

0

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.95	0.98	1.0	1.0	0.97	0.99	0.95	0.98	0.95	0.98
balance_scale	0.92	0.94	1.0	1.0	0.97	0.98	0.92	0.94	0.92	0.94
breast_cancer	0.75	0.74	0.94	0.91	0.85	0.85	0.76	0.75	0.76	0.74
car	0.68	0.7	0.76	0.76	0.68	0.7	0.68	0.7	0.68	0.7
cmc	0.78	0.85	0.94	0.97	0.84	0.9	0.78	0.86	0.78	0.85
ecoli	0.91	0.92	0.95	0.94	0.91	0.92	0.91	0.92	0.91	0.92
glass	0.76	0.86	0.9	0.93	0.77	0.88	0.76	0.86	0.76	0.86
haberman	0.75	0.85	0.88	0.92	0.92	0.84	0.79	0.85	0.75	0.85
heart_cleveland	0.87	0.93	0.97	0.99	0.87	0.93	0.87	0.93	0.87	0.93
hepatitis	0.67	0.84	0.67	0.87	0.71	0.84	0.67	0.84	0.67	0.84
new_thyroid	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98
postoperative	0.85	0.83	0.92	0.97	0.85	0.85	0.85	0.83	0.8	0.83
solar_flare	0.97	0.98	0.99	0.99	0.97	0.97	0.97	0.98	0.97	0.98
transfusion	0.8	0.82	0.99	0.96	0.83	0.82	0.81	0.81	0.8	0.82
vehicle	0.96	0.97	0.99	0.98	0.96	0.96	0.96	0.97	0.96	0.97
yeastME3	0.95	0.96	0.97	0.97	0.96	0.96	0.95	0.96	0.95	0.96
bupa	0.67	0.73	0.9	0.8	0.71	0.75	0.68	0.73	0.67	0.73
german	0.76	0.82	0.88	0.91	0.85	0.86	0.76	0.82	0.76	0.83
horse_colic	0.82	0.88	0.93	0.92	0.84	0.89	0.83	0.88	0.83	0.88
ionosphere	0.89	0.93	0.92	0.92	0.89	0.93	0.89	0.93	0.89	0.93
seeds	0.93	0.91	0.93	0.91	0.93	0.91	0.93	0.91	0.93	0.91
vertebal	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.32	0.22	0.05	0.05	0.23	0.17	0.31	0.22	0.32	0.22
balance_scale	0.02	0.0	0.0	0.0	0.02	0.0	0.02	0.0	0.02	0.0
breast_cancer	0.41	0.45	0.29	0.26	0.29	0.46	0.41	0.44	0.41	0.45
car	0.46	0.45	0.32	0.32	0.45	0.45	0.46	0.45	0.46	0.45
cmc	0.37	0.31	0.17	0.08	0.27	0.29	0.38	0.32	0.37	0.31
ecoli	0.63	0.66	0.46	0.49	0.66	0.66	0.63	0.66	0.63	0.66
glass	0.12	0.06	0.0	0.0	0.12	0.06	0.12	0.06	0.12	0.06
haberman	0.32	0.35	0.37	0.19	0.19	0.4	0.28	0.35	0.32	0.35
heart_cleveland	0.2	0.14	0.03	0.03	0.2	0.14	0.2	0.14	0.2	0.14
hepatitis	0.59	0.56	0.5	0.53	0.56	0.56	0.59	0.56	0.59	0.56
new_thyroid	0.87	0.87	0.83	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87
postoperative	0.17	0.25	0.04	0.04	0.12	0.21	0.17	0.25	0.17	0.25
solar_flare	0.09	0.16	0.09	0.0	0.09	0.21	0.09	0.16	0.09	0.16
transfusion	0.3	0.33	0.04	0.12	0.32	0.36	0.29	0.33	0.3	0.33
vehicle	0.9	0.87	0.51	0.51	0.87	0.87	0.9	0.87	0.9	0.87
yeastME3	0.72	0.74	0.73	0.76	0.75	0.75	0.71	0.74	0.7	0.74
bupa	0.55	0.52	0.3	0.46	0.53	0.54	0.54	0.52	0.55	0.52
german	0.5	0.49	0.37	0.28	0.46	0.44	0.48	0.49	0.5	0.49
horse_colic	0.78	0.76	0.72	0.72	0.79	0.76	0.79	0.76	0.79	0.76
ionosphere	0.83	0.77	0.84	0.83	0.86	0.79	0.83	0.77	0.83	0.77
seeds	0.84	0.86	0.86	0.89	0.84	0.86	0.84	0.86	0.84	0.86
vertebal	0.75	0.74	0.55	0.75	0.77	0.74	0.75	0.74	0.75	0.74

2

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.3	0.28	0.09	0.09	0.28	0.25	0.3	0.28	0.3	0.28
balance_scale	0.02	0.0	0.0	0.0	0.03	0.0	0.02	0.0	0.02	0.0
breast_cancer	0.41	0.43	0.41	0.35	0.35	0.5	0.41	0.43	0.41	0.43
car	0.09	0.1	0.09	0.09	0.09	0.1	0.1	0.1	0.09	0.1
cmc	0.35	0.34	0.24	0.13	0.3	0.36	0.36	0.35	0.35	0.34
ecoli	0.52	0.57	0.48	0.49	0.53	0.57	0.52	0.57	0.52	0.57
glass	0.06	0.04	0.0	0.0	0.06	0.05	0.06	0.04	0.06	0.04
haberman	0.32	0.39	0.43	0.27	0.26	0.43	0.3	0.39	0.32	0.39
heart_cleveland	0.18	0.17	0.05	0.05	0.18	0.17	0.18	0.17	0.18	0.17
hepatitis	0.41	0.51	0.36	0.52	0.42	0.51	0.42	0.51	0.42	0.51
new_thyroid	0.88	0.87	0.86	0.87	0.88	0.87	0.88	0.87	0.88	0.87
postoperative	0.21	0.29	0.07	0.07	0.16	0.26	0.21	0.29	0.2	0.29
solar_flare	0.1	0.19	0.13	0.0	0.11	0.22	0.1	0.19	0.1	0.19
transfusion	0.31	0.34	0.07	0.19	0.35	0.38	0.31	0.34	0.31	0.34
vehicle	0.89	0.89	0.66	0.65	0.87	0.87	0.89	0.89	0.89	0.89
yeastME3	0.68	0.73	0.74	0.77	0.72	0.73	0.67	0.73	0.67	0.73
bupa	0.54	0.54	0.42	0.53	0.55	0.57	0.54	0.54	0.54	0.54
german	0.48	0.52	0.44	0.37	0.51	0.5	0.47	0.52	0.48	0.51
horse_colic	0.75	0.77	0.78	0.78	0.76	0.78	0.76	0.77	0.76	0.77
ionosphere	0.82	0.82	0.84	0.85	0.84	0.83	0.82	0.82	0.82	0.82
seeds	0.85	0.85	0.86	0.86	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85
vertebal	0.64	0.63	0.51	0.64	0.65	0.63	0.64	0.63	0.64	0.63

3

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.55	0.46	0.21	0.21	0.47	0.41	0.55	0.47	0.55	0.46
balance_scale	0.14	0.0	0.0	0.0	0.14	0.0	0.14	0.0	0.14	0.0
breast_cancer	0.55	0.58	0.52	0.49	0.5	0.62	0.56	0.57	0.56	0.58
car	0.56	0.56	0.5	0.5	0.55	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
cmc	0.54	0.51	0.4	0.27	0.48	0.52	0.55	0.52	0.54	0.51
ecoli	0.76	0.78	0.66	0.68	0.77	0.78	0.76	0.78	0.76	0.78
glass	0.3	0.22	0.0	0.0	0.3	0.23	0.3	0.22	0.3	0.22
haberman	0.49	0.54	0.57	0.41	0.41	0.58	0.47	0.54	0.49	0.54
heart_cleveland	0.42	0.37	0.17	0.17	0.42	0.36	0.42	0.37	0.42	0.37
hepatitis	0.63	0.69	0.58	0.68	0.63	0.69	0.63	0.69	0.63	0.69
new_thyroid	0.92	0.92	0.91	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92
postoperative	0.38	0.46	0.2	0.2	0.33	0.42	0.38	0.46	0.37	0.46
solar_flare	0.3	0.4	0.3	0.0	0.3	0.45	0.3	0.4	0.3	0.4
transfusion	0.49	0.52	0.2	0.34	0.52	0.55	0.48	0.52	0.49	0.52
vehicle	0.93	0.92	0.71	0.71	0.92	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92
yeastME3	0.83	0.84	0.84	0.86	0.85	0.85	0.82	0.84	0.82	0.84
bupa	0.6	0.61	0.52	0.61	0.61	0.64	0.61	0.61	0.6	0.61
german	0.61	0.64	0.57	0.5	0.62	0.62	0.6	0.64	0.61	0.63
horse_colic	0.8	0.81	0.82	0.82	0.81	0.82	0.81	0.81	0.81	0.81
ionosphere	0.86	0.85	0.88	0.88	0.88	0.86	0.86	0.85	0.86	0.85
seeds	0.88	0.89	0.89	0.9	0.88	0.89	0.88	0.89	0.88	0.89
vertebal	0.73	0.72	0.62	0.73	0.74	0.72	0.73	0.72	0.73	0.72