

		HW1	Q1				Q2								delay
index	Student_Name	Student_No	Q1-1	Q1-2	Q1-3	Q1-4	Pre-processing	ERM	BN	Adam	FAD	MIRO	Embedding	sum	
		-	2	18	10	20	14	13	6	6	5	16	5	115	
1		810103287	2	18	10	20	14	13	6	6	0	16	0	105	103
2		810103054	2	18	10	20	14	13	6	6	4.4	16	0	109.4	167
3		810102067												0	0
4		810102072	2	18	10	20	6.5	6.5	3	3	1.4	9	0	79.4	95
5		810103062	2	15	9	18	0	0	0	0	0	0	0	44	168
6		159403002	2	18	9	19	14	13	6	6	5	16	0	108	145
7		159403003	2	18	10	20	14	13	6	6	2.5	12	0	103.5	19.5166
8		810103012	2	18	10	20	14	13	6	6	1.5	16	0	106.5	0
9		159403004												0	0
10		159403005	2	18	10	20	14	13	5	6	3.9	16	0	107.9	49
11		810102122	2	18	10	20	14	13	4	6	4.5	16	1	108.5	144
12		159403006	1	17	9	19	14	10	6	6	3.5	16	0	101.5	47
13		810103112	2	18	10	20	14	7	4.5	6	0.5	4	0	86	166
14		810102132												0	0
15		810103116												0	0
16		810103123	2	18	10	20	13	13	6	6	3	7.5	0	98.5	167
17		810103137	2	15	9	17	7	5	1	1	0	0	0	57	46
18		810103140	2	18	10	20	14	13	6	6	0	16	0	105	143
19		810303006	2	18	10	20	14	13	6	6	5	16	0	110	0
20		810103320	2	18	10	20	12	12	5	0	0	0	0	79	144
21		810103146												0	0
22		159403010	2	18	10	20	14	13	6	6	3.6	16	0	108.6	74
23		810103158	2	18	10	20	14	13	6	6	3	11	0	103	115
24		810103162	2	18	10	20	11	10	3	6	3.5	10	0	93.5	92
25		810102182	2	15	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20	167
26		810103169	2	18	10	20	14	13	6	6	4.5	8	1	102.5	47
27		810102026	2	18	10	20	14	13	6	6	5	16	5	115	167
28		810103173												0	0
29		810103178	2	15	10	20	14	13	3.5	6	4.5	9.5	0	97.5	21.2833
30		810103182	2	18	10	20	14	13	5	6	0	14	0	102	0.8833
31		159403015	2	18	10	20	14	13	6	6	3.4	9.6	0	102	96
32		810102215	2	18	10	0	0	0	0	0	0	0	0	30	190
33		810103031	2	18	10	20	14	13	6	6	0	16	0	105	68
34		810103197	2	18	10	19	14	13	6	6	5	16	0	109	41
35		810103205	2	17	9	19	13	7	1	4	3.3	11	0	86.3	27
36		810101489	2	15	7	10	0	0	0	0	0	0	0	34	165
37		810103035	2	18	10	0	0	0	0	0	0	0	0	30	165
38		810103222	2	18	10	20	14	13	6	6	3.5	13	0	105.5	47
39		810101042	2	17	10	15	14	13	6	6	2	6	0	91	0
40		810102040	2	18	10	20	14	13	6	6	5	16	0	110	51
41		810103326	2	17	9	19	7	7	1	1	0	4	0	67	167
42		810103322	2	18	10	20	14	13	6	6	0	16	0	105	0
43		810103245	2	18	10	20	7	7	1	1	0	5	0	71	72
44		810103246	2	18	10	18	11	12	6	6	3.5	4	0	90.5	0
45		810103249												0	0
46		810103262												0	0
47		810103264	2	18	10	20	14	13	6	4	1	3	0	91	95
48		810103268	2	18	10	20	14	13	6	6	5	16	0	110	97
49		810103269	2	18	10	20	14	13	6	6	5	16	5	115	0

[illegible]