ANN Training Data Generated Using FEM

σ^{*}_{UTS}	$(s_c/\sqrt{D/t})$	$(l/D)_e$	$(d/t)_e$	$(\sigma c/\sigma y)$	$P_{fn,FEM}$
612.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
612.00	0.00	0.20	0.40	0.00	0.94
612.00	0.00	0.20	0.80	0.00	0.92
612.00	0.00	0.20	1.20	0.00	0.90
612.00	0.00	0.20	1.60	0.00	0.88
612.00	0.00	0.20	2.00	0.00	0.87
612.00	0.00	0.20	2.40	0.00	0.87
612.00	0.00	0.16	0.49	0.50	0.94
612.00	0.00	0.18	0.89	0.50	0.92
612.00	0.00	0.19	1.29	0.50	0.90
612.00	0.00	0.19	1.69	0.50	0.88
612.00	0.00	0.19	2.09	0.50	0.87
612.00	0.00	0.19	2.49	0.50	0.87
612.00	0.00	0.14	0.58	1.00	0.94
612.00	0.00	0.16	0.98	1.00	0.92
612.00	0.00	0.17	1.38	1.00	0.90
612.00	0.00	0.18	1.78	1.00	0.88
612.00	0.00	0.18	2.18	1.00	0.87
612.00	0.00	0.19	2.58	1.00	0.87
612.00	0.00	0.10	0.77	2.00	0.94
612.00	0.00	0.14	1.17	2.00	0.91
612.00	0.00	0.15	1.57	2.00	0.89
612.00	0.00	0.16	1.97	2.00	0.88
612.00	0.00	0.17	2.37	2.00	0.87
612.00	0.00	0.17	2.77	2.00	0.87
612.00	0.00	0.08	0.95	3.00	0.94
612.00	0.00	0.12	1.35	3.00	0.92
612.00	0.00	0.14	1.75	3.00	0.89
612.00	0.00	0.15	2.15	3.00	0.88
612.00	0.00	0.16	2.55	3.00	0.87
612.00	0.00	0.16	2.95	3.00	0.87
612.00	0.00	0.40	0.40	0.00	0.85
612.00	0.00	0.40	0.80	0.00	0.78
612.00	0.00	0.40	1.20	0.00	0.76
612.00	0.00	0.40	1.60	0.00	0.74
612.00	0.00	0.40	2.00	0.00	0.72
612.00	0.00	0.40	2.40	0.00	0.71
612.00	0.00	0.33	0.49	0.50	0.85
612.00	0.00	0.36	0.89	0.50	0.78
612.00	0.00	0.37	1.29	0.50	0.75

612.00	0.00	0.38	1.69	0.50	0.73
612.00	0.00	0.38	2.09	0.50	0.72
612.00	0.00	0.39	2.49	0.50	0.71
612.00	0.00	0.27	0.58	1.00	0.85
612.00	0.00	0.33	0.98	1.00	0.78
612.00	0.00	0.35	1.38	1.00	0.75
612.00	0.00	0.36	1.78	1.00	0.73
612.00	0.00	0.37	2.18	1.00	0.72
612.00	0.00	0.37	2.58	1.00	0.71
612.00	0.00	0.21	0.77	2.00	0.85
612.00	0.00	0.27	1.17	2.00	0.78
612.00	0.00	0.31	1.57	2.00	0.75
612.00	0.00	0.33	1.97	2.00	0.73
612.00	0.00	0.34	2.37	2.00	0.71
612.00	0.00	0.35	2.77	2.00	0.71
612.00	0.00	0.17	0.95	3.00	0.85
612.00	0.00	0.24	1.35	3.00	0.78
612.00	0.00	0.27	1.75	3.00	0.75
612.00	0.00	0.30	2.15	3.00	0.73
612.00	0.00	0.31	2.55	3.00	0.72
612.00	0.00	0.33	2.95	3.00	0.71
612.00	0.00	0.60	0.40	0.00	0.76
612.00	0.00	0.60	0.80	0.00	0.66
612.00	0.00	0.60	1.20	0.00	0.59
612.00	0.00	0.60	1.60	0.00	0.56
612.00	0.00	0.60	2.00	0.00	0.54
612.00	0.00	0.60	2.40	0.00	0.53
612.00	0.00	0.49	0.49	0.50	0.76
612.00	0.00	0.54	0.89	0.50	0.66
612.00	0.00	0.56	1.29	0.50	0.59
612.00	0.00	0.57	1.69	0.50	0.56
612.00	0.00	0.57	2.09	0.50	0.54
612.00	0.00	0.58	2.49	0.50	0.53
612.00	0.00	0.41	0.58	1.00	0.76
612.00	0.00	0.49	0.98	1.00	0.66
612.00	0.00	0.52	1.38	1.00	0.59
612.00	0.00	0.54	1.78	1.00	0.56
612.00	0.00	0.55	2.18	1.00	0.54
612.00	0.00	0.56	2.58	1.00	0.53
612.00	0.00	0.31	0.77	2.00	0.76
612.00	0.00	0.41	1.17	2.00	0.65
612.00	0.00	0.46	1.57	2.00	0.58
612.00	0.00	0.49	1.97	2.00	0.55
612.00	0.00	0.51	2.37	2.00	0.53
612.00	0.00	0.52	2.77	2.00	0.52

612.00	0.00	0.25	0.95	3.00	0.76
612.00	0.00	0.36	1.35	3.00	0.66
612.00	0.00	0.41	1.75	3.00	0.60
612.00	0.00	0.45	2.15	3.00	0.56
612.00	0.00	0.47	2.55	3.00	0.54
612.00	0.00	0.49	2.95	3.00	0.53
612.00	0.00	0.80	0.40	0.00	0.64
612.00	0.00	0.80	0.80	0.00	0.48
612.00	0.00	0.80	1.20	0.00	0.40
612.00	0.00	0.80	1.60	0.00	0.36
612.00	0.00	0.80	2.00	0.00	0.32
612.00	0.00	0.80	2.40	0.00	0.32
612.00	0.00	0.65	0.49	0.50	0.65
612.00	0.00	0.72	0.89	0.50	0.49
612.00	0.00	0.74	1.29	0.50	0.41
612.00	0.00	0.76	1.69	0.50	0.37
612.00	0.00	0.77	2.09	0.50	0.33
612.00	0.00	0.77	2.49	0.50	0.33
612.00	0.00	0.55	0.58	1.00	0.64
612.00	0.00	0.65	0.98	1.00	0.48
612.00	0.00	0.69	1.38	1.00	0.40
612.00	0.00	0.72	1.78	1.00	0.37
612.00	0.00	0.73	2.18	1.00	0.34
612.00	0.00	0.74	2.58	1.00	0.31
612.00	0.00	0.42	0.77	2.00	0.65
612.00	0.00	0.55	1.17	2.00	0.48
612.00	0.00	0.61	1.57	2.00	0.41
612.00	0.00	0.65	1.97	2.00	0.37
612.00	0.00	0.68	2.37	2.00	0.34
612.00	0.00	0.69	2.77	2.00	0.33
612.00	0.00	0.34	0.95	3.00	0.66
612.00	0.00	0.47	1.35	3.00	0.49
612.00	0.00	0.55	1.75	3.00	0.42
612.00	0.00	0.60	2.15	3.00	0.38
612.00	0.00	0.63	2.55	3.00	0.36
612.00	0.00	0.65	2.95	3.00	0.34
612.00	0.20	0.20	0.40	0.00	0.82
612.00	0.20	0.20	0.80	0.00	0.80
612.00	0.20	0.20	1.20	0.00	0.78
612.00	0.20	0.20	1.60	0.00	0.76
612.00	0.20	0.20	2.00	0.00	0.75
612.00	0.20	0.20	2.40	0.00	0.75
612.00	0.20	0.16	0.49	0.50	0.82
612.00	0.20	0.18	0.89	0.50	0.80
612.00	0.20	0.19	1.29	0.50	0.78

612.00	0.20	0.19	1.69	0.50	0.76
612.00	0.20	0.19	2.09	0.50	0.75
612.00	0.20	0.19	2.49	0.50	0.75
612.00	0.20	0.14	0.58	1.00	0.82
612.00	0.20	0.16	0.98	1.00	0.80
612.00	0.20	0.17	1.38	1.00	0.78
612.00	0.20	0.18	1.78	1.00	0.76
612.00	0.20	0.18	2.18	1.00	0.75
612.00	0.20	0.19	2.58	1.00	0.75
612.00	0.20	0.10	0.77	2.00	0.82
612.00	0.20	0.14	1.17	2.00	0.79
612.00	0.20	0.15	1.57	2.00	0.77
612.00	0.20	0.16	1.97	2.00	0.76
612.00	0.20	0.17	2.37	2.00	0.75
612.00	0.20	0.17	2.77	2.00	0.75
612.00	0.20	0.08	0.95	3.00	0.82
612.00	0.20	0.12	1.35	3.00	0.80
612.00	0.20	0.14	1.75	3.00	0.77
612.00	0.20	0.15	2.15	3.00	0.76
612.00	0.20	0.16	2.55	3.00	0.75
612.00	0.20	0.16	2.95	3.00	0.75
612.00	0.20	0.40	0.40	0.00	0.73
612.00	0.20	0.40	0.80	0.00	0.66
612.00	0.20	0.40	1.20	0.00	0.64
612.00	0.20	0.40	1.60	0.00	0.62
612.00	0.20	0.40	2.00	0.00	0.60
612.00	0.20	0.40	2.40	0.00	0.59
612.00	0.20	0.33	0.49	0.50	0.73
612.00	0.20	0.36	0.89	0.50	0.66
612.00	0.20	0.37	1.29	0.50	0.63
612.00	0.20	0.38	1.69	0.50	0.61
612.00	0.20	0.38	2.09	0.50	0.60
612.00	0.20	0.39	2.49	0.50	0.59
612.00	0.20	0.27	0.58	1.00	0.73
612.00	0.20	0.33	0.98	1.00	0.66
612.00	0.20	0.35	1.38	1.00	0.63
612.00	0.20	0.36	1.78	1.00	0.61
612.00	0.20	0.37	2.18	1.00	0.60
612.00	0.20	0.37	2.58	1.00	0.59
612.00	0.20	0.21	0.77	2.00	0.73
612.00	0.20	0.27	1.17	2.00	0.66
612.00	0.20	0.31	1.57	2.00	0.63
612.00	0.20	0.33	1.97	2.00	0.61
612.00	0.20	0.34	2.37	2.00	0.59
612.00	0.20	0.35	2.77	2.00	0.59

612.00	0.20	0.17	0.95	3.00	0.73
612.00	0.20	0.24	1.35	3.00	0.66
612.00	0.20	0.27	1.75	3.00	0.63
612.00	0.20	0.30	2.15	3.00	0.61
612.00	0.20	0.31	2.55	3.00	0.60
612.00	0.20	0.33	2.95	3.00	0.59
612.00	0.20	0.60	0.40	0.00	0.64
612.00	0.20	0.60	0.80	0.00	0.54
612.00	0.20	0.60	1.20	0.00	0.47
612.00	0.20	0.60	1.60	0.00	0.44
612.00	0.20	0.60	2.00	0.00	0.42
612.00	0.20	0.60	2.40	0.00	0.41
612.00	0.20	0.49	0.49	0.50	0.64
612.00	0.20	0.54	0.89	0.50	0.54
612.00	0.20	0.56	1.29	0.50	0.47
612.00	0.20	0.57	1.69	0.50	0.44
612.00	0.20	0.57	2.09	0.50	0.42
612.00	0.20	0.58	2.49	0.50	0.41
612.00	0.20	0.41	0.58	1.00	0.64
612.00	0.20	0.49	0.98	1.00	0.54
612.00	0.20	0.52	1.38	1.00	0.47
612.00	0.20	0.54	1.78	1.00	0.44
612.00	0.20	0.55	2.18	1.00	0.42
612.00	0.20	0.56	2.58	1.00	0.41
612.00	0.20	0.31	0.77	2.00	0.64
612.00	0.20	0.41	1.17	2.00	0.53
612.00	0.20	0.46	1.57	2.00	0.47
612.00	0.20	0.49	1.97	2.00	0.44
612.00	0.20	0.51	2.37	2.00	0.41
612.00	0.20	0.52	2.77	2.00	0.40
612.00	0.20	0.25	0.95	3.00	0.64
612.00	0.20	0.36	1.35	3.00	0.54
612.00	0.20	0.41	1.75	3.00	0.48
612.00	0.20	0.45	2.15	3.00	0.44
612.00	0.20	0.47	2.55	3.00	0.42
612.00	0.20	0.49	2.95	3.00	0.41
612.00	0.20	0.80	0.40	0.00	0.53
612.00	0.20	0.80	0.80	0.00	0.36
612.00	0.20	0.80	1.20	0.00	0.29
612.00	0.20	0.80	1.60	0.00	0.25
612.00	0.20	0.80	2.00	0.00	0.23
612.00	0.20	0.80	2.40	0.00	0.23
612.00	0.20	0.65	0.49	0.50	0.53
612.00	0.20	0.72	0.89	0.50	0.37
612.00	0.20	0.74	1.29	0.50	0.30

612.00	0.20	0.76	1.69	0.50	0.25
612.00	0.20	0.77	2.09	0.50	0.23
612.00	0.20	0.77	2.49	0.50	0.22
612.00	0.20	0.55	0.58	1.00	0.52
612.00	0.20	0.65	0.98	1.00	0.36
612.00	0.20	0.69	1.38	1.00	0.30
612.00	0.20	0.72	1.78	1.00	0.26
612.00	0.20	0.73	2.18	1.00	0.24
612.00	0.20	0.74	2.58	1.00	0.22
612.00	0.20	0.42	0.77	2.00	0.53
612.00	0.20	0.55	1.17	2.00	0.36
612.00	0.20	0.61	1.57	2.00	0.31
612.00	0.20	0.65	1.97	2.00	0.28
612.00	0.20	0.68	2.37	2.00	0.25
612.00	0.20	0.69	2.77	2.00	0.24
612.00	0.20	0.34	0.95	3.00	0.54
612.00	0.20	0.47	1.35	3.00	0.37
612.00	0.20	0.55	1.75	3.00	0.30
612.00	0.20	0.60	2.15	3.00	0.27
612.00	0.20	0.63	2.55	3.00	0.24
612.00	0.20	0.65	2.95	3.00	0.22
612.00	0.40	0.20	0.40	0.00	0.80
612.00	0.40	0.20	0.80	0.00	0.77
612.00	0.40	0.20	1.20	0.00	0.76
612.00	0.40	0.20	1.60	0.00	0.75
612.00	0.40	0.20	2.00	0.00	0.73
612.00	0.40	0.20	2.40	0.00	0.73
612.00	0.40	0.16	0.49	0.50	0.80
612.00	0.40	0.18	0.89	0.50	0.77
612.00	0.40	0.19	1.29	0.50	0.75
612.00	0.40	0.19	1.69	0.50	0.74
612.00	0.40	0.19	2.09	0.50	0.73
612.00	0.40	0.19	2.49	0.50	0.73
612.00	0.40	0.14	0.58	1.00	0.80
612.00	0.40	0.16	0.98	1.00	0.77
612.00	0.40	0.17	1.38	1.00	0.75
612.00	0.40	0.18	1.78	1.00	0.74
612.00	0.40	0.18	2.18	1.00	0.73
612.00	0.40	0.19	2.58	1.00	0.73
612.00	0.40	0.10	0.77	2.00	0.80
612.00	0.40	0.14	1.17	2.00	0.77
612.00	0.40	0.15	1.57	2.00	0.75
612.00	0.40	0.16	1.97	2.00	0.74
612.00	0.40	0.17	2.37	2.00	0.73
612.00	0.40	0.17	2.77	2.00	0.73

612.00	0.40	0.08	0.95	3.00	0.80
612.00	0.40	0.12	1.35	3.00	0.77
612.00	0.40	0.14	1.75	3.00	0.75
612.00	0.40	0.15	2.15	3.00	0.75
612.00	0.40	0.16	2.55	3.00	0.74
612.00	0.40	0.16	2.95	3.00	0.73
612.00	0.40	0.40	0.40	0.00	0.71
612.00	0.40	0.40	0.80	0.00	0.63
612.00	0.40	0.40	1.20	0.00	0.60
612.00	0.40	0.40	1.60	0.00	0.58
612.00	0.40	0.40	2.00	0.00	0.58
612.00	0.40	0.40	2.40	0.00	0.57
612.00	0.40	0.33	0.49	0.50	0.72
612.00	0.40	0.36	0.89	0.50	0.63
612.00	0.40	0.37	1.29	0.50	0.60
612.00	0.40	0.38	1.69	0.50	0.58
612.00	0.40	0.38	2.09	0.50	0.57
612.00	0.40	0.39	2.49	0.50	0.57
612.00	0.40	0.27	0.58	1.00	0.71
612.00	0.40	0.33	0.98	1.00	0.63
612.00	0.40	0.35	1.38	1.00	0.60
612.00	0.40	0.36	1.78	1.00	0.58
612.00	0.40	0.37	2.18	1.00	0.57
612.00	0.40	0.37	2.58	1.00	0.57
612.00	0.40	0.21	0.77	2.00	0.71
612.00	0.40	0.27	1.17	2.00	0.63
612.00	0.40	0.31	1.57	2.00	0.60
612.00	0.40	0.33	1.97	2.00	0.58
612.00	0.40	0.34	2.37	2.00	0.57
612.00	0.40	0.35	2.77	2.00	0.57
612.00	0.40	0.17	0.95	3.00	0.71
612.00	0.40	0.24	1.35	3.00	0.63
612.00	0.40	0.27	1.75	3.00	0.60
612.00	0.40	0.30	2.15	3.00	0.58
612.00	0.40	0.31	2.55	3.00	0.57
612.00	0.40	0.33	2.95	3.00	0.56
612.00	0.40	0.60	0.40	0.00	0.60
612.00	0.40	0.60	0.80	0.00	0.51
612.00	0.40	0.60	1.20	0.00	0.45
612.00	0.40	0.60	1.60	0.00	0.43
612.00	0.40	0.60	2.00	0.00	0.41
612.00	0.40	0.60	2.40	0.00	0.40
612.00	0.40	0.49	0.49	0.50	0.60
612.00	0.40	0.54	0.89	0.50	0.50
612.00	0.40	0.56	1.29	0.50	0.45

612.00	0.40	0.57	1.69	0.50	0.42
612.00	0.40	0.57	2.09	0.50	0.40
612.00	0.40	0.58	2.49	0.50	0.40
612.00	0.40	0.41	0.58	1.00	0.60
612.00	0.40	0.49	0.98	1.00	0.50
612.00	0.40	0.52	1.38	1.00	0.45
612.00	0.40	0.54	1.78	1.00	0.42
612.00	0.40	0.55	2.18	1.00	0.40
612.00	0.40	0.56	2.58	1.00	0.39
612.00	0.40	0.31	0.77	2.00	0.60
612.00	0.40	0.41	1.17	2.00	0.49
612.00	0.40	0.46	1.57	2.00	0.44
612.00	0.40	0.49	1.97	2.00	0.41
612.00	0.40	0.51	2.37	2.00	0.40
612.00	0.40	0.52	2.77	2.00	0.39
612.00	0.40	0.25	0.95	3.00	0.60
612.00	0.40	0.36	1.35	3.00	0.50
612.00	0.40	0.41	1.75	3.00	0.45
612.00	0.40	0.45	2.15	3.00	0.42
612.00	0.40	0.47	2.55	3.00	0.40
612.00	0.40	0.49	2.95	3.00	0.39
612.00	0.40	0.80	0.40	0.00	0.51
612.00	0.40	0.80	0.80	0.00	0.34
612.00	0.40	0.80	1.20	0.00	0.26
612.00	0.40	0.80	1.60	0.00	0.23
612.00	0.40	0.80	2.00	0.00	0.22
612.00	0.40	0.80	2.40	0.00	0.19
612.00	0.40	0.65	0.49	0.50	0.51
612.00	0.40	0.72	0.89	0.50	0.34
612.00	0.40	0.74	1.29	0.50	0.27
612.00	0.40	0.76	1.69	0.50	0.23
612.00	0.40	0.77	2.09	0.50	0.21
612.00	0.40	0.77	2.49	0.50	0.19
612.00	0.40	0.55	0.58	1.00	0.50
612.00	0.40	0.65	0.98	1.00	0.34
612.00	0.40	0.69	1.38	1.00	0.27
612.00	0.40	0.72	1.78	1.00	0.25
612.00	0.40	0.73	2.18	1.00	0.22
612.00	0.40	0.74	2.58	1.00	0.20
612.00	0.40	0.42	0.77	2.00	0.49
612.00	0.40	0.55	1.17	2.00	0.34
612.00	0.40	0.61	1.57	2.00	0.28
612.00	0.40	0.65	1.97	2.00	0.24
612.00	0.40	0.68	2.37	2.00	0.22
612.00	0.40	0.69	2.77	2.00	0.20

612.00	0.40	0.34	0.95	3.00	0.50
612.00	0.40	0.47	1.35	3.00	0.36
612.00	0.40	0.55	1.75	3.00	0.28
612.00	0.40	0.60	2.15	3.00	0.24
612.00	0.40	0.63	2.55	3.00	0.22
612.00	0.40	0.65	2.95	3.00	0.21
612.00	0.60	0.20	0.40	0.00	0.70
612.00	0.60	0.20	0.80	0.00	0.65
612.00	0.60	0.20	1.20	0.00	0.63
612.00	0.60	0.20	1.60	0.00	0.64
612.00	0.60	0.20	2.00	0.00	0.64
612.00	0.60	0.20	2.40	0.00	0.63
612.00	0.60	0.16	0.49	0.50	0.69
612.00	0.60	0.18	0.89	0.50	0.65
612.00	0.60	0.19	1.29	0.50	0.64
612.00	0.60	0.19	1.69	0.50	0.64
612.00	0.60	0.19	2.09	0.50	0.64
612.00	0.60	0.19	2.49	0.50	0.63
612.00	0.60	0.14	0.58	1.00	0.70
612.00	0.60	0.16	0.98	1.00	0.66
612.00	0.60	0.17	1.38	1.00	0.65
612.00	0.60	0.18	1.78	1.00	0.65
612.00	0.60	0.18	2.18	1.00	0.65
612.00	0.60	0.19	2.58	1.00	0.64
612.00	0.60	0.10	0.77	2.00	0.71
612.00	0.60	0.14	1.17	2.00	0.67
612.00	0.60	0.15	1.57	2.00	0.65
612.00	0.60	0.16	1.97	2.00	0.66
612.00	0.60	0.17	2.37	2.00	0.65
612.00	0.60	0.17	2.77	2.00	0.65
612.00	0.60	0.08	0.95	3.00	0.71
612.00	0.60	0.12	1.35	3.00	0.68
612.00	0.60	0.14	1.75	3.00	0.66
612.00	0.60	0.15	2.15	3.00	0.65
612.00	0.60	0.16	2.55	3.00	0.64
612.00	0.60	0.16	2.95	3.00	0.62
612.00	0.60	0.40	0.40	0.00	0.59
612.00	0.60	0.40	0.80	0.00	0.53
612.00	0.60	0.40	1.20	0.00	0.51
612.00	0.60	0.40	1.60	0.00	0.49
612.00	0.60	0.40	2.00	0.00	0.49
612.00	0.60	0.40	2.40	0.00	0.45
612.00	0.60	0.33	0.49	0.50	0.60
612.00	0.60	0.36	0.89	0.50	0.54
612.00	0.60	0.37	1.29	0.50	0.51

612.00	0.60	0.38	1.69	0.50	0.50
612.00	0.60	0.38	2.09	0.50	0.49
612.00	0.60	0.39	2.49	0.50	0.46
612.00	0.60	0.27	0.58	1.00	0.59
612.00	0.60	0.33	0.98	1.00	0.54
612.00	0.60	0.35	1.38	1.00	0.50
612.00	0.60	0.36	1.78	1.00	0.48
612.00	0.60	0.37	2.18	1.00	0.46
612.00	0.60	0.37	2.58	1.00	0.48
612.00	0.60	0.21	0.77	2.00	0.60
612.00	0.60	0.27	1.17	2.00	0.54
612.00	0.60	0.31	1.57	2.00	0.51
612.00	0.60	0.33	1.97	2.00	0.46
612.00	0.60	0.34	2.37	2.00	0.47
612.00	0.60	0.35	2.77	2.00	0.47
612.00	0.60	0.17	0.95	3.00	0.61
612.00	0.60	0.24	1.35	3.00	0.55
612.00	0.60	0.27	1.75	3.00	0.53
612.00	0.60	0.30	2.15	3.00	0.50
612.00	0.60	0.31	2.55	3.00	0.49
612.00	0.60	0.33	2.95	3.00	0.48
612.00	0.60	0.60	0.40	0.00	0.48
612.00	0.60	0.60	0.80	0.00	0.40
612.00	0.60	0.60	1.20	0.00	0.35
612.00	0.60	0.60	1.60	0.00	0.32
612.00	0.60	0.60	2.00	0.00	0.30
612.00	0.60	0.60	2.40	0.00	0.29
612.00	0.60	0.49	0.49	0.50	0.48
612.00	0.60	0.54	0.89	0.50	0.39
612.00	0.60	0.56	1.29	0.50	0.35
612.00	0.60	0.57	1.69	0.50	0.31
612.00	0.60	0.57	2.09	0.50	0.30
612.00	0.60	0.58	2.49	0.50	0.29
612.00	0.60	0.41	0.58	1.00	0.50
612.00	0.60	0.49	0.98	1.00	0.37
612.00	0.60	0.52	1.38	1.00	0.33
612.00	0.60	0.54	1.78	1.00	0.31
612.00	0.60	0.55	2.18	1.00	0.31
612.00	0.60	0.56	2.58	1.00	0.29
612.00	0.60	0.31	0.77	2.00	0.50
612.00	0.60	0.41	1.17	2.00	0.39
612.00	0.60	0.46	1.57	2.00	0.35
612.00	0.60	0.49	1.97	2.00	0.32
612.00	0.60	0.51	2.37	2.00	0.31
612.00	0.60	0.52	2.77	2.00	0.30

612.00	0.60	0.25	0.95	3.00	0.51
612.00	0.60	0.36	1.35	3.00	0.39
612.00	0.60	0.41	1.75	3.00	0.35
612.00	0.60	0.45	2.15	3.00	0.34
612.00	0.60	0.47	2.55	3.00	0.32
612.00	0.60	0.49	2.95	3.00	0.30
629.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
629.00	0.00	0.20	0.40	0.00	0.89
629.00	0.00	0.20	0.80	0.00	0.86
629.00	0.00	0.20	1.20	0.00	0.84
629.00	0.00	0.20	1.60	0.00	0.82
629.00	0.00	0.20	2.00	0.00	0.81
629.00	0.00	0.20	2.40	0.00	0.81
629.00	0.00	0.40	0.40	0.00	0.81
629.00	0.00	0.40	0.80	0.00	0.73
629.00	0.00	0.40	1.20	0.00	0.69
629.00	0.00	0.40	1.60	0.00	0.66
629.00	0.00	0.40	2.00	0.00	0.64
629.00	0.00	0.40	2.40	0.00	0.62
629.00	0.00	0.60	0.40	0.00	0.68
629.00	0.00	0.60	0.80	0.00	0.58
629.00	0.00	0.60	1.20	0.00	0.52
629.00	0.00	0.60	1.60	0.00	0.48
629.00	0.00	0.60	2.00	0.00	0.45
629.00	0.00	0.60	2.40	0.00	0.45
629.00	0.00	0.80	0.40	0.00	0.54
629.00	0.00	0.80	0.80	0.00	0.40
629.00	0.00	0.80	1.20	0.00	0.32
629.00	0.00	0.80	1.60	0.00	0.28
629.00	0.00	0.80	2.00	0.00	0.25
629.00	0.00	0.80	2.40	0.00	0.25
629.00	0.20	0.20	0.40	0.00	0.87
629.00	0.20	0.20	0.80	0.00	0.81
629.00	0.20	0.20	1.20	0.00	0.79
629.00	0.20	0.20	1.60	0.00	0.78
629.00	0.20	0.20	2.00	0.00	0.77
629.00	0.20	0.20	2.40	0.00	0.77
629.00	0.20	0.40	0.40	0.00	0.76
629.00	0.20	0.40	0.80	0.00	0.69
629.00	0.20	0.40	1.20	0.00	0.65
629.00	0.20	0.40	1.60	0.00	0.65
629.00	0.20	0.40	2.00	0.00	0.63
629.00	0.20	0.40	2.40	0.00	0.61
629.00	0.20	0.60	0.40	0.00	0.67
629.00	0.20	0.60	0.80	0.00	0.54

629.00	0.20	0.60	1.20	0.00	0.48
629.00	0.20	0.60	1.60	0.00	0.47
629.00	0.20	0.60	2.00	0.00	0.44
629.00	0.20	0.60	2.40	0.00	0.41
629.00	0.20	0.80	0.40	0.00	0.53
629.00	0.20	0.80	0.80	0.00	0.39
629.00	0.20	0.80	1.20	0.00	0.29
629.00	0.20	0.80	1.60	0.00	0.27
629.00	0.20	0.80	2.00	0.00	0.24
629.00	0.20	0.80	2.40	0.00	0.22
629.00	0.40	0.20	0.40	0.00	0.82
629.00	0.40	0.20	0.80	0.00	0.79
629.00	0.40	0.20	1.20	0.00	0.77
629.00	0.40	0.20	1.60	0.00	0.76
629.00	0.40	0.20	2.00	0.00	0.75
629.00	0.40	0.20	2.40	0.00	0.74
629.00	0.40	0.40	0.40	0.00	0.74
629.00	0.40	0.40	0.80	0.00	0.65
629.00	0.40	0.40	1.20	0.00	0.64
629.00	0.40	0.40	1.60	0.00	0.61
629.00	0.40	0.40	2.00	0.00	0.59
629.00	0.40	0.40	2.40	0.00	0.58
629.00	0.40	0.60	0.40	0.00	0.63
629.00	0.40	0.60	0.80	0.00	0.54
629.00	0.40	0.60	1.20	0.00	0.45
629.00	0.40	0.60	1.60	0.00	0.45
629.00	0.40	0.60	2.00	0.00	0.42
629.00	0.40	0.60	2.40	0.00	0.39
629.00	0.40	0.80	0.40	0.00	0.51
629.00	0.40	0.80	0.80	0.00	0.37
629.00	0.40	0.80	1.20	0.00	0.27
629.00	0.40	0.80	1.60	0.00	0.25
629.00	0.40	0.80	2.00	0.00	0.22
629.00	0.40	0.80	2.40	0.00	0.20
629.00	0.60	0.20	0.40	0.00	0.70
629.00	0.60	0.20	0.80	0.00	0.68
629.00	0.60	0.20	1.20	0.00	0.66
629.00	0.60	0.20	1.60	0.00	0.65
629.00	0.60	0.20	2.00	0.00	0.64
629.00	0.60	0.20	2.40	0.00	0.63
629.00	0.60	0.40	0.40	0.00	0.60
629.00	0.60	0.40	0.80	0.00	0.53
629.00	0.60	0.40	1.20	0.00	0.49
629.00	0.60	0.40	1.60	0.00	0.47
629.00	0.60	0.40	2.00	0.00	0.46

629.00	0.60	0.40	2.40	0.00	0.46
629.00	0.60	0.60	0.40	0.00	0.48
629.00	0.60	0.60	0.80	0.00	0.40
629.00	0.60	0.60	1.20	0.00	0.37
629.00	0.60	0.60	1.60	0.00	0.32
629.00	0.60	0.60	2.00	0.00	0.30
629.00	0.60	0.60	2.40	0.00	0.29
629.00	0.00	0.16	0.49	0.50	0.89
629.00	0.00	0.18	0.89	0.50	0.86
629.00	0.00	0.19	1.29	0.50	0.84
629.00	0.00	0.19	1.69	0.50	0.82
629.00	0.00	0.19	2.09	0.50	0.81
629.00	0.00	0.19	2.49	0.50	0.81
629.00	0.00	0.33	0.49	0.50	0.81
629.00	0.00	0.36	0.89	0.50	0.73
629.00	0.00	0.37	1.29	0.50	0.69
629.00	0.00	0.38	1.69	0.50	0.66
629.00	0.00	0.38	2.09	0.50	0.64
629.00	0.00	0.39	2.49	0.50	0.62
629.00	0.00	0.49	0.49	0.50	0.71
629.00	0.00	0.54	0.89	0.50	0.58
629.00	0.00	0.56	1.29	0.50	0.52
629.00	0.00	0.57	1.69	0.50	0.49
629.00	0.00	0.57	2.09	0.50	0.47
629.00	0.00	0.58	2.49	0.50	0.45
629.00	0.00	0.65	0.49	0.50	0.54
629.00	0.00	0.72	0.89	0.50	0.39
629.00	0.00	0.74	1.29	0.50	0.32
629.00	0.00	0.76	1.69	0.50	0.28
629.00	0.00	0.77	2.09	0.50	0.27
629.00	0.00	0.77	2.49	0.50	0.24
629.00	0.20	0.16	0.49	0.50	0.87
629.00	0.20	0.18	0.89	0.50	0.81
629.00	0.20	0.19	1.29	0.50	0.79
629.00	0.20	0.19	1.69	0.50	0.78
629.00	0.20	0.19	2.09	0.50	0.77
629.00	0.20	0.19	2.49	0.50	0.77
629.00	0.20	0.33	0.49	0.50	0.76
629.00	0.20	0.36	0.89	0.50	0.69
629.00	0.20	0.37	1.29	0.50	0.65
629.00	0.20	0.38	1.69	0.50	0.65
629.00	0.20	0.38	2.09	0.50	0.63
629.00	0.20	0.39	2.49	0.50	0.61
629.00	0.20	0.49	0.49	0.50	0.67
629.00	0.20	0.54	0.89	0.50	0.57

629.00	0.20	0.56	1.29	0.50	0.51
629.00	0.20	0.57	1.69	0.50	0.45
629.00	0.20	0.57	2.09	0.50	0.44
629.00	0.20	0.58	2.49	0.50	0.41
629.00	0.20	0.65	0.49	0.50	0.51
629.00	0.20	0.72	0.89	0.50	0.39
629.00	0.20	0.74	1.29	0.50	0.32
629.00	0.20	0.76	1.69	0.50	0.25
629.00	0.20	0.77	2.09	0.50	0.24
629.00	0.20	0.77	2.49	0.50	0.23
629.00	0.40	0.16	0.49	0.50	0.82
629.00	0.40	0.18	0.89	0.50	0.79
629.00	0.40	0.19	1.29	0.50	0.77
629.00	0.40	0.19	1.69	0.50	0.76
629.00	0.40	0.19	2.09	0.50	0.75
629.00	0.40	0.19	2.49	0.50	0.74
629.00	0.40	0.33	0.49	0.50	0.74
629.00	0.40	0.36	0.89	0.50	0.65
629.00	0.40	0.37	1.29	0.50	0.64
629.00	0.40	0.38	1.69	0.50	0.61
629.00	0.40	0.38	2.09	0.50	0.59
629.00	0.40	0.39	2.49	0.50	0.58
629.00	0.40	0.49	0.49	0.50	0.63
629.00	0.40	0.54	0.89	0.50	0.51
629.00	0.40	0.56	1.29	0.50	0.45
629.00	0.40	0.57	1.69	0.50	0.43
629.00	0.40	0.57	2.09	0.50	0.42
629.00	0.40	0.58	2.49	0.50	0.39
629.00	0.40	0.65	0.49	0.50	0.49
629.00	0.40	0.72	0.89	0.50	0.34
629.00	0.40	0.74	1.29	0.50	0.30
629.00	0.40	0.76	1.69	0.50	0.23
629.00	0.40	0.77	2.09	0.50	0.21
629.00	0.40	0.77	2.49	0.50	0.21
629.00	0.60	0.16	0.49	0.50	0.70
629.00	0.60	0.18	0.89	0.50	0.68
629.00	0.60	0.19	1.29	0.50	0.66
629.00	0.60	0.19	1.69	0.50	0.65
629.00	0.60	0.19	2.09	0.50	0.64
629.00	0.60	0.19	2.49	0.50	0.63
629.00	0.60	0.33	0.49	0.50	0.60
629.00	0.60	0.36	0.89	0.50	0.53
629.00	0.60	0.37	1.29	0.50	0.49
629.00	0.60	0.38	1.69	0.50	0.47
629.00	0.60	0.38	2.09	0.50	0.46

629.00	0.60	0.39	2.49	0.50	0.46
629.00	0.60	0.49	0.49	0.50	0.50
629.00	0.60	0.54	0.89	0.50	0.41
629.00	0.60	0.56	1.29	0.50	0.35
629.00	0.60	0.57	1.69	0.50	0.32
629.00	0.60	0.57	2.09	0.50	0.30
629.00	0.60	0.58	2.49	0.50	0.30
629.00	0.00	0.14	0.58	1.00	0.89
629.00	0.00	0.16	0.98	1.00	0.86
629.00	0.00	0.17	1.38	1.00	0.84
629.00	0.00	0.18	1.78	1.00	0.82
629.00	0.00	0.18	2.18	1.00	0.81
629.00	0.00	0.19	2.58	1.00	0.81
629.00	0.00	0.27	0.58	1.00	0.81
629.00	0.00	0.33	0.98	1.00	0.73
629.00	0.00	0.35	1.38	1.00	0.69
629.00	0.00	0.36	1.78	1.00	0.66
629.00	0.00	0.37	2.18	1.00	0.64
629.00	0.00	0.37	2.58	1.00	0.62
629.00	0.00	0.41	0.58	1.00	0.72
629.00	0.00	0.49	0.98	1.00	0.59
629.00	0.00	0.52	1.38	1.00	0.53
629.00	0.00	0.54	1.78	1.00	0.49
629.00	0.00	0.55	2.18	1.00	0.48
629.00	0.00	0.56	2.58	1.00	0.46
629.00	0.00	0.55	0.58	1.00	0.55
629.00	0.00	0.65	0.98	1.00	0.40
629.00	0.00	0.69	1.38	1.00	0.33
629.00	0.00	0.72	1.78	1.00	0.28
629.00	0.00	0.73	2.18	1.00	0.28
629.00	0.00	0.74	2.58	1.00	0.24
629.00	0.20	0.14	0.58	1.00	0.87
629.00	0.20	0.16	0.98	1.00	0.84
629.00	0.20	0.17	1.38	1.00	0.79
629.00	0.20	0.18	1.78	1.00	0.78
629.00	0.20	0.18	2.18	1.00	0.77
629.00	0.20	0.19	2.58	1.00	0.77
629.00	0.20	0.27	0.58	1.00	0.76
629.00	0.20	0.33	0.98	1.00	0.69
629.00	0.20	0.35	1.38	1.00	0.65
629.00	0.20	0.36	1.78	1.00	0.65
629.00	0.20	0.37	2.18	1.00	0.63
629.00	0.20	0.37	2.58	1.00	0.61
629.00	0.20	0.41	0.58	1.00	0.68
629.00	0.20	0.49	0.98	1.00	0.57

629.00	0.20	0.52	1.38	1.00	0.51
629.00	0.20	0.54	1.78	1.00	0.48
629.00	0.20	0.55	2.18	1.00	0.45
629.00	0.20	0.56	2.58	1.00	0.42
629.00	0.20	0.55	0.58	1.00	0.55
629.00	0.20	0.65	0.98	1.00	0.37
629.00	0.20	0.69	1.38	1.00	0.32
629.00	0.20	0.72	1.78	1.00	0.28
629.00	0.20	0.73	2.18	1.00	0.24
629.00	0.20	0.74	2.58	1.00	0.23
629.00	0.40	0.14	0.58	1.00	0.82
629.00	0.40	0.16	0.98	1.00	0.79
629.00	0.40	0.17	1.38	1.00	0.77
629.00	0.40	0.18	1.78	1.00	0.76
629.00	0.40	0.18	2.18	1.00	0.75
629.00	0.40	0.19	2.58	1.00	0.74
629.00	0.40	0.27	0.58	1.00	0.74
629.00	0.40	0.33	0.98	1.00	0.68
629.00	0.40	0.35	1.38	1.00	0.64
629.00	0.40	0.36	1.78	1.00	0.61
629.00	0.40	0.37	2.18	1.00	0.59
629.00	0.40	0.37	2.58	1.00	0.58
629.00	0.40	0.41	0.58	1.00	0.64
629.00	0.40	0.49	0.98	1.00	0.54
629.00	0.40	0.52	1.38	1.00	0.48
629.00	0.40	0.54	1.78	1.00	0.43
629.00	0.40	0.55	2.18	1.00	0.43
629.00	0.40	0.56	2.58	1.00	0.40
629.00	0.40	0.55	0.58	1.00	0.50
629.00	0.40	0.65	0.98	1.00	0.35
629.00	0.40	0.69	1.38	1.00	0.30
629.00	0.40	0.72	1.78	1.00	0.26
629.00	0.40	0.73	2.18	1.00	0.24
629.00	0.40	0.74	2.58	1.00	0.22
629.00	0.60	0.14	0.58	1.00	0.70
629.00	0.60	0.16	0.98	1.00	0.68
629.00	0.60	0.17	1.38	1.00	0.66
629.00	0.60	0.18	1.78	1.00	0.65
629.00	0.60	0.18	2.18	1.00	0.64
629.00	0.60	0.19	2.58	1.00	0.63
629.00	0.60	0.27	0.58	1.00	0.60
629.00	0.60	0.33	0.98	1.00	0.53
629.00	0.60	0.35	1.38	1.00	0.49
629.00	0.60	0.36	1.78	1.00	0.47
629.00	0.60	0.37	2.18	1.00	0.49

629.00	0.60	0.37	2.58	1.00	0.48
629.00	0.60	0.41	0.58	1.00	0.51
629.00	0.60	0.49	0.98	1.00	0.42
629.00	0.60	0.52	1.38	1.00	0.35
629.00	0.60	0.54	1.78	1.00	0.34
629.00	0.60	0.55	2.18	1.00	0.33
629.00	0.60	0.56	2.58	1.00	0.29
629.00	0.00	0.10	0.77	2.00	0.89
629.00	0.00	0.14	1.17	2.00	0.86
629.00	0.00	0.15	1.57	2.00	0.84
629.00	0.00	0.16	1.97	2.00	0.82
629.00	0.00	0.17	2.37	2.00	0.81
629.00	0.00	0.17	2.77	2.00	0.81
629.00	0.00	0.21	0.77	2.00	0.81
629.00	0.00	0.27	1.17	2.00	0.73
629.00	0.00	0.31	1.57	2.00	0.69
629.00	0.00	0.33	1.97	2.00	0.66
629.00	0.00	0.34	2.37	2.00	0.64
629.00	0.00	0.35	2.77	2.00	0.62
629.00	0.00	0.31	0.77	2.00	0.72
629.00	0.00	0.41	1.17	2.00	0.59
629.00	0.00	0.46	1.57	2.00	0.53
629.00	0.00	0.49	1.97	2.00	0.50
629.00	0.00	0.51	2.37	2.00	0.48
629.00	0.00	0.52	2.77	2.00	0.44
629.00	0.00	0.42	0.77	2.00	0.55
629.00	0.00	0.55	1.17	2.00	0.40
629.00	0.00	0.61	1.57	2.00	0.33
629.00	0.00	0.65	1.97	2.00	0.29
629.00	0.00	0.68	2.37	2.00	0.28
629.00	0.00	0.69	2.77	2.00	0.25
629.00	0.20	0.10	0.77	2.00	0.87
629.00	0.20	0.14	1.17	2.00	0.81
629.00	0.20	0.15	1.57	2.00	0.79
629.00	0.20	0.16	1.97	2.00	0.78
629.00	0.20	0.17	2.37	2.00	0.77
629.00	0.20	0.17	2.77	2.00	0.80
629.00	0.20	0.21	0.77	2.00	0.76
629.00	0.20	0.27	1.17	2.00	0.72
629.00	0.20	0.31	1.57	2.00	0.67
629.00	0.20	0.33	1.97	2.00	0.65
629.00	0.20	0.34	2.37	2.00	0.63
629.00	0.20	0.35	2.77	2.00	0.61
629.00	0.20	0.31	0.77	2.00	0.68
629.00	0.20	0.41	1.17	2.00	0.58

629.00	0.20	0.46	1.57	2.00	0.52
629.00	0.20	0.49	1.97	2.00	0.46
629.00	0.20	0.51	2.37	2.00	0.45
629.00	0.20	0.52	2.77	2.00	0.43
629.00	0.20	0.42	0.77	2.00	0.55
629.00	0.20	0.55	1.17	2.00	0.37
629.00	0.20	0.61	1.57	2.00	0.33
629.00	0.20	0.65	1.97	2.00	0.29
629.00	0.20	0.68	2.37	2.00	0.25
629.00	0.20	0.69	2.77	2.00	0.24
629.00	0.40	0.10	0.77	2.00	0.82
629.00	0.40	0.14	1.17	2.00	0.79
629.00	0.40	0.15	1.57	2.00	0.77
629.00	0.40	0.16	1.97	2.00	0.76
629.00	0.40	0.17	2.37	2.00	0.75
629.00	0.40	0.17	2.77	2.00	0.74
629.00	0.40	0.21	0.77	2.00	0.74
629.00	0.40	0.27	1.17	2.00	0.68
629.00	0.40	0.31	1.57	2.00	0.64
629.00	0.40	0.33	1.97	2.00	0.61
629.00	0.40	0.34	2.37	2.00	0.59
629.00	0.40	0.35	2.77	2.00	0.58
629.00	0.40	0.31	0.77	2.00	0.64
629.00	0.40	0.41	1.17	2.00	0.54
629.00	0.40	0.46	1.57	2.00	0.48
629.00	0.40	0.49	1.97	2.00	0.44
629.00	0.40	0.51	2.37	2.00	0.43
629.00	0.40	0.52	2.77	2.00	0.40
629.00	0.40	0.42	0.77	2.00	0.50
629.00	0.40	0.55	1.17	2.00	0.35
629.00	0.40	0.61	1.57	2.00	0.30
629.00	0.40	0.65	1.97	2.00	0.25
629.00	0.40	0.68	2.37	2.00	0.22
629.00	0.40	0.69	2.77	2.00	0.23
629.00	0.60	0.10	0.77	2.00	0.70
629.00	0.60	0.14	1.17	2.00	0.68
629.00	0.60	0.15	1.57	2.00	0.66
629.00	0.60	0.16	1.97	2.00	0.65
629.00	0.60	0.17	2.37	2.00	0.64
629.00	0.60	0.17	2.77	2.00	0.63
629.00	0.60	0.21	0.77	2.00	0.60
629.00	0.60	0.27	1.17	2.00	0.53
629.00	0.60	0.31	1.57	2.00	0.49
629.00	0.60	0.33	1.97	2.00	0.50
629.00	0.60	0.34	2.37	2.00	0.47

629.00	0.60	0.35	2.77	2.00	0.46
629.00	0.60	0.31	0.77	2.00	0.51
629.00	0.60	0.41	1.17	2.00	0.42
629.00	0.60	0.46	1.57	2.00	0.36
629.00	0.60	0.49	1.97	2.00	0.35
629.00	0.60	0.51	2.37	2.00	0.32
629.00	0.60	0.52	2.77	2.00	0.30
629.00	0.00	0.08	0.95	3.00	0.89
629.00	0.00	0.12	1.35	3.00	0.86
629.00	0.00	0.14	1.75	3.00	0.84
629.00	0.00	0.15	2.15	3.00	0.82
629.00	0.00	0.16	2.55	3.00	0.81
629.00	0.00	0.16	2.95	3.00	0.81
629.00	0.00	0.17	0.95	3.00	0.81
629.00	0.00	0.24	1.35	3.00	0.73
629.00	0.00	0.27	1.75	3.00	0.69
629.00	0.00	0.30	2.15	3.00	0.66
629.00	0.00	0.31	2.55	3.00	0.64
629.00	0.00	0.33	2.95	3.00	0.62
629.00	0.00	0.25	0.95	3.00	0.72
629.00	0.00	0.36	1.35	3.00	0.59
629.00	0.00	0.41	1.75	3.00	0.54
629.00	0.00	0.45	2.15	3.00	0.51
629.00	0.00	0.47	2.55	3.00	0.48
629.00	0.00	0.49	2.95	3.00	0.45
629.00	0.00	0.34	0.95	3.00	0.55
629.00	0.00	0.47	1.35	3.00	0.43
629.00	0.00	0.55	1.75	3.00	0.34
629.00	0.00	0.60	2.15	3.00	0.29
629.00	0.00	0.63	2.55	3.00	0.28
629.00	0.00	0.65	2.95	3.00	0.26
629.00	0.20	0.08	0.95	3.00	0.87
629.00	0.20	0.12	1.35	3.00	0.84
629.00	0.20	0.14	1.75	3.00	0.79
629.00	0.20	0.15	2.15	3.00	0.78
629.00	0.20	0.16	2.55	3.00	0.77
629.00	0.20	0.16	2.95	3.00	0.77
629.00	0.20	0.17	0.95	3.00	0.76
629.00	0.20	0.24	1.35	3.00	0.69
629.00	0.20	0.27	1.75	3.00	0.68
629.00	0.20	0.30	2.15	3.00	0.65
629.00	0.20	0.31	2.55	3.00	0.63
629.00	0.20	0.33	2.95	3.00	0.61
629.00	0.20	0.25	0.95	3.00	0.68
629.00	0.20	0.36	1.35	3.00	0.55

629.00	0.20	0.41	1.75	3.00	0.50
629.00	0.20	0.45	2.15	3.00	0.47
629.00	0.20	0.47	2.55	3.00	0.45
629.00	0.20	0.49	2.95	3.00	0.43
629.00	0.20	0.34	0.95	3.00	0.55
629.00	0.20	0.47	1.35	3.00	0.40
629.00	0.20	0.55	1.75	3.00	0.33
629.00	0.20	0.60	2.15	3.00	0.27
629.00	0.20	0.63	2.55	3.00	0.25
629.00	0.20	0.65	2.95	3.00	0.23
629.00	0.40	0.08	0.95	3.00	0.82
629.00	0.40	0.12	1.35	3.00	0.79
629.00	0.40	0.14	1.75	3.00	0.77
629.00	0.40	0.15	2.15	3.00	0.76
629.00	0.40	0.16	2.55	3.00	0.75
629.00	0.40	0.16	2.95	3.00	0.74
629.00	0.40	0.17	0.95	3.00	0.74
629.00	0.40	0.24	1.35	3.00	0.68
629.00	0.40	0.27	1.75	3.00	0.64
629.00	0.40	0.30	2.15	3.00	0.61
629.00	0.40	0.31	2.55	3.00	0.59
629.00	0.40	0.33	2.95	3.00	0.58
629.00	0.40	0.25	0.95	3.00	0.64
629.00	0.40	0.36	1.35	3.00	0.52
629.00	0.40	0.41	1.75	3.00	0.49
629.00	0.40	0.45	2.15	3.00	0.45
629.00	0.40	0.47	2.55	3.00	0.43
629.00	0.40	0.49	2.95	3.00	0.41
629.00	0.40	0.34	0.95	3.00	0.50
629.00	0.40	0.47	1.35	3.00	0.38
629.00	0.40	0.55	1.75	3.00	0.31
629.00	0.40	0.60	2.15	3.00	0.25
629.00	0.40	0.63	2.55	3.00	0.23
629.00	0.40	0.65	2.95	3.00	0.23
629.00	0.60	0.08	0.95	3.00	0.70
629.00	0.60	0.12	1.35	3.00	0.68
629.00	0.60	0.14	1.75	3.00	0.66
629.00	0.60	0.15	2.15	3.00	0.65
629.00	0.60	0.16	2.55	3.00	0.64
629.00	0.60	0.16	2.95	3.00	0.63
629.00	0.60	0.17	0.95	3.00	0.60
629.00	0.60	0.24	1.35	3.00	0.53
629.00	0.60	0.27	1.75	3.00	0.52
629.00	0.60	0.30	2.15	3.00	0.49
629.00	0.60	0.31	2.55	3.00	0.48

629.00	0.60	0.33	2.95	3.00	0.49
629.00	0.60	0.25	0.95	3.00	0.51
629.00	0.60	0.36	1.35	3.00	0.42
629.00	0.60	0.41	1.75	3.00	0.36
629.00	0.60	0.45	2.15	3.00	0.33
629.00	0.60	0.47	2.55	3.00	0.33
629.00	0.60	0.49	2.95	3.00	0.30
718.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
718.00	0.00	0.20	0.40	0.00	0.92
718.00	0.00	0.20	0.80	0.00	0.91
718.00	0.00	0.20	1.20	0.00	0.88
718.00	0.00	0.20	1.60	0.00	0.87
718.00	0.00	0.20	2.00	0.00	0.85
718.00	0.00	0.20	2.40	0.00	0.84
718.00	0.00	0.40	0.40	0.00	0.84
718.00	0.00	0.40	0.80	0.00	0.74
718.00	0.00	0.40	1.20	0.00	0.72
718.00	0.00	0.40	1.60	0.00	0.70
718.00	0.00	0.40	2.00	0.00	0.68
718.00	0.00	0.40	2.40	0.00	0.67
718.00	0.00	0.60	0.40	0.00	0.72
718.00	0.00	0.60	0.80	0.00	0.61
718.00	0.00	0.60	1.20	0.00	0.51
718.00	0.00	0.60	1.60	0.00	0.51
718.00	0.00	0.60	2.00	0.00	0.49
718.00	0.00	0.60	2.40	0.00	0.48
718.00	0.00	0.80	0.40	0.00	0.55
718.00	0.00	0.80	0.80	0.00	0.37
718.00	0.00	0.80	1.20	0.00	0.31
718.00	0.00	0.80	1.60	0.00	0.29
718.00	0.00	0.80	2.00	0.00	0.25
718.00	0.00	0.80	2.40	0.00	0.24
718.00	0.20	0.20	0.40	0.00	0.91
718.00	0.20	0.20	0.80	0.00	0.90
718.00	0.20	0.20	1.20	0.00	0.87
718.00	0.20	0.20	1.60	0.00	0.86
718.00	0.20	0.20	2.00	0.00	0.84
718.00	0.20	0.20	2.40	0.00	0.83
718.00	0.20	0.40	0.40	0.00	0.83
718.00	0.20	0.40	0.80	0.00	0.73
718.00	0.20	0.40	1.20	0.00	0.71
718.00	0.20	0.40	1.60	0.00	0.69
718.00	0.20	0.40	2.00	0.00	0.67
718.00	0.20	0.40	2.40	0.00	0.66
718.00	0.20	0.60	0.40	0.00	0.68

718.00	0.20	0.60	0.80	0.00	0.59
718.00	0.20	0.60	1.20	0.00	0.50
718.00	0.20	0.60	1.60	0.00	0.50
718.00	0.20	0.60	2.00	0.00	0.48
718.00	0.20	0.60	2.40	0.00	0.47
718.00	0.20	0.80	0.40	0.00	0.53
718.00	0.20	0.80	0.80	0.00	0.36
718.00	0.20	0.80	1.20	0.00	0.27
718.00	0.20	0.80	1.60	0.00	0.26
718.00	0.20	0.80	2.00	0.00	0.24
718.00	0.20	0.80	2.40	0.00	0.23
718.00	0.40	0.20	0.40	0.00	0.89
718.00	0.40	0.20	0.80	0.00	0.88
718.00	0.40	0.20	1.20	0.00	0.86
718.00	0.40	0.20	1.60	0.00	0.85
718.00	0.40	0.20	2.00	0.00	0.83
718.00	0.40	0.20	2.40	0.00	0.82
718.00	0.40	0.40	0.40	0.00	0.80
718.00	0.40	0.40	0.80	0.00	0.72
718.00	0.40	0.40	1.20	0.00	0.69
718.00	0.40	0.40	1.60	0.00	0.66
718.00	0.40	0.40	2.00	0.00	0.64
718.00	0.40	0.40	2.40	0.00	0.63
718.00	0.40	0.60	0.40	0.00	0.70
718.00	0.40	0.60	0.80	0.00	0.57
718.00	0.40	0.60	1.20	0.00	0.50
718.00	0.40	0.60	1.60	0.00	0.49
718.00	0.40	0.60	2.00	0.00	0.47
718.00	0.40	0.60	2.40	0.00	0.46
718.00	0.40	0.80	0.40	0.00	0.51
718.00	0.40	0.80	0.80	0.00	0.36
718.00	0.40	0.80	1.20	0.00	0.28
718.00	0.40	0.80	1.60	0.00	0.26
718.00	0.40	0.80	2.00	0.00	0.24
718.00	0.40	0.80	2.40	0.00	0.23
718.00	0.60	0.20	0.40	0.00	0.84
718.00	0.60	0.20	0.80	0.00	0.82
718.00	0.60	0.20	1.20	0.00	0.79
718.00	0.60	0.20	1.60	0.00	0.79
718.00	0.60	0.20	2.00	0.00	0.77
718.00	0.60	0.20	2.40	0.00	0.76
718.00	0.60	0.40	0.40	0.00	0.74
718.00	0.60	0.40	0.80	0.00	0.68
718.00	0.60	0.40	1.20	0.00	0.64
718.00	0.60	0.40	1.60	0.00	0.62

718.00	0.60	0.40	2.00	0.00	0.60
718.00	0.60	0.40	2.40	0.00	0.59
718.00	0.60	0.60	0.40	0.00	0.66
718.00	0.60	0.60	0.80	0.00	0.54
718.00	0.60	0.60	1.20	0.00	0.49
718.00	0.60	0.60	1.60	0.00	0.44
718.00	0.60	0.60	2.00	0.00	0.42
718.00	0.60	0.60	2.40	0.00	0.41
718.00	0.00	0.16	0.49	0.50	0.94
718.00	0.00	0.18	0.89	0.50	0.86
718.00	0.00	0.19	1.29	0.50	0.88
718.00	0.00	0.19	1.69	0.50	0.87
718.00	0.00	0.19	2.09	0.50	0.85
718.00	0.00	0.19	2.49	0.50	0.84
718.00	0.00	0.33	0.49	0.50	0.85
718.00	0.00	0.36	0.89	0.50	0.74
718.00	0.00	0.37	1.29	0.50	0.72
718.00	0.00	0.38	1.69	0.50	0.71
718.00	0.00	0.38	2.09	0.50	0.69
718.00	0.00	0.39	2.49	0.50	0.68
718.00	0.00	0.49	0.49	0.50	0.72
718.00	0.00	0.54	0.89	0.50	0.59
718.00	0.00	0.56	1.29	0.50	0.52
718.00	0.00	0.57	1.69	0.50	0.52
718.00	0.00	0.57	2.09	0.50	0.50
718.00	0.00	0.58	2.49	0.50	0.49
718.00	0.00	0.65	0.49	0.50	0.54
718.00	0.00	0.72	0.89	0.50	0.38
718.00	0.00	0.74	1.29	0.50	0.31
718.00	0.00	0.76	1.69	0.50	0.29
718.00	0.00	0.77	2.09	0.50	0.27
718.00	0.00	0.77	2.49	0.50	0.26
718.00	0.20	0.16	0.49	0.50	0.92
718.00	0.20	0.18	0.89	0.50	0.91
718.00	0.20	0.19	1.29	0.50	0.87
718.00	0.20	0.19	1.69	0.50	0.86
718.00	0.20	0.19	2.09	0.50	0.84
718.00	0.20	0.19	2.49	0.50	0.83
718.00	0.20	0.33	0.49	0.50	0.84
718.00	0.20	0.36	0.89	0.50	0.73
718.00	0.20	0.37	1.29	0.50	0.71
718.00	0.20	0.38	1.69	0.50	0.70
718.00	0.20	0.38	2.09	0.50	0.68
718.00	0.20	0.39	2.49	0.50	0.67
718.00	0.20	0.49	0.49	0.50	0.71

718.00	0.20	0.54	0.89	0.50	0.58
718.00	0.20	0.56	1.29	0.50	0.51
718.00	0.20	0.57	1.69	0.50	0.48
718.00	0.20	0.57	2.09	0.50	0.46
718.00	0.20	0.58	2.49	0.50	0.45
718.00	0.20	0.65	0.49	0.50	0.53
718.00	0.20	0.72	0.89	0.50	0.33
718.00	0.20	0.74	1.29	0.50	0.27
718.00	0.20	0.76	1.69	0.50	0.25
718.00	0.20	0.77	2.09	0.50	0.23
718.00	0.20	0.77	2.49	0.50	0.22
718.00	0.40	0.16	0.49	0.50	0.89
718.00	0.40	0.18	0.89	0.50	0.88
718.00	0.40	0.19	1.29	0.50	0.86
718.00	0.40	0.19	1.69	0.50	0.85
718.00	0.40	0.19	2.09	0.50	0.83
718.00	0.40	0.19	2.49	0.50	0.82
718.00	0.40	0.33	0.49	0.50	0.80
718.00	0.40	0.36	0.89	0.50	0.72
718.00	0.40	0.37	1.29	0.50	0.69
718.00	0.40	0.38	1.69	0.50	0.66
718.00	0.40	0.38	2.09	0.50	0.64
718.00	0.40	0.39	2.49	0.50	0.63
718.00	0.40	0.49	0.49	0.50	0.70
718.00	0.40	0.54	0.89	0.50	0.57
718.00	0.40	0.56	1.29	0.50	0.50
718.00	0.40	0.57	1.69	0.50	0.49
718.00	0.40	0.57	2.09	0.50	0.47
718.00	0.40	0.58	2.49	0.50	0.46
718.00	0.40	0.65	0.49	0.50	0.51
718.00	0.40	0.72	0.89	0.50	0.36
718.00	0.40	0.74	1.29	0.50	0.28
718.00	0.40	0.76	1.69	0.50	0.26
718.00	0.40	0.77	2.09	0.50	0.24
718.00	0.40	0.77	2.49	0.50	0.23
718.00	0.60	0.16	0.49	0.50	0.85
718.00	0.60	0.18	0.89	0.50	0.83
718.00	0.60	0.19	1.29	0.50	0.80
718.00	0.60	0.19	1.69	0.50	0.78
718.00	0.60	0.19	2.09	0.50	0.76
718.00	0.60	0.19	2.49	0.50	0.75
718.00	0.60	0.33	0.49	0.50	0.75
718.00	0.60	0.36	0.89	0.50	0.70
718.00	0.60	0.37	1.29	0.50	0.64
718.00	0.60	0.38	1.69	0.50	0.64

718.00	0.60	0.38	2.09	0.50	0.62
718.00	0.60	0.39	2.49	0.50	0.58
718.00	0.60	0.49	0.49	0.50	0.65
718.00	0.60	0.54	0.89	0.50	0.55
718.00	0.60	0.56	1.29	0.50	0.48
718.00	0.60	0.57	1.69	0.50	0.46
718.00	0.60	0.57	2.09	0.50	0.44
718.00	0.60	0.58	2.49	0.50	0.43
718.00	0.00	0.14	0.58	1.00	0.93
718.00	0.00	0.16	0.98	1.00	0.91
718.00	0.00	0.17	1.38	1.00	0.87
718.00	0.00	0.18	1.78	1.00	0.86
718.00	0.00	0.18	2.18	1.00	0.84
718.00	0.00	0.19	2.58	1.00	0.83
718.00	0.00	0.27	0.58	1.00	0.85
718.00	0.00	0.33	0.98	1.00	0.73
718.00	0.00	0.35	1.38	1.00	0.73
718.00	0.00	0.36	1.78	1.00	0.70
718.00	0.00	0.37	2.18	1.00	0.68
718.00	0.00	0.37	2.58	1.00	0.67
718.00	0.00	0.41	0.58	1.00	0.72
718.00	0.00	0.49	0.98	1.00	0.59
718.00	0.00	0.52	1.38	1.00	0.51
718.00	0.00	0.54	1.78	1.00	0.51
718.00	0.00	0.55	2.18	1.00	0.49
718.00	0.00	0.56	2.58	1.00	0.48
718.00	0.00	0.55	0.58	1.00	0.54
718.00	0.00	0.65	0.98	1.00	0.37
718.00	0.00	0.69	1.38	1.00	0.31
718.00	0.00	0.72	1.78	1.00	0.29
718.00	0.00	0.73	2.18	1.00	0.27
718.00	0.00	0.74	2.58	1.00	0.26
718.00	0.20	0.14	0.58	1.00	0.92
718.00	0.20	0.16	0.98	1.00	0.90
718.00	0.20	0.17	1.38	1.00	0.86
718.00	0.20	0.18	1.78	1.00	0.85
718.00	0.20	0.18	2.18	1.00	0.83
718.00	0.20	0.19	2.58	1.00	0.82
718.00	0.20	0.27	0.58	1.00	0.84
718.00	0.20	0.33	0.98	1.00	0.72
718.00	0.20	0.35	1.38	1.00	0.71
718.00	0.20	0.36	1.78	1.00	0.69
718.00	0.20	0.37	2.18	1.00	0.67
718.00	0.20	0.37	2.58	1.00	0.66
718.00	0.20	0.41	0.58	1.00	0.71

718.00	0.20	0.49	0.98	1.00	0.58
718.00	0.20	0.52	1.38	1.00	0.50
718.00	0.20	0.54	1.78	1.00	0.50
718.00	0.20	0.55	2.18	1.00	0.48
718.00	0.20	0.56	2.58	1.00	0.44
718.00	0.20	0.55	0.58	1.00	0.53
718.00	0.20	0.65	0.98	1.00	0.33
718.00	0.20	0.69	1.38	1.00	0.27
718.00	0.20	0.72	1.78	1.00	0.25
718.00	0.20	0.73	2.18	1.00	0.23
718.00	0.20	0.74	2.58	1.00	0.22
718.00	0.40	0.14	0.58	1.00	0.89
718.00	0.40	0.16	0.98	1.00	0.88
718.00	0.40	0.17	1.38	1.00	0.86
718.00	0.40	0.18	1.78	1.00	0.85
718.00	0.40	0.18	2.18	1.00	0.83
718.00	0.40	0.19	2.58	1.00	0.82
718.00	0.40	0.27	0.58	1.00	0.80
718.00	0.40	0.33	0.98	1.00	0.72
718.00	0.40	0.35	1.38	1.00	0.69
718.00	0.40	0.36	1.78	1.00	0.66
718.00	0.40	0.37	2.18	1.00	0.64
718.00	0.40	0.37	2.58	1.00	0.63
718.00	0.40	0.41	0.58	1.00	0.70
718.00	0.40	0.49	0.98	1.00	0.57
718.00	0.40	0.52	1.38	1.00	0.50
718.00	0.40	0.54	1.78	1.00	0.49
718.00	0.40	0.55	2.18	1.00	0.47
718.00	0.40	0.56	2.58	1.00	0.46
718.00	0.40	0.55	0.58	1.00	0.51
718.00	0.40	0.65	0.98	1.00	0.36
718.00	0.40	0.69	1.38	1.00	0.28
718.00	0.40	0.72	1.78	1.00	0.26
718.00	0.40	0.73	2.18	1.00	0.25
718.00	0.40	0.74	2.58	1.00	0.23
718.00	0.60	0.14	0.58	1.00	0.84
718.00	0.60	0.16	0.98	1.00	0.82
718.00	0.60	0.17	1.38	1.00	0.80
718.00	0.60	0.18	1.78	1.00	0.78
718.00	0.60	0.18	2.18	1.00	0.76
718.00	0.60	0.19	2.58	1.00	0.75
718.00	0.60	0.27	0.58	1.00	0.75
718.00	0.60	0.33	0.98	1.00	0.68
718.00	0.60	0.35	1.38	1.00	0.66
718.00	0.60	0.36	1.78	1.00	0.64

718.00	0.60	0.37	2.18	1.00	0.62
718.00	0.60	0.37	2.58	1.00	0.61
718.00	0.60	0.41	0.58	1.00	0.66
718.00	0.60	0.49	0.98	1.00	0.55
718.00	0.60	0.52	1.38	1.00	0.49
718.00	0.60	0.54	1.78	1.00	0.47
718.00	0.60	0.55	2.18	1.00	0.45
718.00	0.60	0.56	2.58	1.00	0.41
718.00	0.00	0.10	0.77	2.00	0.93
718.00	0.00	0.14	1.17	2.00	0.91
718.00	0.00	0.15	1.57	2.00	0.88
718.00	0.00	0.16	1.97	2.00	0.86
718.00	0.00	0.17	2.37	2.00	0.84
718.00	0.00	0.17	2.77	2.00	0.83
718.00	0.00	0.21	0.77	2.00	0.85
718.00	0.00	0.27	1.17	2.00	0.74
718.00	0.00	0.31	1.57	2.00	0.71
718.00	0.00	0.33	1.97	2.00	0.70
718.00	0.00	0.34	2.37	2.00	0.68
718.00	0.00	0.35	2.77	2.00	0.67
718.00	0.00	0.31	0.77	2.00	0.73
718.00	0.00	0.41	1.17	2.00	0.59
718.00	0.00	0.46	1.57	2.00	0.52
718.00	0.00	0.49	1.97	2.00	0.51
718.00	0.00	0.51	2.37	2.00	0.49
718.00	0.00	0.52	2.77	2.00	0.48
718.00	0.00	0.42	0.77	2.00	0.55
718.00	0.00	0.55	1.17	2.00	0.37
718.00	0.00	0.61	1.57	2.00	0.30
718.00	0.00	0.65	1.97	2.00	0.29
718.00	0.00	0.68	2.37	2.00	0.27
718.00	0.00	0.69	2.77	2.00	0.26
718.00	0.20	0.10	0.77	2.00	0.92
718.00	0.20	0.14	1.17	2.00	0.90
718.00	0.20	0.15	1.57	2.00	0.87
718.00	0.20	0.16	1.97	2.00	0.85
718.00	0.20	0.17	2.37	2.00	0.83
718.00	0.20	0.17	2.77	2.00	0.82
718.00	0.20	0.21	0.77	2.00	0.84
718.00	0.20	0.27	1.17	2.00	0.73
718.00	0.20	0.31	1.57	2.00	0.70
718.00	0.20	0.33	1.97	2.00	0.69
718.00	0.20	0.34	2.37	2.00	0.67
718.00	0.20	0.35	2.77	2.00	0.66
718.00	0.20	0.31	0.77	2.00	0.71

718.00	0.20	0.41	1.17	2.00	0.58
718.00	0.20	0.46	1.57	2.00	0.51
718.00	0.20	0.49	1.97	2.00	0.50
718.00	0.20	0.51	2.37	2.00	0.45
718.00	0.20	0.52	2.77	2.00	0.44
718.00	0.20	0.42	0.77	2.00	0.54
718.00	0.20	0.55	1.17	2.00	0.34
718.00	0.20	0.61	1.57	2.00	0.29
718.00	0.20	0.65	1.97	2.00	0.25
718.00	0.20	0.68	2.37	2.00	0.23
718.00	0.20	0.69	2.77	2.00	0.22
718.00	0.40	0.10	0.77	2.00	0.89
718.00	0.40	0.14	1.17	2.00	0.88
718.00	0.40	0.15	1.57	2.00	0.86
718.00	0.40	0.16	1.97	2.00	0.85
718.00	0.40	0.17	2.37	2.00	0.83
718.00	0.40	0.17	2.77	2.00	0.82
718.00	0.40	0.21	0.77	2.00	0.80
718.00	0.40	0.27	1.17	2.00	0.72
718.00	0.40	0.31	1.57	2.00	0.69
718.00	0.40	0.33	1.97	2.00	0.66
718.00	0.40	0.34	2.37	2.00	0.64
718.00	0.40	0.35	2.77	2.00	0.63
718.00	0.40	0.31	0.77	2.00	0.70
718.00	0.40	0.41	1.17	2.00	0.57
718.00	0.40	0.46	1.57	2.00	0.50
718.00	0.40	0.49	1.97	2.00	0.49
718.00	0.40	0.51	2.37	2.00	0.47
718.00	0.40	0.52	2.77	2.00	0.46
718.00	0.40	0.42	0.77	2.00	0.51
718.00	0.40	0.55	1.17	2.00	0.36
718.00	0.40	0.61	1.57	2.00	0.28
718.00	0.40	0.65	1.97	2.00	0.26
718.00	0.40	0.68	2.37	2.00	0.24
718.00	0.40	0.69	2.77	2.00	0.23
718.00	0.60	0.10	0.77	2.00	0.84
718.00	0.60	0.14	1.17	2.00	0.83
718.00	0.60	0.15	1.57	2.00	0.80
718.00	0.60	0.16	1.97	2.00	0.79
718.00	0.60	0.17	2.37	2.00	0.77
718.00	0.60	0.17	2.77	2.00	0.76
718.00	0.60	0.21	0.77	2.00	0.75
718.00	0.60	0.27	1.17	2.00	0.70
718.00	0.60	0.31	1.57	2.00	0.66
718.00	0.60	0.33	1.97	2.00	0.64

718.00	0.60	0.34	2.37	2.00	0.62
718.00	0.60	0.35	2.77	2.00	0.61
718.00	0.60	0.31	0.77	2.00	0.65
718.00	0.60	0.41	1.17	2.00	0.55
718.00	0.60	0.46	1.57	2.00	0.48
718.00	0.60	0.49	1.97	2.00	0.47
718.00	0.60	0.51	2.37	2.00	0.45
718.00	0.60	0.52	2.77	2.00	0.40
718.00	0.00	0.08	0.95	3.00	0.93
718.00	0.00	0.12	1.35	3.00	0.91
718.00	0.00	0.14	1.75	3.00	0.88
718.00	0.00	0.15	2.15	3.00	0.86
718.00	0.00	0.16	2.55	3.00	0.84
718.00	0.00	0.16	2.95	3.00	0.83
718.00	0.00	0.17	0.95	3.00	0.85
718.00	0.00	0.24	1.35	3.00	0.74
718.00	0.00	0.27	1.75	3.00	0.71
718.00	0.00	0.30	2.15	3.00	0.70
718.00	0.00	0.31	2.55	3.00	0.68
718.00	0.00	0.33	2.95	3.00	0.67
718.00	0.00	0.25	0.95	3.00	0.73
718.00	0.00	0.36	1.35	3.00	0.59
718.00	0.00	0.41	1.75	3.00	0.52
718.00	0.00	0.45	2.15	3.00	0.51
718.00	0.00	0.47	2.55	3.00	0.49
718.00	0.00	0.49	2.95	3.00	0.48
718.00	0.00	0.34	0.95	3.00	0.55
718.00	0.00	0.47	1.35	3.00	0.37
718.00	0.00	0.55	1.75	3.00	0.30
718.00	0.00	0.60	2.15	3.00	0.29
718.00	0.00	0.63	2.55	3.00	0.27
718.00	0.00	0.65	2.95	3.00	0.26
718.00	0.20	0.08	0.95	3.00	0.92
718.00	0.20	0.12	1.35	3.00	0.90
718.00	0.20	0.14	1.75	3.00	0.87
718.00	0.20	0.15	2.15	3.00	0.85
718.00	0.20	0.16	2.55	3.00	0.83
718.00	0.20	0.16	2.95	3.00	0.82
718.00	0.20	0.17	0.95	3.00	0.84
718.00	0.20	0.24	1.35	3.00	0.73
718.00	0.20	0.27	1.75	3.00	0.70
718.00	0.20	0.30	2.15	3.00	0.69
718.00	0.20	0.31	2.55	3.00	0.67
718.00	0.20	0.33	2.95	3.00	0.66
718.00	0.20	0.25	0.95	3.00	0.71

718.00	0.20	0.36	1.35	3.00	0.58
718.00	0.20	0.41	1.75	3.00	0.51
718.00	0.20	0.45	2.15	3.00	0.50
718.00	0.20	0.47	2.55	3.00	0.48
718.00	0.20	0.49	2.95	3.00	0.44
718.00	0.20	0.34	0.95	3.00	0.54
718.00	0.20	0.47	1.35	3.00	0.34
718.00	0.20	0.55	1.75	3.00	0.27
718.00	0.20	0.60	2.15	3.00	0.25
718.00	0.20	0.63	2.55	3.00	0.23
718.00	0.20	0.65	2.95	3.00	0.22
718.00	0.40	0.08	0.95	3.00	0.89
718.00	0.40	0.12	1.35	3.00	0.88
718.00	0.40	0.14	1.75	3.00	0.86
718.00	0.40	0.15	2.15	3.00	0.85
718.00	0.40	0.16	2.55	3.00	0.83
718.00	0.40	0.16	2.95	3.00	0.82
718.00	0.40	0.17	0.95	3.00	0.80
718.00	0.40	0.24	1.35	3.00	0.72
718.00	0.40	0.27	1.75	3.00	0.69
718.00	0.40	0.30	2.15	3.00	0.66
718.00	0.40	0.31	2.55	3.00	0.64
718.00	0.40	0.33	2.95	3.00	0.63
718.00	0.40	0.25	0.95	3.00	0.70
718.00	0.40	0.36	1.35	3.00	0.57
718.00	0.40	0.41	1.75	3.00	0.50
718.00	0.40	0.45	2.15	3.00	0.49
718.00	0.40	0.47	2.55	3.00	0.47
718.00	0.40	0.49	2.95	3.00	0.43
718.00	0.40	0.34	0.95	3.00	0.51
718.00	0.40	0.47	1.35	3.00	0.36
718.00	0.40	0.55	1.75	3.00	0.28
718.00	0.40	0.60	2.15	3.00	0.26
718.00	0.40	0.63	2.55	3.00	0.24
718.00	0.40	0.65	2.95	3.00	0.23
718.00	0.60	0.08	0.95	3.00	0.84
718.00	0.60	0.12	1.35	3.00	0.83
718.00	0.60	0.14	1.75	3.00	0.80
718.00	0.60	0.15	2.15	3.00	0.79
718.00	0.60	0.16	2.55	3.00	0.77
718.00	0.60	0.16	2.95	3.00	0.76
718.00	0.60	0.17	0.95	3.00	0.75
718.00	0.60	0.24	1.35	3.00	0.70
718.00	0.60	0.27	1.75	3.00	0.66
718.00	0.60	0.30	2.15	3.00	0.64

718.00	0.60	0.31	2.55	3.00	0.62
718.00	0.60	0.33	2.95	3.00	0.61
718.00	0.60	0.25	0.95	3.00	0.65
718.00	0.60	0.36	1.35	3.00	0.52
718.00	0.60	0.41	1.75	3.00	0.48
718.00	0.60	0.45	2.15	3.00	0.47
718.00	0.60	0.47	2.55	3.00	0.45
718.00	0.60	0.49	2.95	3.00	0.41