10	8	8	8.857143
9	8	9	10	9	8	8	8.714286
8	9	8	7	10	9	9	8.571429
9	8	9	7	10	8	9	8.571429
9	10	8	10	8	9	8	8.857143
8	8	9	8	9	10	8	8.571429
8.91666667	8.666667	8.875	9	9.083333	8.625	8.541667	
8	9	8	9	8	9	8	8.428571
9	8	9	8	9	8	9	8.571429
10	9	8	9	9	8	9	8.857143
9	8	10	8	9	8	9	8.714286
7	8	10	8	8	9	8	8.285714
10	10	9	9	9	10	9	9.428571
9	8	9	7	8	9	8	8.285714
8	9	8	10	8	9	9	8.714286
10	9	8	10	10	7	8	8.857143
8	9	10	9	10	9	8	9
7	10	10	8	10	9	8	8.857143
10	9	9	9	8	8	9	8.857143
9	9	8	7	10	9	8	8.571429
8	9	8	8	8	9	8	8.285714
8	9	8	9	8	7	10	8.428571
9	8	9	10	10	10	9	9.285714
10	10	9	10	8	8	9	9.142857
9	8	7	9	10	10	9	8.857143
7	8	10	8	9	10	9	8.714286
10	9	8	9	8	8	9	8.714286

8	8	9	8	10	9	8	8.571429
9	9	8	9	9	8	9	8.714286
8	7	8	10	8	7	10	8.285714
8	9	8	10	9	10	8	8.857143
8.66666667	8.708333	8.666667	8.791667	8.875	8.666667	8.666667	
8	7	8	10	8	9	8	8.285714
8	9	8	8	10	7	9	8.428571
9	8	9	8	9	10	9	8.857143
9	10	10	9	10	8	8	9.142857
10	9	8	10	7	8	8	8.571429
8	9	10	9	10	7	9	8.857143
10	7	10	9	8	10	7	8.714286
8	9	8	8	9	9	10	8.714286
8	8	8	10	9	8	9	8.571429
9	9	10	8	7	9	10	8.857143
10	9	8	8	9	10	9	9
9	10	10	10	7	7	8	8.714286
10	10	9	8	8	9	9	9
8	8	8	9	8	10	7	8.285714
9	8	10	8	8	8	10	8.714286
8	9	10	10	8	9	10	9.142857
10	8	9	8	8	9	9	8.714286
8	9	8	8	9	10	8	8.571429
9	8	10	8	9	9	8	8.714286
10	9	8	10	9	8	9	9
10	8	9	9	10	10	10	9.428571
8	9	10	10	8	8	8	8.714286
9	8	9	9	9	10	9	9
10	9	10	10	8	9	10	9.428571
8.95833333	8.625	9.041667	8.916667	8.541667	8.791667	8.791667	
9	8	9	8	9	10	8	8.714286
8	9	9	9	8	9	10	8.857143
10	9	8	9	8	8	9	8.714286
7	10	9	8	10	9	8	8.714286
10	9	10	10	9	8	10	9.428571
9	10	8	9	8	10	10	9.142857
10	9	9	8	9	10	10	9.285714
8	10	9	10	8	9	10	9.142857
8	9	8	9	10	8	9	8.714286

9	10	8	10	7	9	8	8.714286
10	9	8	7	9	8	7	8.285714
8	10	9	9	8	10	9	9
8	9	10	8	9	7	10	8.714286
9	10	9	7	8	9	7	8.428571
10	9	9	9	10	8	9	9.142857
8	10	9	10	7	9	8	8.714286
8	9	10	7	9	8	8	8.428571
9	10	9	9	8	10	7	8.857143
10	9	9	8	9	7	10	8.857143
8	10	9	7	8	9	9	8.571429
8	9	10	10	10	10	9	9.428571
9	10	8	10	9	9	8	9
10	9	8	10	9	8	10	9.142857
8	10	9	9	8	8	10	8.857143
8.79166667	9.416667	8.875	8.75	8.625	8.75	8.875	
8	9	10	8	9	10	8	8.857143
10	8	9	10	8	9	9	9
10	9	8	10	9	8	9	9
9	8	10	10	8	9	8	8.857143
8	9	10	8	9	10	10	9.142857
10	8	9	10	8	9	10	9.142857
10	9	8	9	9	8	9	8.857143
9	8	10	10	8	9	8	8.857143
8	9	10	8	9	10	9	9
10	8	9	8	8	9	8	8.571429
10	9	8	9	9	8	7	8.571429
9	8	10	8	8	9	10	8.857143
8	10	9	8	9	10	10	9.142857
10	8	10	10	8	9	9	9.142857
10	9	8	10	9	8	8	8.857143
9	8	10	10	8	9	9	9
8	9	10	8	9	10	8	8.857143
10	8	9	9	8	10	9	9
10	9	8	10	9	8	8	8.857143
9	8	10	10	8	9	9	9
8	9	9	8	9	10	8	8.714286
10	8	9	9	8	9	8	8.714286
9	9	8	9	9	8	9	8.714286
8	8	10	8	8	9	7	8.285714

9.16666667	8.541667	9.208333	9.041667	8.5	9.041667	8.625	
9	8	10	8	10	8	8	8.714286
10	9	8	7	9	9	9	8.714286
7	8	9	9	7	9	9	8.285714
8	9	10	10	8	10	8	9
9	8	7	9	10	10	7	8.571429
10	9	8	10	8	9	10	9.142857
7	8	9	8	10	8	10	8.571429
8	9	10	9	9	8	9	8.857143
9	8	7	9	9	10	8	8.571429
10	9	8	8	8	9	8	8.571429
7	8	9	9	8	8	9	8.285714
8	9	10	8	9	9	10	9
9	8	7	8	8	8	9	8.142857
10	9	8	8	8	8	8	8.428571
8	8	9	9	8	9	7	8.285714
8	9	10	8	9	10	10	9.142857
9	8	8	10	8	10	9	8.857143
10	9	7	8	10	9	8	8.714286
9	8	9	10	8	8	8	8.571429
8	9	10	9	10	8	9	9
9	8	7	10	7	9	9	8.428571
10	9	9	8	10	10	7	9
7	9	8	10	9	10	8	8.714286
8	10	9	9	10	9	7	8.857143
8.625	8.583333	8.583333	8.791667	8.75	8.958333	8.5	
8	9	10	10	8	8	9	8.857143
10	8	9	10	10	9	8	9.142857
10	9	8	10	8	10	9	9.142857
9	8	10	8	7	10	10	8.857143
8	9	10	8	8	10	8	8.714286
10	8	9	10	10	9	8	9.142857
10	9	8	8	9	9	9	8.857143
9	8	10	9	10	9	9	9.142857
8	9	9	9	8	10	10	9
9	8	10	9	9	9	10	9.142857
10	9	8	10	10	10	9	9.428571
9	8	10	10	10	9	9	9.285714
8	10	10	9	9	9	8	9

9	8	10	9	10	9	10	9.285714
10	9	8	9	9	10	10	9.285714
9	10	10	8	9	9	10	9.285714
8	9	9	9	8	10	9	8.857143
9	8	10	9	10	9	8	9
9	9	8	10	7	10	9	8.857143
10	8	10	7	10	9	9	9
8	9	9	9	10	10	8	9
9	8	10	10	10	9	10	9.428571
10	9	8	9	9	10	10	9.285714
9	8	9	8	10	8	9	8.714286
9.08333333	8.625	9.25	9.041667	9.083333	9.333333	9.083333	
8	9	10	8	9	10	10	9.142857
7	8	9	9	8	9	9	8.428571
7	9	8	7	9	8	9	8.142857
9	8	10	7	10	9	8	8.714286
8	9	10	9	10	8	8	8.857143
9	8	9	7	8	10	8	8.428571
10	9	8	8	10	9	7	8.714286
9	8	9	9	8	10	9	8.857143
8	9	10	10	9	8	7	8.714286
9	8	9	10	8	9	8	8.714286
10	9	8	9	8	8	10	8.857143
9	8	9	7	8	9	10	8.571429
8	9	10	8	9	7	9	8.571429
9	8	9	9	8	9	10	8.857143
10	9	8	10	9	8	9	9
9	8	9	9	10	9	8	8.857143
8	9	10	10	9	8	10	9.142857
9	8	9	9	8	9	10	8.857143
8	9	10	9	8	9	10	8.857143
9	8	9	8	9	10	9	9
10	9	8	9	8	9	10	8.857143
9	8	9	9	8	9	8	8.857143
10	9	8	10	9	8	9	9
10	8	10	10	8	9	10	9.285714
8.83333333	8.5	9.083333	8.791667	8.791667	8.75	8.916667	
8	9	10	9	9	10	10	9.285714
10	8	9	8	9	10	9	9

7	9	8	10	8	9	8	8.428571
9	8	9	9	9	8	9	8.714286
8	9	10	8	10	9	10	9.142857
10	8	9	8	9	8	9	8.714286
9	9	8	9	8	10	8	8.714286
9	8	9	8	9	9	10	8.857143
8	9	10	9	8	9	8	8.714286
9	8	9	8	9	8	9	8.571429
10	9	8	8	8	9	10	8.857143
9	8	9	9	9	8	10	8.857143
8	9	10	9	8	9	8	8.714286
9	8	9	10	9	8	10	9
7	9	8	8	9	9	8	8.285714
9	8	9	8	8	8	9	8.428571
8	9	10	9	9	9	8	8.857143
9	8	9	10	9	8	8	8.714286
7	9	8	9	10	9	8	8.571429
9	8	9	8	9	8	9	8.571429
8	9	10	7	8	9	8	8.428571
9	8	9	8	10	8	9	8.714286
10	9	8	8	8	9	10	8.857143
9	8	9	9	9	10	8	8.857143
8.666666667	8.5	9	8.583333	8.791667	8.791667	8.875	
9	8	10	9	8	9	8	8.714286
8	9	8	8	8	9	10	8.571429
8	8	9	10	9	7	8	8.428571
10	9	8	9	9	7	10	8.857143
9	8	10	9	9	10	10	9.285714
8	9	8	7	8	8	9	8.142857
10	8	9	9	8	8	9	8.714286
8	9	8	8	7	10	8	8.285714
9	8	10	9	9	8	9	8.857143
10	9	8	10	8	9	8	8.857143
10	10	9	9	8	10	9	9.285714
9	9	10	10	8	8	9	9
9	10	8	8	9	10	10	9.142857
8	9	8	9	9	10	9	8.857143
9	10	9	8	7	8	9	8.571429
8	9	10	9	9	9	9	9
9	10	9	8	8	7	8	8.428571

10	9	8	10	10	9	8	9.142857
8	10	9	8	7	8	7	8.142857
9	9	10	8	8	9	9	8.857143
9	10	9	8	9	9	10	9.142857
10	9	9	10	9	9	8	9.142857
10	10	8	9	8	8	9	8.857143
10	9	8	9	10	10	9	9.285714
9.04166667	9.083333	8.833333	8.791667	8.416667	8.708333	8.833333	
8	9	10	9	10	8	7	8.714286
10	8	9	7	9	10	8	8.714286
9	9	8	10	8	9	10	9
8	8	9	7	8	10	9	8.428571
8	9	10	9	10	9	8	9
9	8	9	10	9	8	9	8.857143
9	9	8	9	10	9	8	8.857143
10	8	9	7	9	10	9	8.857143
8	9	9	8	8	9	10	8.714286
9	8	10	8	7	10	9	8.714286
10	9	8	9	10	9	8	9
9	8	9	10	9	8	9	8.857143
8	9	9	9	8	9	8	8.571429
9	8	9	7	9	10	10	8.857143
10	9	8	9	8	9	10	9
9	8	9	8	9	10	9	8.857143
8	9	9	9	10	9	8	8.857143
9	8	9	10	9	8	9	8.857143
10	9	8	9	10	9	8	9
9	8	9	8	9	10	10	9
8	7	10	8	8	9	10	8.571429
10	8	9	9	8	10	9	9
9	10	8	8	10	9	10	9.142857
8	8	10	10	9	9	10	9.142857
8.91666667	8.458333	8.958333	8.625	8.916667	9.166667	8.958333	
8	9	10	10	8	9	10	9.142857
9	8	9	10	10	8	10	9.142857
7	9	8	9	9	10	8	8.571429
9	8	9	9	8	8	10	8.714286
8	9	10	8	8	10	9	8.857143
9	8	9	8	10	9	9	8.857143

10	9	8	10	8	9	8	8.857143
10	8	10	8	10	8	8	8.857143
8	9	10	9	8	10	7	8.714286
9	8	9	9	9	8	10	8.857143
10	9	8	9	8	10	8	8.857143
9	8	9	8	10	9	9	8.857143
8	9	10	10	8	10	8	9
7	8	9	8	10	9	9	8.571429
9	9	8	9	8	10	9	8.857143
7	8	10	10	8	9	10	8.857143
8	9	9	8	9	10	10	9
9	8	10	10	10	8	8	9
10	9	8	10	8	8	10	9
9	8	9	8	10	9	8	8.714286
8	9	9	8	8	10	8	8.571429
10	8	9	9	8	9	10	9
9	10	8	8	9	10	9	9
9	8	8	9	10	8	8	8.571429
8.70833333	8.541667	9	8.916667	8.833333	9.083333	8.875	
8	10	9	10	9	10	10	9.428571
9	8	10	9	10	8	10	9.142857
9	10	8	8	10	10	9	9.142857
10	8	9	7	10	9	10	9
8	10	7	8	8	10	8	8.428571
10	8	9	9	10	9	8	9
7	10	8	10	8	9	9	8.714286
10	8	7	9	10	9	9	8.857143
8	10	9	10	8	10	8	9
7	8	9	8	8	8	10	8.285714
10	9	8	9	9	10	7	8.857143
9	8	9	9	10	8	8	8.714286
8	10	9	10	8	9	8	8.857143
7	8	9	10	10	8	9	8.714286
10	9	8	9	10	10	9	9.285714
9	8	9	8	8	9	10	8.714286
8	10	9	8	8	10	8	8.714286
7	8	9	9	10	9	10	8.857143
10	7	8	10	8	8	9	8.571429
9	8	9	9	10	8	9	8.857143
8	10	9	9	9	10	9	9.142857

10	8	9	8	8	9	10	8.857143
7	10	8	9	8	10	8	8.571429
9	8	10	8	10	10	9	9.142857
8.625	8.791667	8.666667	8.875	9.041667	9.166667	8.916667	
8	9	10	9	8	7	8	8.428571
9	8	9	8	9	10	9	8.857143
10	9	8	8	8	9	9	8.714286
9	8	9	9	9	8	9	8.714286
8	9	10	9	8	8	9	8.714286
9	8	9	10	9	10	9	9.142857
10	9	8	8	9	8	8	8.571429
9	8	9	10	9	10	8	9
8	9	10	10	8	8	9	8.857143
9	8	9	10	8	7	10	8.714286
10	9	8	8	9	9	8	8.714286
9	8	9	10	9	8	10	9
8	10	10	9	9	10	9	9.285714
10	8	9	7	10	9	9	8.857143
9	10	8	7	8	10	8	8.571429
9	8	9	9	8	7	10	8.571429
8	10	9	10	9	7	8	8.714286
9	8	10	8	9	10	8	8.857143
10	9	8	8	9	9	8	8.714286
9	8	10	8	9	9	8	8.714286
8	10	9	10	7	8	9	8.714286
10	8	8	9	9	8	8	8.571429
10	10	8	9	9	9	10	9.285714
9	8	9	10	7	8	9	8.571429
9.04166667	8.708333	8.958333	8.875	8.583333	8.583333	8.75	
9	8	10	9	8	10	7	8.714286
10	9	8	9	9	8	10	9
10	8	9	9	10	9	8	9
8	9	10	10	8	8	9	8.857143
9	8	10	8	8	9	8	8.571429
10	9	8	8	9	10	9	9
10	8	9	9	8	9	10	9
8	9	10	9	9	8	10	9
9	8	10	9	10	9	8	9
10	9	8	9	10	8	9	9

9	8	9	8	8	9	10	8.714286
8	9	10	8	9	10	8	8.857143
9	8	10	9	8	10	10	9.142857
10	9	8	10	9	8	7	8.714286
8	8	9	8	10	9	8	8.571429
8	9	10	10	8	8	9	8.857143
9	8	10	7	8	9	7	8.285714
10	9	8	8	9	10	10	9.142857
10	8	9	9	8	10	7	8.714286
8	9	9	7	9	8	10	8.571429
9	8	8	7	10	9	8	8.428571
10	9	8	10	8	8	9	8.857143
10	8	9	9	8	9	10	9
8	9	10	8	9	10	9	9
9.125	8.5	9.125	8.625	8.75	8.958333	8.75	
9	8	9	9	8	8	7	8.285714
10	9	8	8	9	10	8	8.857143
10	8	9	9	10	9	8	9
8	9	10	10	9	8	9	9
9	8	10	10	8	9	10	9.142857
10	9	8	8	9	10	10	9.142857
9	8	9	9	8	9	10	8.857143
8	9	10	10	9	8	10	9.142857
9	8	8	10	10	9	8	8.857143
10	9	8	10	10	8	9	9.142857
9	10	9	10	8	9	10	9.285714
8	9	10	8	9	10	10	9.142857
9	10	8	9	8	10	10	9.142857
10	9	9	10	9	8	10	9.285714
8	10	9	10	10	9	8	9.142857
9	9	10	10	10	8	9	9.285714
9	10	10	10	8	9	10	9.428571
10	9	10	8	9	10	10	9.428571
10	10	9	9	8	10	10	9.428571
9	9	8	9	9	8	10	8.857143
9	9	10	8	10	9	8	9
10	9	8	10	9	8	9	9
9	10	9	9	8	9	8	8.857143
10	9	10	8	9	10	8	9.142857
9.20833333	9.041667	9.083333	9.208333	8.916667	8.958333	9.125	

9	8	10	8	9	10	9	9
8	9	10	10	8	9	8	8.857143
10	8	9	9	10	8	9	9
9	9	8	10	9	10	8	9
9	8	10	10	10	8	9	9.142857
8	9	10	9	8	9	10	9
10	8	9	8	9	10	9	9
10	9	8	9	8	9	10	9
9	8	10	7	9	8	9	8.571429
8	9	10	10	8	9	10	9.142857
10	8	9	9	10	8	9	9
10	9	8	10	8	9	10	9.142857
9	8	10	8	10	9	9	9
8	9	10	9	8	7	9	8.571429
7	8	9	7	10	8	8	8.142857
10	9	8	10	9	10	8	9.142857
9	8	10	8	9	8	9	8.714286
8	9	10	9	8	7	10	8.714286
10	8	9	8	9	10	7	8.714286
9	9	8	9	8	9	10	8.857143
9	8	8	7	9	8	9	8.285714
8	9	9	9	7	9	8	8.428571
10	8	9	9	8	8	9	8.714286
10	9	8	9	8	9	9	8.857143
9.04166667	8.5	9.125	8.791667	8.708333	8.708333	8.958333	

STUDENT FEEDBACK 2018-19

Depth of the course content including project work if any	Extent of coverage of course	Applicability/relevance to real life situations	Learning value(in terms of knowledge, concepts, manual skills, analytical abilities and broadening perspectives)	Clarity and relevance of textual materials	Inclusion of recent trends in the subject	Extent of efforts required by students	Overall rating

9	8	7	8	9	10	7	8.285714
7	8	9	7	8	9	10	8.285714
9	10	9	8	7	8	9	8.571429
8	7	9	9	8	9	8	8.285714
9	8	10	9	9	8	10	9
10	9	8	9	8	10	8	8.857143
8	9	10	8	9	9	10	9
9	8	9	10	8	9	10	9
9	8	10	7	10	8	9	8.714286
10	9	7	8	9	9	8	8.571429
10	8	7	8	9	8	10	8.571429
10	9	8	9	8	10	9	9
8	8	9	8	9	10	9	8.714286
9	8	7	10	8	9	8	8.428571
7	8	9	9	10	8	9	8.571429
9	8	9	8	9	9	8	8.571429
10	9	8	10	9	8	10	9.142857
8	8	9	9	8	10	8	8.571429
9	8	9	8	9	9	10	8.857143
10	9	8	10	8	9	10	9.142857
8	9	10	9	10	8	9	9
10	9	8	10	9	10	9	8.142857
9	8	7	10	9	8	10	8.714286
7	8	10	9	8	8	10	8.571429
8.833333	8.375	8.583333	8.75	8.708333	8.833333	9.041667	
9	8	10	9	10	8	7	8.714286
10	9	8	7	9	10	8	8.714286
10	8	9	9	7	9	10	8.857143
8	9	10	8	8	10	9	8.857143
9	8	10	8	10	9	7	8.714286
10	9	8	10	9	8	9	9
10	8	9	9	10	8	8	8.857143
8	9	10	7	9	10	9	8.857143
9	8	10	9	8	9	10	9
10	9	8	8	9	10	9	9
10	8	9	10	10	9	9	9.285714
8	9	10	10	9	8	8	8.857143
9	8	10	9	10	8	8	8.857143
10	9	8	9	9	10	9	9.142857
10	8	9	10	8	9	10	9.142857
8	9	10	8	10	10	9	9.142857
9	8	10	8	10	9	9	9
10	9	8	10	9	8	10	9.142857
10	8	9	9	10	10	8	9.142857
8	9	10	9	9	10	8	9
9	8	10	9	9	10	9	8.714286
10	9	8	10	9	9	9	9
9	8	9	8	10	9	10	9.285714
8	9	8	8	9	10	8	8.571429
9.208333	8.5	9.125	8.833333	9.166667	9.125	8.708333	
9	8	10	9	8	10	7	8.714286
10	9	8	7	9	8	10	8.714286

10	8	9	10	10	9	8	9.142857
8	9	10	10	7	8	9	8.714286
9	8	10	7	8	9	10	8.714286
10	9	8	8	9	10	7	8.714286
10	8	9	9	8	9	10	9
8	9	10	8	9	8	10	8.857143
9	8	7	9	10	9	8	8.571429
10	9	8	10	7	8	9	8.714286
7	8	9	10	8	9	10	8.714286
8	9	10	8	9	10	8	8.857143
9	8	10	9	8	7	10	8.714286
10	9	8	10	9	8	9	9
10	8	9	10	10	9	8	9.142857
8	9	10	10	9	8	9	9
9	8	7	8	8	9	8	8.142857
10	9	8	8	9	10	9	9
7	8	9	9	8	10	10	8.714286
8	9	10	9	9	8	10	9
9	8	7	8	10	9	8	8.428571
10	9	8	10	10	8	9	9.142857
7	8	9	9	8	9	7	8.142857
8	9	10	8	9	10	9	9
8.875	8.5	8.875	8.875	8.708333	8.833333	8.833333	
10	9	8	8	9	7	10	8.714286
8	10	9	7	8	9	10	8.714286
8	9	10	10	7	8	9	8.714286
9	10	8	9	10	9	8	9
10	9	7	8	9	8	7	8.285714
8	10	9	9	8	10	10	9.142857
8	9	10	8	9	7	10	8.714286
9	10	8	9	8	9	9	8.857143
10	9	7	7	10	8	9	8.571429
8	10	9	10	8	9	8	8.857143
7	9	10	9	9	8	8	8.571429
9	10	8	5	8	7	9	8
10	9	7	8	9	10	10	9
8	10	9	8	8	9	9	8.714286
8	9	10	8	7	8	9	8.428571
9	10	7	7	9	9	8	8.428571
10	9	8	8	9	8	10	8.857143
8	10	9	9	8	9	10	9
8	9	10	8	9	10	10	9.142857
9	10	7	7	8	9	10	8.571429
10	9	8	10	10	8	9	9.142857
8	10	9	7	10	9	8	8.714286
8	9	10	8	9	8	9	8.714286
9	10	8	9	8	8	7	8.428571
8.708333	9.5	8.541667	8.166667	8.625	8.5	9	
8	9	10	8	8	10	9	8.857143
10	8	9	8	9	8	10	8.857143
10	9	8	9	10	10	8	9.142857
9	8	10	10	10	8	9	9.142857

8	9	10	9	8	8	10	8.857143
10	8	9	8	9	9	9	8.857143
10	9	8	10	8	10	10	9.285714
9	8	10	10	9	8	10	9.142857
8	9	10	9	10	8	8	8.857143
10	8	9	8	9	8	7	8.428571
10	9	8	8	8	8	10	8.714286
9	8	10	8	9	10	7	8.714286
8	9	10	10	8	10	7	8.857143
9	8	9	7	10	8	8	8.428571
8	9	8	10	9	9	8	8.714286
9	8	10	10	9	8	8	8.857143
8	9	10	10	8	7	10	8.857143
7	8	9	8	8	10	7	8.142857
10	9	8	9	8	10	7	8.714286
9	8	7	7	10	8	10	8.428571
8	9	10	10	7	9	8	8.714286
10	8	9	10	7	8	8	8.571429
9	9	8	8	8	7	10	8.428571
9	8	10	8	10	9	10	9.142857
8.958333	8.5	9.125	8.833333	8.708333	8.666667	8.666667	
10	9	8	10	9	8	7	8.714286
8	10	9	9	10	9	8	9
7	9	10	8	8	10	9	8.714286
9	10	8	9	8	9	10	9
10	9	7	7	9	10	8	8.571429
8	10	9	9	10	7	10	9
8	9	10	10	9	10	9	9.285714
9	9	7	8	10	9	8	8.571429
10	9	8	8	8	10	3	8
8	10	9	7	9	9	10	8.857143
7	9	10	9	9	10	8	8.857143
9	10	8	9	10	8	8	8.857143
10	9	8	10	9	9	8	9
7	10	9	10	10	9	10	9.285714
7	9	10	8	8	10	9	8.714286
9	10	8	9	7	9	10	8.857143
10	9	8	8	9	10	8	8.857143
7	10	9	9	10	8	7	8.571429
8	9	10	10	6	7	8	8.285714
9	10	8	10	10	9	8	9.142857
10	9	8	7	9	10	9	8.857143
8	10	9	10	9	9	10	9.285714
8	9	10	10	9	10	8	9.142857
9	10	9	9	10	8	7	8.857143
8.541667	9.458333	8.708333	8.875	8.958333	9.041667	8.333333	
8	9	10	9	10	9	8	9
10	8	9	8	7	10	10	8.857143
10	9	8	9	9	8	9	8.857143
9	8	10	8	10	9	8	8.857143
8	9	7	10	8	7	9	8.285714
10	8	9	7	9	8	7	8.285714
9	9	8	10	9	9	9	9

9	8	8	10	10	9	8	8.857143
8	9	10	9	8	7	8	8.428571
10	8	9	8	8	9	8	8.571429
10	9	8	7	9	9	9	8.714286
9	8	10	8	10	7	10	8.857143
8	9	7	9	9	8	9	8.428571
10	8	9	8	10	9	7	8.714286
10	9	8	10	9	7	8	8.428571
9	8	10	9	10	10	10	9.428571
8	9	7	8	8	8	8	8
10	8	9	9	9	7	10	8.857143
10	9	8	8	9	8	10	8.857143
9	8	9	7	10	10	9	8.857143
8	9	10	10	9	8	10	9.142857
8	8	9	10	8	9	8	8.571429
9	9	8	9	10	9	10	9.142857
9	8	8	8	9	8	10	8.571429
9.083333	8.5	8.666667	8.666667	9.041667	8.416667	8.875	
8	9	7	8	10	7	8	8.142857
10	8	9	8	9	10	8	8.857143
7	9	8	9	7	8	10	8.285714
9	8	10	8	8	10	9	8.857143
8	9	7	9	10	8	8	8.428571
10	8	9	10	9	7	9	8.857143
10	9	8	8	10	8	8	8.714286
9	8	7	8	9	10	9	8.571429
8	9	10	9	9	8	10	8.857143
10	8	9	9	7	10	9	8.428571
7	9	8	9	10	8	8	8.285714
9	8	10	10	9	9	7	8.857143
8	9	7	8	10	8	8	8.285714
10	8	9	8	9	10	9	8.285714
7	9	8	9	7	8	10	8.285714
9	8	10	10	9	10	9	8.428571
8	9	7	8	10	8	9	8.428571
10	8	9	10	9	7	10	8.714286
7	9	8	8	10	10	9	8.571429
9	8	9	8	9	10	7	8.571429
8	9	10	7	10	8	10	8.857143
8	8	9	9	8	10	9	8.714286
10	9	8	8	10	8	7	8.571429
9	8	8	10	9	10	9	8.571429
8.666667	8.5	8.5	8.666667	9.041667	8.75	8.708333	
8	7	8	8	10	8	9	8.285714
9	8	9	10	9	10	10	9.285714
10	8	9	9	7	8	10	8.714286
9	8	10	10	10	8	9	9.142857
7	10	9	9	10	9	10	9.142857
9	7	10	7	8	10	10	8.714286
8	9	10	8	10	8	9	8.857143
10	9	7	10	8	8	9	8.714286
10	9	8	9	10	8	9	9
8	8	9	8	9	10	8	8.571429

10	10	8	8	9	8	9	8.857143
7	10	9	9	8	10	8	8.714286
9	8	10	8	9	7	8	8.428571
9	8	9	9	8	9	8	8.571429
8	9	10	10	10	8	7	8.857143
10	8	7	7	10	10	8	8.571429
7	8	9	10	9	8	9	8.428571
8	7	8	9	8	9	10	8.428571
9	8	9	8	9	10	9	8.857143
8	9	10	9	8	10	8	8.857143
10	10	9	8	10	8	10	9.285714
10	9	8	9	10	10	8	9.142857
9	9	9	10	9	8	8	8.857143
8	8	8	7	8	10	10	8.428571
8.75	8.5	8.833333	8.708333	9	8.875	8.791667	
8	9	10	10	9	8	7	8.714286
10	8	9	9	10	9	8	9
10	9	8	9	8	10	9	9
9	8	10	7	8	9	10	8.714286
8	9	10	8	9	10	8	8.857143
10	8	9	9	10	8	10	9.142857
7	9	8	10	9	7	8	8.285714
9	8	10	10	10	9	8	9.142857
8	9	7	9	8	10	9	8.571429
10	8	9	8	7	9	10	8.714286
10	9	8	9	9	10	10	9.285714
9	8	7	9	10	8	9	8.571429
8	9	10	10	9	7	8	8.714286
7	8	9	8	10	9	8	8.428571
10	9	8	8	8	10	9	8.857143
9	8	10	8	7	9	10	8.714286
8	9	10	9	9	10	8	9
10	8	9	9	10	8	8	8.857143
7	9	8	10	9	7	8	8.285714
9	8	10	9	10	9	8	9
8	9	10	7	8	10	9	8.714286
10	8	9	8	9	9	10	9
10	9	8	9	9	10	8	9
9	8	7	9	10	8	7	8.285714
8.875	8.5	8.875	8.791667	8.958333	8.875	8.625	
8	9	10	10	8	10	10	9.285714
10	8	9	9	9	9	10	9.142857
10	9	8	10	8	8	8	8.714286
9	8	10	9	10	9	7	8.857143
8	9	10	10	8	7	8	8.571429
7	8	9	9	8	7	10	8.285714
10	9	8	9	8	10	9	9
9	8	7	9	10	8	9	8.571429
8	9	10	8	9	9	7	8.571429
7	8	9	8	9	9	8	8.285714
10	9	8	8	9	7	8	8.428571
9	8	10	7	8	9	9	8.571429
8	9	7	9	10	10	9	8.857143

7	8	9	8	10	8	9	8.428571
10	9	8	9	8	9	10	9
9	8	7	9	8	9	8	8.285714
8	9	10	8	7	7	10	8.428571
10	8	9	10	8	10	10	9.285714
10	9	8	9	8	10	10	9.142857
9	8	7	9	10	9	8	8.571429
8	9	10	8	9	9	8	8.714286
10	8	9	8	9	10	8	8.857143
7	9	8	9	10	7	8	8.285714
9	8	10	8	9	10	7	8.714286
8.75	8.5	8.75	8.75	8.791667	8.625	8.75	
9	8	7	9	8	10	8	8.428571
10	9	8	10	9	8	10	9.142857
10	8	9	10	7	9	8	8.714286
8	9	7	9	10	9	9	8.714286
9	8	10	8	9	8	9	8.714286
7	9	8	9	8	7	10	8.285714
10	8	9	8	8	10	8	8.714286
8	9	10	10	9	8	10	9.142857
9	8	7	9	7	9	8	8.142857
7	9	8	8	10	9	9	8.571429
10	8	9	9	9	8	10	9
8	9	7	9	8	10	8	8.428571
9	8	10	8	9	7	9	8.571429
7	9	8	10	9	9	10	8.857143
10	8	9	9	10	9	8	9
8	9	7	8	9	7	9	8.285714
9	8	10	8	9	9	8	8.714286
7	9	8	9	7	9	9	8.285714
10	8	9	8	9	8	10	8.857143
8	9	7	9	8	7	8	8
8.625	8.5	8.375	8.791667	8.625	8.5	9	
8	8	8	8	8	8	10	8.285714
7	9	9	7	9	9	9	8.428571
8	8	10	9	10	10	10	9.285714
8	8	9	9	8	7	9	8.285714
9	7	8	8	9	10	7	8.285714
7	10	8	7	8	9	10	8.428571
10	9	8	10	9	8	7	8.714286
7	9	9	7	9	8	9	8.428571
10	7	8	8	10	7	9	8.428571
9	8	9	10	7	10	8	8.714286
8	9	9	8	8	8	10	8.571429
7	10	8	10	8	9	8	8.571429
8	9	8	7	9	8	10	8.428571
8	9	9	9	8	10	7	8.428571
10	9	10	8	9	10	8	9
8	8	7	8	10	7	8	8

9	10	10	9	8	9	9	9.142857	
7	10	9	10	8	9	7	8.571429	
8	9	9	7	8	8	9	8.285714	
10	8	10	9	10	10	9	9.428571	
10	7	10	10	9	7	10	9	
9	8	9	8	9	8	10	8.714286	
8	7	9	7	10	7	10	8.285714	
8	10	9	10	8	9	10	9.142857	
8.375	8.583333	8.833333	8.458333	8.666667	8.5	8.875		
8	9	10	8	8	9	10	8.857143	
10	8	9	10	9	8	9	9	
10	9	8	8	10	10	7	8.857143	
9	8	10	9	8	7	8	8.428571	
8	9	7	9	8	9	10	8.571429	
10	8	9	10	10	7	10	9.142857	
10	9	8	9	8	8	7	8.428571	
9	8	10	8	9	7	8	8.428571	
8	9	9	10	8	7	8	8.428571	
10	8	9	8	8	8	9	8.571429	
7	9	8	9	7	9	10	8.428571	
9	8	10	9	8	8	10	8.857143	
8	9	7	8	9	8	8	8.142857	
10	8	9	8	9	8	8	8.571429	
7	9	8	10	7	8	9	8.428571	
9	8	10	7	8	7	9	8.428571	
8	9	10	7	8	9	9	8.571429	
10	8	9	10	8	9	9	10	9.285714
7	9	8	10	9	9	8	7	8.285714
9	8	10	9	9	10	9	9.142857	
8	9	10	10	9	8	9	9	
7	8	9	7	8	7	9	7.857143	
10	9	8	8	10	9	7	8.714286	
9	8	7	10	10	8	10	8.857143	
8.75	8.5	8.708333	8.833333	8.708333	8.25	8.708333		
10	9	10	8	9	8	9	9	
9	8	9	9	10	10	9	9.142857	
8	9	10	10	10	9	8	9.142857	
9	8	10	9	9	10	8	9	
10	9	10	9	8	8	8	8.857143	
10	10	9	9	9	8	8	9	
8	9	10	10	10	9	9	9.285714	
7	9	7	10	10	8	9	8.571429	
9	8	10	10	8	9	10	9.142857	
10	9	8	8	9	10	9	9.142857	
9	10	8	9	8	10	10	9.142857	
10	9	8	9	8	8	9	8.714286	
9	8	10	9	10	9	8	9	
9	10	8	10	9	8	10	9.142857	
9	10	10	9	8	9	10	9.285714	
10	9	10	8	9	10	10	9.428571	
9	10	8	9	8	7	8	8.428571	
8	8	8	10	9	8	10	8.714286	
10	10	9	9	9	9	8	9.142857	

8	9	10	10	8	9	8	8.857143
9	8	10	7	10	8	9	8.714286
7	9	8	10	7	9	8	8.285714
10	8	9	7	9	8	10	8.714286
8	9	7	9	8	8	9	8.285714
9	8	10	8	9	10	9	9
7	9	8	7	8	9	8	8
10	8	9	9	10	8	9	9
8	9	10	9	8	9	8	8.714286
9	8	7	10	9	8	9	8.571429
10	9	8	9	8	10	7	8.714286
7	8	9	8	9	7	10	8.285714
8	9	10	9	8	9	8	8.714286
9	8	7	8	9	8	9	8.285714
10	9	8	10	10	9	8	9.142857
7	8	9	10	9	8	9	8.571429
8	9	10	9	8	7	10	8.714286
8.54166667	8.5	8.75	8.625	8.666667	8.625	8.75	
10	9	8	9	8	10	7	8.714286
8	10	9	7	9	8	10	8.714286
8	9	10	10	10	9	8	9.142857
9	10	8	10	9	8	9	9
10	9	7	8	8	9	10	8.714286
8	10	9	8	9	10	8	8.857143
7	9	10	9	8	9	8	8.571429
9	10	8	10	9	8	9	9
10	9	7	9	10	9	8	8.857143
8	10	9	8	10	8	9	8.857143
7	9	10	7	8	9	10	8.571429
9	10	8	8	9	10	9	9
10	9	8	9	8	9	8	8.714286
7	10	9	10	9	8	10	9
8	9	10	8	10	9	8	8.857143
9	10	8	10	9	8	9	9
10	9	7	9	8	9	10	8.857143
8	10	9	8	9	10	8	8.857143
8	9	10	9	8	7	10	8.714286
9	10	7	10	9	8	8	8.857143
10	9	7	9	10	9	8	8.857143
8	10	9	10	8	8	9	8.714286
8	9	10	7	8	9	10	8.714286
9	10	9	8	9	10	9	9.142857
8.625	9.5	8.583333	8.75	8.833333	8.791667	8.916667	
9	8	10	8	9	10	8	8.857143
10	9	8	9	8	9	10	8.428571
7	8	9	8	10	8	9	8.428571
8	9	10	10	9	9	8	9
9	8	7	8	9	8	10	8.428571
10	9	8	9	8	10	7	8.714286
7	8	9	8	9	10	10	8.714286
8	9	10	10	8	9	7	8.714286
9	8	7	10	10	8	9	8.714286
10	9	8	9	7	9	8	8.571429

9	9	9	8	9	8	9	8.714286
10	10	10	9	8	9	10	9.428571
8	8	10	8	9	10	9	8.857143
9	9	9	10	8	9	9	9
10	10	8	10	9	8	10	9.285714
9.125	9.083333	9.083333	9.125	8.875	8.791667	9.041667	

STUDENT FEEDBACK 2019-20

Depth of the course content including project work if any	Extent of coverage of course	Applicability/relevance to real life situations	Learning value(in terms of knowledge, concepts, manual skills, analytical abilities and broadening perspectives)	Clarity and relevance of textual materials	Inclusion of recent trends in the subject	Extent of efforts required by students	Overall rating
9	8	10	9	8	10	8	8.857143
7	9	8	7	9	8	10	8.285714
10	8	9	10	10	9	8	9.142857
8	9	10	10	7	8	9	8.714286
9	8	7	7	8	9	10	8.285714
10	9	8	8	9	10	9	9
7	8	9	9	8	10	10	8.714286
8	9	10	10	9	8	9	9
9	8	10	8	10	9	8	8.857143
7	9	8	9	8	8	9	8.285714
10	8	9	8	8	9	10	8.857143
8	9	7	8	9	10	7	8.285714
9	8	10	9	8	10	9	9
7	9	8	7	9	8	10	8.285714
10	8	9	8	9	9	8	8.714286
8	9	10	10	8	8	9	8.857143
9	8	7	9	8	9	10	8.571429
10	9	8	8	9	10	9	9
7	8	9	9	8	9	8	8.285714
8	9	10	10	9	8	8	8.857143
9	8	7	9	10	9	8	8.571429
10	9	10	8	10	8	9	9.142857
7	8	9	9	8	9	10	8.571429
8	9	10	8	9	10	7	8.714286
8.5	8.5	8.833333	8.625	8.666667	8.958333	8.833333	
9	8	10	8	9	10	7	8.714286
8	9	8	7	8	9	10	8.428571
10	8	9	9	10	8	9	8.857143
8	9	10	10	8	9	8	8.285714
9	8	7	7	9	8	10	9.142857
10	9	8	9	8	10	10	9.041667
7	8	9	8	9	9	8	8.285714

7	8	9	8	9	10	10	8.714286
8	9	10	9	8	10	7	8.714286
9	8	7	8	9	8	9	8.285714
10	9	8	10	8	9	10	9.142857
10	8	9	9	10	8	9	9
8	9	10	8	9	9	8	8.714286
9	8	10	7	9	8	10	8.571429
7	9	8	9	8	9	10	8.857143
10	8	9	8	10	8	9	8.857143
8	9	10	10	7	10	8	8.714286
9	8	10	7	10	8	9	8.714286
10	9	8	10	7	9	8	8.428571
7	8	9	8	9	8	10	8.428571
8	9	8	9	8	10	7	8.428571
8.625	8.5	8.791667	8.708333	8.666667	9	8.666667	
9	8	10	8	9	7	10	8.714286
10	9	8	10	8	9	10	9.142857
7	8	9	10	7	8	9	8.285714
8	9	10	9	10	9	8	9
9	8	7	7	9	8	7	7.857143
10	9	8	9	8	10	10	9.142857
10	8	9	8	9	7	10	8.714286
8	9	7	8	8	9	9	8.285714
9	8	10	7	8	9	8	8.857143
10	9	8	10	8	9	8	8.285714
7	8	9	8	9	8	9	8.714286
8	9	10	9	8	7	10	8.285714
9	8	7	8	9	8	9	8.714286
10	9	8	10	8	9	7	8.285714
7	8	9	9	8	8	9	8.285714
8	9	10	8	7	9	8	8.428571
9	8	7	9	9	8	10	8.571429
10	9	8	9	8	8	9	8.714286
7	8	9	9	8	8	9	8.285714
8	9	10	7	8	9	8	8.428571
9	8	7	9	9	8	10	8.571429
10	9	8	9	8	7	10	8.714286
7	8	9	8	9	8	9	8.285714
8	9	10	8	9	7	9	8.428571
9	8	7	9	9	8	10	8.571429
10	9	8	9	8	7	9	8.285714
7	8	9	8	9	8	9	8.428571
8.66666667	8.5	8.666667	8.708333	8.333333	8.291667	8.875	
8	8	10	10	9	8	7	8.571429
10	9	9	10	10	9	8	9.285714
10	8	8	9	7	10	9	8.714286
9	9	10	7	8	9	10	8.857143
8	8	10	8	9	10	8	8.714286
10	9	9	9	10	8	7	8.857143
10	8	8	10	9	7	8	8.571429
9	9	10	7	10	9	8	8.857143
8	8	10	10	8	10	9	9
7	9	9	8	7	9	10	8.428571
10	8	8	10	9	10	8	9
9	9	7	9	10	8	9	8.714286
8	8	10	8	9	7	8	8.285714
7	9	9	7	10	9	7	8.285714

10	8	8	10	8	10	9	9
9	9	10	8	7	9	10	8.857143
8	8	7	10	9	10	8	8.571429
10	9	9	9	10	8	9	9.142857
7	8	8	10	9	7	8	8.142857
9	9	10	8	10	9	9	9.142857
8	8	7	8	8	10	8	8.142857
10	9	9	10	7	9	10	9.142857
10	8	8	8	9	10	8	8.714286
9	9	9	9	10	8	7	8.714286
8.875	8.5	8.833333	8.833333	8.833333	8.875	8.416667	
9	8	10	9	8	10	7	8.714286
10	9	8	7	9	8	10	8.714286
7	8	9	8	9	9	8	8.285714
8	9	10	9	10	8	9	9
9	8	7	10	8	9	8	8.428571
10	9	8	8	9	10	9	9
10	8	9	9	8	8	10	8.857143
8	9	10	8	9	8	9	8.714286
9	8	10	7	10	9	8	8.714286
10	9	7	10	8	8	9	8.714286
10	8	9	7	8	9	10	8.714286
7	9	10	8	9	10	7	8.571429
9	8	10	9	8	9	10	8.714286
7	9	8	10	9	8	10	8.714286
10	8	9	10	10	9	8	9.142857
10	9	10	9	8	8	9	9
9	8	10	10	8	9	10	9.142857
7	9	8	8	9	10	8	8.428571
10	8	9	9	8	9	8	8.714286
8	9	10	10	9	8	10	9.142857
9	8	8	9	10	9	8	8.714286
9	9	8	10	8	9	9	8.714286
8	8	9	9	8	9	10	8.714286
8	9	10	8	9	10	9	9
8.79166667	8.5	9	8.791667	8.708333	8.833333	8.791667	
8	9	10	8	9	10	7	8.714286
10	8	9	9	8	9	10	9
9	9	8	8	7	8	9	8.285714
9	8	10	7	8	9	8	8.428571
8	9	10	9	9	8	10	9
10	8	9	9	8	10	7	8.714286
8	9	8	8	9	7	8	8.142857
9	8	10	10	8	9	9	9
8	9	9	8	10	8	8	8.571429
8	8	9	9	7	9	8	8.285714
10	9	8	8	9	8	10	8.857143
9	8	9	9	8	10	9	8.857143
8	9	8	8	9	7	8	8.142857
10	8	9	10	8	9	7	8.714286
10	9	8	8	10	8	9	8.857143
9	8	10	10	9	8	8	8.857143
8	9	9	9	10	8	9	8.857143
8	8	9	9	9	8	10	8.714286

10	9	8	8	9	10	10	9.142857
9	8	10	9	8	9	8	8.714286
8	9	10	10	9	8	9	9
10	8	9	9	10	9	8	9
10	9	8	7	8	8	9	8.428571
9	8	9	8	8	9	10	8.714286
8.95833333	8.5	9	8.625	8.583333	8.625	8.666667	
8	7	8	8	9	10	7	8.142857
9	9	7	8	9	7	8	8.142857
8	9	10	9	10	10	8	9.142857
10	8	8	9	8	7	8	8.285714
9	9	10	8	7	9	10	8.857143
9	10	8	9	10	10	8	9.142857
7	10	8	8	9	7	7	8
10	9	9	7	9	8	8	8.571429
10	8	9	9	10	10	9	9.285714
8	9	7	9	7	8	8	8
10	7	8	9	10	9	8	8.714286
10	9	8	10	10	7	9	9
10	8	9	8	10	9	8	8.857143
7	8	9	10	9	8	9	8.571429
10	8	9	8	7	10	8	8.571429
8	10	10	8	9	10	8	9
8	7	8	7	8	9	10	8.142857
10	9	9	9	10	8	7	8.857143
9	8	10	8	9	7	10	8.714286
10	8	9	10	9	8	7	8.714286
9	9	7	8	7	10	10	8.571429
9	10	8	7	8	9	8	8.428571
8	9	8	9	10	9	8	8.714286
10	9	9	7	10	8	9	8.857143
9	8.625	8.541667	8.416667	8.916667	8.625	8.333333	