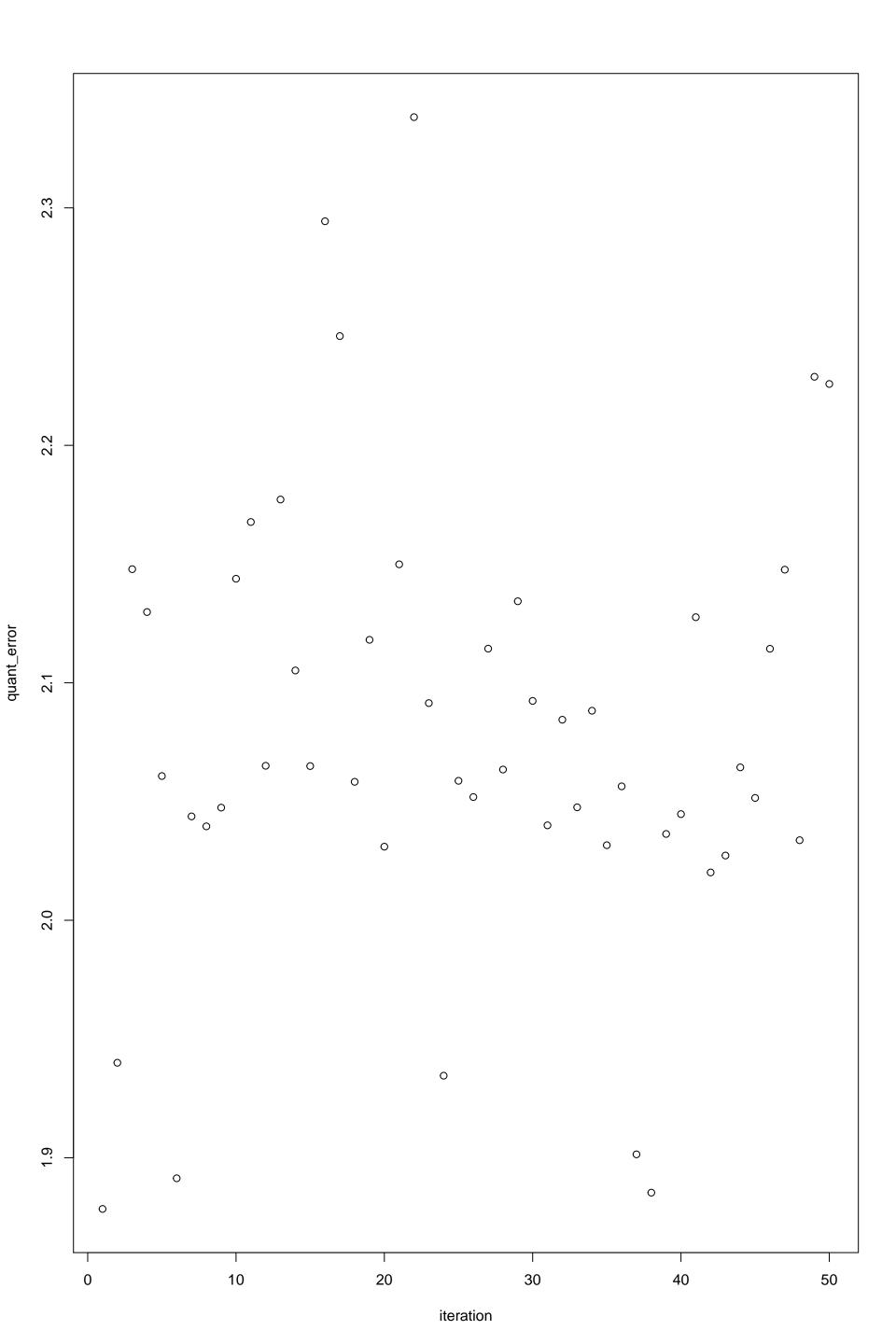
## **Quantization Error**

Quantization Enoi			
	iteration	quant_error	
1	1	1.8784475031221	
2	2	1.94000520714569	
3	3	2.14785803406406	
4	4	2.12979994180297	
5	5	2.06073794739598	
6	6	1.89134862265323	
7	7	2.0437456996619	
8	8	2.03955444001398	
9	9	2.04744299100474	
10	10	2.14382678879917	
11	11	2.16771645561919	
12	12	2.06505941669864	
13	13	2.17717858782251	
14	14	2.10519746790719	
15	15	2.06494252911857	
16	16	2.29436486484558	
17	17	2.24600742812642	
18	18	2.0583072999725	
19	19	2.11809863772762	
20	20	2.03100424189007	
21	21	2.14989985167012	
22	22	2.33820660146399	
23	23	2.09145679242331	
24	24	1.9345537129713	
25	25	2.05872921834383	
26	26	2.05189792027535	
27	27	2.11437891944812	
28	28	2.06347539929829	
29	29	2.13434650103196	
30	30	2.09238208759217	
31	31	2.03998238206097	
32	32	2.08445223260922	
33	33	2.04756787253963	
34	34	2.08823628513787	
35	35	2.0316185425408	
36	36	2.0564040333497	
37	37	1.9014315461091	
38	38	1.88530465927915	
39	39	2.03635400213296	
40	40	2.04470917917254	
41	41	2.12763419537111	
42	42	2.02014520876001	
43	43	2.02726435984207	
44	44	2.06439473732273	
45	45	2.05152214818898	
46	46	2.11433107430574	
47	47	2.14764528980299	
48	48	2.03371225322755	
49	49	2.22886979236194	
50	50	2.22584343121079	



## Confusion Matrix Accuracy

		,
	iteration	confusion_accuracy
1	1	0.44444444444444
2	2	0.5555555555556
3	3	0.5555555555556
4	4	0.44444444444444
5	5	0.333333333333333
6	6	0.44444444444444
7	7	0.5555555555556
8	8	0.44444444444444
9	9	0.44444444444444
10	10	0.5
11	11	0.5555555555556
12	12	0.44444444444444
13	13	0.5555555555556
14	14	0.5555555555556
15	15	0.44444444444444
16	16	0.44444444444444
17	17	0.44444444444444
18	18	0.44444444444444
19	19	0.5555555555556
20	20	0.5555555555556
21	21	0.5555555555556
22	22	0.5555555555556
23	23	0.5555555555556
24	24	0.5555555555556
25	25	0.5555555555556
26	26	0.5555555555556
27	27	0.44444444444444
28	28	0.5555555555556
29	29	0.44444444444444
30	30	0.5555555555556
31	31	0.5555555555556
32	32	0.5555555555556
33	33	0.555555555556
34	34	0.333333333333333
35	35	0.333333333333333
36	36	0.444444444444444
37	37	0.44444444444444
38	38	0.33333333333333
39	39	0.555555555556
40	40	0.6666666666666666667
41	41	0.555555555556
42	42	0.5555555555556
43	43	0.33333333333333
44	44	0.5555555555556
45	45	0.33333333333333
46	46	0.555555555556
47	47	0.44444444444444
48	48	0.555555555556
<i>4</i> 9	49	0.44444444444444
50	50	0.5555555555556

