

0

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.95	0.99	1.0	1.0	0.97	0.99	0.95	0.99	0.95	0.99
balance_scale	0.92	0.98	1.0	1.0	0.97	0.99	0.92	0.98	0.92	0.98
breast_cancer	0.75	0.84	0.94	0.9	0.84	0.85	0.75	0.84	0.75	0.84
car	0.68	0.7	0.76	0.76	0.68	0.7	0.68	0.7	0.68	0.7
cmc	0.78	0.9	0.94	0.97	0.84	0.92	0.78	0.89	0.78	0.9
ecoli	0.91	0.93	0.95	0.95	0.91	0.93	0.91	0.93	0.91	0.93
glass	0.76	0.96	0.9	1.0	0.77	0.96	0.76	0.96	0.76	0.96
haberman	0.74	0.81	0.88	0.9	0.92	0.84	0.79	0.81	0.74	0.81
heart_cleveland	0.87	0.96	0.97	1.0	0.88	0.96	0.87	0.96	0.87	0.96
hepatitis	0.67	0.8	0.67	0.78	0.71	0.8	0.67	0.8	0.67	0.8
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	0.89	0.92	0.94	0.85	0.89	0.85	0.89	0.85	0.89
solar_flare	0.97	0.97	0.99	0.99	0.97	0.98	0.97	0.97	0.97	0.97
transfusion	0.8	0.83	0.99	0.98	0.83	0.86	0.8	0.83	0.8	0.83
vehicle	0.96	0.98	0.99	0.99	0.96	0.97	0.96	0.98	0.96	0.98
yeastME3	0.95	0.97	0.97	0.97	0.96	0.97	0.95	0.97	0.95	0.97
bupa	0.67	0.85	0.9	0.92	0.71	0.83	0.67	0.85	0.67	0.85
german	0.76	0.88	0.88	0.94	0.85	0.89	0.76	0.88	0.76	0.88
horse_colic	0.83	0.92	0.93	0.91	0.84	0.91	0.83	0.92	0.83	0.92
ionosphere	0.89	0.96	0.92	0.93	0.89	0.95	0.89	0.96	0.89	0.96
seeds	0.93	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92
vertebal	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.7	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	0.15	0.05	0.04	0.23	0.1	0.31	0.15	0.32	0.15
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	0.36	0.29	0.32	0.31	0.34	0.41	0.36	0.41	0.36
car	0.46	0.45	0.32	0.32	0.45	0.45	0.46	0.45	0.46	0.45
cmc	0.37	0.26	0.17	0.08	0.27	0.24	0.38	0.25	0.37	0.26
ecoli	0.63	0.57	0.46	0.46	0.66	0.6	0.63	0.57	0.63	0.57
glass	0.12	0.06	0.0	0.0	0.12	0.06	0.12	0.06	0.12	0.06
haberman	0.32	0.33	0.37	0.31	0.19	0.32	0.28	0.33	0.32	0.33
heart_cleveland	0.2	0.06	0.03	0.0	0.2	0.06	0.2	0.06	0.2	0.06
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	0.12	0.04	0.04	0.12	0.12	0.17	0.12	0.17	0.12
solar_flare	0.09	0.12	0.09	0.07	0.09	0.14	0.09	0.12	0.09	0.12
transfusion	0.3	0.32	0.04	0.11	0.32	0.37	0.3	0.32	0.3	0.32
vehicle	0.9	0.92	0.51	0.54	0.87	0.92	0.9	0.92	0.9	0.92
yeastME3	0.72	0.74	0.73	0.73	0.75	0.74	0.71	0.74	0.72	0.74
bupa	0.55	0.48	0.3	0.37	0.52	0.5	0.55	0.48	0.55	0.48
german	0.5	0.44	0.37	0.22	0.46	0.48	0.48	0.44	0.5	0.44
horse_colic	0.79	0.76	0.72	0.74	0.79	0.78	0.79	0.76	0.79	0.76
ionosphere	0.83	0.84	0.84	0.84	0.86	0.84	0.83	0.84	0.83	0.84
seeds	0.84	0.87	0.86	0.87	0.84	0.87	0.84	0.87	0.84	0.87
vertebal	0.75	0.71	0.55	0.73	0.77	0.71	0.75	0.71	0.75	0.71

2

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.3	0.23	0.09	0.07	0.28	0.17	0.3	0.22	0.3	0.23
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	0.42	0.41	0.41	0.36	0.4	0.41	0.42	0.41	0.42
car	0.09	0.1	0.09	0.09	0.09	0.1	0.09	0.1	0.09	0.1
cmc	0.35	0.33	0.24	0.13	0.3	0.32	0.36	0.31	0.35	0.33
ecoli	0.52	0.53	0.48	0.49	0.53	0.55	0.52	0.53	0.52	0.53
glass	0.06	0.08	0.0	0.0	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06	0.08
haberman	0.32	0.36	0.43	0.39	0.26	0.37	0.3	0.36	0.32	0.36
heart_cleveland	0.18	0.09	0.05	0.0	0.19	0.09	0.18	0.09	0.18	0.09
hepatitis	0.42	0.49	0.36	0.45	0.42	0.49	0.42	0.49	0.42	0.49
new_thyroid	0.88	0.88	0.86	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
postoperative	0.21	0.18	0.07	0.07	0.16	0.18	0.21	0.18	0.21	0.18
solar_flare	0.1	0.14	0.13	0.11	0.11	0.16	0.1	0.14	0.1	0.14
transfusion	0.31	0.34	0.07	0.19	0.35	0.4	0.31	0.35	0.31	0.34
vehicle	0.89	0.93	0.66	0.68	0.87	0.92	0.89	0.93	0.89	0.93
yeastME3	0.68	0.75	0.74	0.75	0.72	0.75	0.67	0.75	0.68	0.75
bupa	0.54	0.57	0.42	0.5	0.54	0.57	0.54	0.57	0.54	0.57
german	0.48	0.51	0.44	0.33	0.51	0.55	0.47	0.51	0.48	0.51
horse_colic	0.76	0.8	0.78	0.79	0.76	0.81	0.76	0.8	0.76	0.8
ionosphere	0.82	0.88	0.84	0.86	0.84	0.87	0.82	0.88	0.82	0.88
seeds	0.85	0.86	0.86	0.86	0.85	0.86	0.85	0.86	0.85	0.86
vertebal	0.64	0.61	0.51	0.63	0.65	0.61	0.64	0.61	0.64	0.61

3

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.55	0.38	0.21	0.2	0.47	0.32	0.55	0.38	0.55	0.38
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	0.55	0.52	0.53	0.51	0.54	0.55	0.55	0.55	0.55
car	0.56	0.56	0.5	0.5	0.55	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
cmc	0.54	0.49	0.4	0.27	0.48	0.47	0.55	0.47	0.54	0.49
ecoli	0.76	0.73	0.66	0.66	0.77	0.75	0.76	0.73	0.76	0.73
glass	0.3	0.24	0.0	0.0	0.3	0.24	0.3	0.24	0.3	0.24
haberman	0.49	0.52	0.57	0.53	0.41	0.52	0.47	0.52	0.49	0.52
heart_cleveland	0.42	0.23	0.17	0.0	0.42	0.23	0.42	0.23	0.42	0.23
hepatitis	0.63	0.67	0.58	0.64	0.63	0.67	0.63	0.67	0.63	0.67
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	0.33	0.2	0.2	0.33	0.33	0.38	0.33	0.38	0.33
solar_flare	0.3	0.34	0.3	0.26	0.3	0.37	0.3	0.34	0.3	0.34
transfusion	0.49	0.52	0.2	0.33	0.52	0.56	0.49	0.52	0.49	0.52
vehicle	0.93	0.95	0.71	0.73	0.92	0.95	0.93	0.95	0.93	0.95
yeastME3	0.83	0.85	0.84	0.84	0.85	0.85	0.82	0.85	0.83	0.85
bupa	0.6	0.64	0.52	0.58	0.61	0.64	0.6	0.64	0.6	0.64
german	0.61	0.62	0.57	0.46	0.62	0.65	0.6	0.62	0.61	0.62
horse_colic	0.81	0.84	0.82	0.82	0.81	0.84	0.81	0.84	0.81	0.84
ionosphere	0.86	0.9	0.88	0.89	0.88	0.89	0.86	0.9	0.86	0.9
seeds	0.88	0.9	0.89	0.9	0.88	0.9	0.88	0.9	0.88	0.9
vertebal	0.73	0.71	0.62	0.72	0.74	0.71	0.73	0.71	0.73	0.71