0.01 0 0.15 0.17 0.15 0.13 0.08 0.07 0.07 0.06 0.04 0.04 0.01 0 0.02 0.0 0.02 0.36 0.24 0.19 0.06 0.05 0.02 0.02 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51
0.03 0.34 0.31 0.2 0.1 0.01 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51
0.04 0.27 0.33 0.16 0.08 0	0 0 0 0 0 0 0 0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
0.05 0.36 0.42 0.2 0.09 0	0 0 0 0 0 0 0 0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51
0.06 0.46 0.43 0.4 0.11 0.02 0	0 0 0 0 0 0 0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
0.07 0.44 0.34 0.17 0.1 0.02 0	0 0 0 0 0 0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
0.08 0.54 0.39 0.25 0.14 0.02 0	0 0 0 0 0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
0.09 0.64 0.31 0.43 0.23 0.02 0	0 0 0 0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
0.1 0.44 0.6 0.36 0.19 0.02 0	0 0 0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
0.11 0.82 0.72 0.44 0.18 0.02 0	0 0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
0.12 0.55 0.72 0.51 0.29 0	0.06 0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
0.13 0.82 0.57 0.44 0.16 0 0 0 0 0 0 0 0 0.01 0	0.04 0.15 0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
0.14 0.7 0.61 0.55 0.21 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0.04 0.1 0.15 0.64 0.78 0.72 0.31 0.02 0 0 0 0 0 0 0.11 0.05 0.19 0.0	0.15 0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
0.15 0.64 0.78 0.72 0.31 0.02 0 0 0 0 0 0 0.11 0.05 0.19 0.0	0.26 0.42 0.54 0.51 0.41
	0.42 0.54 0.51 0.41
0.10 0.07 0.03 0.00 0.3 0.02 0.02 0.00 0.09 0.01 0.12 0.12 0.29 0.3 0.2	0.54 0.51 0.41
0.17 0.57 0.79 0.64 0.41 0.04 0 0.02 0 0.08 0.06 0.03 0.14 0.32 0.13 0.3	0.51 0.41
0.18 0.73 0.61 0.54 0.37 0.04	0.41
0.19 0.76 0.75 0.64 0.52 0.03	
0.2 0.56 0.95 0.83 0.42 0.08 0.04 0.12 0.06 0.17 0.34 0.28 0.32 0.33 0.52 0.6	0.24
0.21 0.93 0.73 0.57 0.66 0.03 0.15 0.09 0.16 0.45 0.36 0.39 0.21 0.45 0.64 0.4	
0.22 0.83 0.51 0.78 0.3 0.03 0.07 0.3 0.2 0.08 0.52 0.45 0.42 0.76 0.5 0.5	
0.23 0.71 0.68 0.9 0.53 0.22 0.09 0.23 0.22 0.2 0.44 0.58 0.33 0.57 0.58 0.5	
0.24 0.75 0.64 0.63 0.55 0.13 0.31 0.25 0.44 0.29 0.67 0.53 0.54 0.48 0.69 0.7	0.79
0.25 0.65 0.76	0.75
0.26	0.74
0.27	0.67
0.28	0.84
0.29 0.85 1.02 0.96 0.86 0.29 0.69 0.34 0.38 0.85 0.64 0.28 0.54 0.63 0.82 0.8	0.7
0.3 0.76 0.99 0.77 0.62 0.54 0.07 0.26 0.9 0.49 0.62 0.73 0.69 0.61 0.75	0.95
0.31 0.94 0.64 0.86 1.2 0.71 0.72 0.42 0.71 0.64 0.82 0.6 0.69 0.97 0.91 0.8	0.95
0.32 1.15 0.95 1.15 1.07 0.66 0.49 0.53 0.67 0.57 0.6 1.1 1.15 0.82 0.92 0.9	
0.33	0.04
0.34 1.09 0.82 0.9 0.72 0.99 0.6 0.41 0.82 1.04 0.82 1.08 0.73 1.03 1.05 0.9	
0.35	
0.36	
0.38	
0.39 1.46 1.64 1.01 0.65 0.88 0.8 0.88 1.01 0.92 0.79 0.52 0.85 0.79 1.01 0.9	
0.4	
0.41 0.89 1.16 1.27 1.32 1.11 0.88 0.62 0.88 1.01 0.64 1.04 0.72 0.79 1.04 0.8	
0.42 1.28 1.17 1.25 1.04 1.24 1.14 0.82 1.29 1.05 1.07 0.98 0.94 1.11 1.21 1.0	
0.43 1.51 1.57 0.8 1.35 1.13 0.84 1.29 1.1 0.97 0.89 0.87 1.16 0.83 0.95 1.2	1.27
0.44 1.65 1.39 0.77 1.39 1.04 0.9 0.9 1.2 0.94 0.99 1 0.91 0.92 0.85 1.0	
0.45	
0.46	
0.47 1.12 1.33 1.09 1.12 0.91 1.08 1.16 0.99 0.96 0.95 0.84 1.34 1.09 1.37 1.2	
0.48 1.61 1.61 1.29 1.27 1.03 1.07 1.04 1.13 1.12 1.16 1.04 1.16 1.22 1.1 1.2	1.16

0.49	0.85	1.38	1.64	1.1	1.19	0.89	1.08	0.95	0.95	1.13	0.86	1.2	0.75	0.66	1.34	1.21
0.5	1.45	1.48	1.14	1.31	0.91	1.21	1.15	0.99	1.05	0.67	0.97	1.15	1.36	1.33	1.24	1.08
0.51	1.24	1.43	1.55	1.25	0.97	0.96	1.2	1.27	1.41	1.29	0.96	1.02	1.25	0.94	1.4	1.1
0.52	0.73	1.32	1.7	1.33	0.98	1.34	1.45	1.26	0.76	0.84	1.18	1.02	1.05	0.94	1.13	1.23
0.53	1.26	1.61	0.96	1	1.07	1.1	1.19	1.07	0.93	1.49	1.13	1.26	1.17	1.01	1.21	1.5
0.54	1.33	1.45	1.45	1.56	1.17	1.29	1.21	1.25	1.46	0.91	0.94	1.44	0.94	1.14	1.41	1.17
0.55	1.1	1.67	1.41	0.87	0.96	1.46	1.06	0.84	1.44	1.36	1.43	1.35	1.27	1.43	1.28	1.18
0.56	1.73	1.69	1.47	1.19	1.24	1.07	1.22	1.03	1.46	1.04	1.28	1.08	1.1	1.29	1.44	1.79
0.57	1.35	1.66	1.55	1.36	1.07	1.3	1.02	1.33	1.28	1.4	0.82	1.08	1.08	1.51	1.25	1.42
0.58	1.66	1.58	0.92	1.46	1.27	0.96	1.31	1.36	1.16	1.49	1.43	1.09	1.27	1.2	1.14	1.05
0.59	1.14	1.21	1.39	1.43	1.01	1.17	1.09	1.02	0.89	0.7	1.07	1.02	1.12	1.72	1.55	1.28
0.6	1.57	1.7	1.67	1.39	1.4	1.43	1.23	1.5	1.31	1.13	1.06	1.23	1.45	1.29	1.14	1.06
0.61	1.45	1.52	1.16	1.36	1.1	1.34	1.26	1.54	1.52	1.27	0.99	0.82	1.48	1.36	1.87	1.39
0.62	1.31	1.75	1.81	1.39	1.51	0.8	1.04	0.94	0.89	1.68	1.42	1.25	1.12	1.23	1.51	1.5
0.63	1.44	1.64	1.61	1.5	1.39	1.69	1.24	1.33	1.6	1	1.56	1.71	1.56	1.65	1.64	1.09
0.64	1.69	1.74	1.24	1.17	1.34	1.47	1.54	1.38	1.16	1.26	0.91	1.28	1.25	1.01	1.32	1.65
0.65	2.38	1.57	1.62	1.21	1.12	1.28	1.04	1.35	1.12	1.44	1.01	1.34	1.27	1.42	1.31	1.32
0.66	1.31	1.24	1.43	1.9	1.59	1.43	1.6	1.05	1.29	1.26	1.63	1.54	1.41	1.49	1.35	1.22
0.67	1.89	2.18	1.84	1.51	1.19	1.22	1.29	1.3	1.33	1.41	1.35	1.17	1.15	1.18	1.18	1.49
0.68	1.71	1.23	1.69	1.02	1.22	1.12	1.04	1.32	0.95	1.2	1	1.46	1.51	1.02	1.41	1.32
0.69	1.22	1.9	1.74	1.29	1.75	0.97	1.93	1.04	1.32	0.67	1.46	1.42	1.37	1.22	0.94	1.48
0.7	1.25	1.55	1.68	1.48	0.94	0.83	0.86	1.24	1.25	0.91	1.26	1.18	1.51	1.3	1.56	1.32
0.71	2.31	1.17	1.98	1.18	1.32	1.51	1.75	1.46	1.15	1.51	1.1	1.31	1.54	1.27	1.19	1.45
0.72	1.85	1.86	1.98	1.63	1.53	1.4	1.32	1.35	1.06	1.21	1.73	1.88	1.29	1.66	1.39	1.29
0.73	1.86	1.71	1.56	1.73	1.42	0.99	1.49	1.28	1.57	1.18	1.46	1.04	1.13	1.27	1.67	1.4
0.74	1.79	2.01	1.85	1.74	1.82	1.55	1.88	1.18	1.22	1.42	1.38	1.22	1.57	1.65	1.75	1.04
0.75	2.19	1.71	2.22	1.51	0.86	0.93	1.3	1.03	1.7	1.56	1.09	1.14	1.45	1.65	1.66	1.58
0.76	1.82	1.55	2.01	1.3	1.79	1.53	1.26	1.39	1.43	1.08	1.28	1.37	1.31	1.63	1.56	1.58
0.77	1.55	2.08	1.88	1.45	1.07	1.6	1.04	1.58	1.24	1.24	1.7	1.06	1.8	1.29	1.43	1.33
0.78	2.01	1.74	2.15	1.36	1.41	1.7	1.42	1.74	0.83	1.62	1.4	1.32	1.61	0.91	1.68	1.54
0.79	2.04	2.28	2.5	1.53	1.34	1.56	1.24	1.26	1.05	1.62	1.7	1.75	1.84	1.34	1.59	1.57
0.8	1.72	2.2	2.2	1.2	2.21	1.38	1.45	1.54	0.92	1.56	1.12	1.92	1.62	1.16	1.42	1.9
0.81	2.32	2.49	1.9	1.31	1.76	1.28	1.34	1.51	1.56	1.51	1.57	1.22	1.47	1.72	1.52	1.27
0.82	1.82	1.43	1.91	1.74	1.55	0.96	1.03	1.25	1.45	1.45	1.24	0.93	1.54	1.22	1.59	1.35
0.83	1.57	2.08	1.75	1.56	1.12	1.37	1.08	1.03	1.38	1.35	1.72	1.45	1.47	1.77	1.6	1.24
0.84	2.03	1.96	2.02	2.03	1.84	1.72	2	1.71	1.21	1.37	1.45	1.51	1.87	1.44	1.52	1.72
0.85	0.9	2.24	1.22	1.77	1.67	1.63	1.95	1.64	1.44	1.62	1.57	1.36	1.52	1.47	1.64	1.35
0.86	2.52	1.84	2.21	1.29	1.41	1.67	1.67	1.4	1.7	1.49	1.58	1.46	1.52	1.21	1.51	1.56
0.87	2.29	2.22	2.47	1.03	1.68	1.3	1.4	1.52	1.1	1.46	1.19	1.44	1.86	1.63	1.38	1.79
0.88	1.89	1.16	1.92	1.57	1.52	1.75	1.42	1.24	1.56	1.15	1.49	1.47	1.61	1.57	1.53	1.9
0.89	1.87	2.56	1.83	1.84	2.13	1.22	1.51	1.62	1.29	1.37	1.42	1.69	1.17	1.34	1.48	1.97
0.9	1	2.18	1.89	1.63	1.69	1.44	1.56	1.45	1.57	1.4	1.37	1.38	1.61	1.73	1.48	1.63
0.91	1.75	2.43	2.05	1.35	1.69	1.42	1.45	1.52	1.47	1.18	1.37	1.57	1.44	1.21	1.68	1.2
0.92	2.63	2.76	1.85	2.29	1.22	1.24	1.52	1.54	1.92	1.52	1.64	1.21	1.68	1.71	1.36	1.47
0.93	1.93	2.32	1.36	2.39	1.26	1.87	1.68	1.64	1.8	1.78	1.17	1.41	1.66	2.01	1.24	1.74
0.94	2.04	2.31	1.34	1.65	1.75	1.77	2.01	1.56	1.62	1.39	1.83	1.59	1.7	1.88	1.98	1.43
0.95	2.18	2.4	1.53	2.01	1.64	1.6	1.63	1.82	1.65	1.44	1.5	1.22	1.28	1.82	1.82	1.58
0.96	1.45	2.02	1.83	1.69	1.25	1.58	1.42	1.51	1.69	1.29	1.59	1.78	1.96	1.43	1.76	1.34
0.97	1.79	2.33	1.9	1.91	1.27	1.31	1.63	1.38	1.87	1.83	1.41	1.75	1.46	1.59	1.97	1.55

hidden_learning_tuple_3

0.98	2.78	2.49	1.98	2.34	1.73	1.88	1.75	1.7	1.4	1.65	0.93	1.92	1.31	1.79	1.39	1.51
0.99	2.3	2.87	1.36	1.73	2.27	1.98	1.43	1.44	1.6	1.68	1.32	2.06	1.58	1.61	1.65	1.91

17	18	19	20
	0.01		0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
	0.01	0.02	0.1
0.01		0.1	0.1
0.16	0.26	0.19	0.16
0.3	0.21	0.24	0.34
0.32	0.38	0.22	0.11
0.38	0.35	0.45	0.42
0.45	0.39	0.39	0.59
0.49	0.32	0.6	0.46
0.37	0.27	0.67	0.57
0.67	0.67	0.52	0.82
0.65	0.69	0.71	0.58
0.72	0.72	0.73	0.94
0.63	0.74	0.73	0.67
0.87	0.74	1.02	0.96
0.6	0.82	0.96	0.83
0.52	0.78	0.88	0.83
0.74	0.57	0.92	0.83
0.87	0.82	0.74	1.08
0.86	0.84	0.72	0.75
0.62	0.98	0.93	1.02
0.74	0.92	1.15	0.71
0.98	0.69	1.02	0.95
1.17	0.87	1	0.86
0.96	1	0.94	0.82
0.84	0.8	0.81	0.91
0.81	1.13	1.19	1.23
1.23	1.03	1.27	1.08
1.44	0.77	1.27	0.82
1.05	1.12	1.09	1.22
1.28	0.87	1.2	1.36
1.16	1.23	0.9	0.92
1.27	1.03	1.27	1.23
1.11	1.41	1.17	1.25
1.29	1.4	1.5	1.22
1.22	1.53	1.02 1.44	1.12
1	1.29	1.44	1.03
1.14	0.79	1.07 1.48	1.26
0.71	1.22	1.48	1

1.21	1.67	1.57	1.04
1.26	1.58	1.11	1.04
1.4	1.25	1.2	1.16
1.16	1.79	1.14	1.33
1.35	1.73	1.5	1.33
1.09	1.37	1.3	1.31
1.12	1.21	1.45	1.21
1.64	1.36	1.51	1.6
1.55	1.5	0.98	1.42
1.63	1.42	0.99	1.74
1.52	0.99	1.45	1.34
1.28	1.62	1.43	1.18
1.36	1.54	1.36	1.57
1.51	1.14	1.34	1.57
1.53	1.54	1.37	1.39
1.55	1.34	1.56	1.15
1.46	1.12	1.63	1.71
1.37	1.6	1.35	1.42
1.92	1.45	1.51	
1.4	1.43	1.3	1.33 1.71
1.51	1.64	1.77	1.49
1.1	1.52	1.26	1.48
1.56	1.31	1.28	1.51
1.38	1.71	1.52	1.48
1.43	1.59	1.31	
1.51	1.69	1.4	1.15 1.91
1.44	1.58	1.58	1.53
1.16	1.36	1.28	1.34
1.39	1.83	1.5	1.64
1.53	1.03	1.5	1.37
1.42	1.74	1.55	1.57
1.34	1.29	1.46	1.53
1.34	1.54	1.53	1.6
2.06	1.35	1.74	1.59
1.76	1.67	1.81	1.64
1.47	1.72	1.83	1.37
1.36	1.72	1.56	1.76
1.76	1.68	2.15	1.70
1.78	1.68	1.63	1.98
1.84	1.84	1.75	1.90
1.66	1.76	1.75	1.39
1.7	1.29	1.43	1.75
1.35	1.49	1.43	1.65
1.15	1.74	1.81	1.84
1.15	1.74	1.63	1.65
1.52	1.41	1.31	1.83
1.78	1.41	1.73	1.03
1.70	1.68	1.73	2.01
1.96	1.93	1.48	1.74
1.90	1.93	1.40	1.74

1.56	1.77	1.56	1.83
1.58	1.84	1.76	1.74