

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	0.99	1.0	1.0	0.97	1.0	0.92	0.99	0.92	0.99
breast_cancer	0.75	0.84	0.94	0.92	0.84	0.86	0.75	0.84	0.75	0.84
car	0.68	0.68	0.76	0.76	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
cmc	0.78	0.92	0.94	0.97	0.84	0.94	0.78	0.91	0.78	0.92
ecoli	0.91	0.94	0.95	0.95	0.91	0.94	0.91	0.94	0.91	0.94
glass	0.76	0.97	0.9	1.0	0.77	0.97	0.76	0.97	0.76	0.97
haberman	0.74	0.87	0.88	0.91	0.92	0.87	0.79	0.87	0.74	0.87
heart_cleveland	0.87	0.97	0.97	1.0	0.88	0.97	0.87	0.97	0.87	0.97
hepatitis	0.67	0.8	0.67	0.73	0.71	0.8	0.67	0.8	0.67	0.8
new_thyroid	0.98	0.99	0.98	0.99	0.98	0.99	0.98	0.99	0.98	0.99
postoperative	0.85	0.82	0.92	0.92	0.85	0.82	0.85	0.82	0.85	0.82
solar_flare	0.97	0.98	0.99	0.99	0.97	0.98	0.97	0.98	0.97	0.98
transfusion	0.8	0.86	0.99	0.95	0.83	0.87	0.8	0.86	0.8	0.86
vehicle	0.96	0.97	0.99	0.99	0.96	0.97	0.96	0.97	0.96	0.97
yeastME3	0.95	0.97	0.97	0.97	0.96	0.97	0.95	0.97	0.95	0.97
bupa	0.67	0.83	0.9	0.89	0.71	0.83	0.67	0.83	0.67	0.83
german	0.76	0.89	0.88	0.95	0.85	0.9	0.76	0.89	0.76	0.89
horse_colic	0.83	0.93	0.93	0.92	0.84	0.93	0.83	0.93	0.83	0.93
ionosphere	0.89	0.97	0.92	0.96	0.89	0.97	0.89	0.97	0.89	0.97
seeds	0.93	0.94	0.93	0.93	0.93	0.94	0.94	0.94	0.93	0.94
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	0.14	0.05	0.03	0.23	0.11	0.31	0.14	0.32	0.14
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	0.33	0.29	0.29	0.31	0.35	0.41	0.33	0.41	0.33
car	0.46	0.46	0.32	0.32	0.45	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
cmc	0.37	0.27	0.17	0.11	0.27	0.24	0.38	0.27	0.37	0.27
ecoli	0.63	0.49	0.46	0.49	0.66	0.49	0.63	0.49	0.63	0.49
glass	0.12	0.0	0.0	0.0	0.12	0.0	0.12	0.0	0.12	0.0
haberman	0.32	0.32	0.37	0.27	0.19	0.28	0.28	0.32	0.32	0.32
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	0.53	0.5	0.5	0.56	0.53	0.59	0.53	0.59	0.53
new_thyroid	0.87	0.83	0.83	0.83	0.87	0.83	0.87	0.83	0.87	0.83
postoperative	0.17	0.04	0.04	0.04	0.12	0.04	0.17	0.04	0.17	0.04
solar_flare	0.09	0.09	0.09	0.07	0.09	0.12	0.09	0.09	0.09	0.09
transfusion	0.3	0.33	0.04	0.18	0.32	0.35	0.3	0.33	0.3	0.33
vehicle	0.9	0.91	0.51	0.55	0.87	0.9	0.9	0.91	0.9	0.91
yeastME3	0.72	0.72	0.73	0.72	0.75	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72
bupa	0.55	0.52	0.3	0.48	0.52	0.55	0.55	0.52	0.55	0.52
german	0.5	0.45	0.37	0.22	0.46	0.47	0.48	0.45	0.5	0.45
horse_colic	0.79	0.74	0.72	0.75	0.79	0.74	0.79	0.74	0.79	0.74
ionosphere	0.83	0.84	0.84	0.82	0.86	0.84	0.83	0.84	0.83	0.84
seeds	0.84	0.86	0.86	0.87	0.84	0.86	0.87	0.86	0.84	0.86
vertebal	0.75	0.74	0.55	0.72	0.77	0.75	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	0.22	0.09	0.06	0.28	0.18	0.3	0.21	0.3	0.22
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	0.39	0.41	0.39	0.36	0.42	0.41	0.39	0.41	0.39
car	0.09	0.1	0.09	0.09	0.09	0.1	0.09	0.1	0.09	0.1
cmc	0.35	0.34	0.24	0.18	0.3	0.33	0.36	0.35	0.35	0.34
ecoli	0.52	0.49	0.48	0.51	0.53	0.49	0.52	0.49	0.52	0.49
glass	0.06	0.0	0.0	0.0	0.06	0.0	0.06	0.0	0.06	0.0
haberman	0.32	0.38	0.43	0.35	0.26	0.35	0.3	0.38	0.32	0.38
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	0.46	0.36	0.4	0.42	0.46	0.42	0.46	0.42	0.46
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	0.05	0.07	0.07	0.16	0.05	0.21	0.05	0.21	0.05
solar_flare	0.1	0.12	0.13	0.1	0.11	0.14	0.1	0.12	0.1	0.12
transfusion	0.31	0.37	0.07	0.28	0.35	0.4	0.31	0.37	0.31	0.37
vehicle	0.89	0.91	0.66	0.69	0.87	0.9	0.89	0.91	0.89	0.91
yeastME3	0.68	0.75	0.74	0.75	0.72	0.74	0.67	0.75	0.68	0.75
bupa	0.54	0.6	0.42	0.58	0.54	0.62	0.54	0.6	0.54	0.6
german	0.48	0.53	0.44	0.33	0.51	0.55	0.47	0.53	0.48	0.53
horse_colic	0.76	0.79	0.78	0.79	0.76	0.8	0.76	0.79	0.76	0.79
ionosphere	0.82	0.89	0.84	0.86	0.84	0.89	0.82	0.89	0.82	0.89
seeds	0.85	0.86	0.86	0.87	0.85	0.86	0.87	0.86	0.85	0.86
vertebal	0.64	0.63	0.51	0.62	0.65	0.64	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	0.37	0.21	0.17	0.47	0.33	0.55	0.37	0.55	0.37
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	0.53	0.52	0.52	0.51	0.55	0.55	0.53	0.55	0.53
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	0.32	0.48	0.47	0.55	0.5	0.54	0.49
ecoli	0.76	0.68	0.66	0.68	0.77	0.68	0.76	0.68	0.76	0.68
glass	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
haberman	0.49	0.53	0.57	0.5	0.41	0.5	0.47	0.53	0.49	0.53
heart_cleveland	0.42	0.24	0.17	0.0	0.42	0.23	0.42	0.24	0.42	0.24
hepatitis	0.63	0.65	0.58	0.6	0.63	0.65	0.63	0.65	0.63	0.65
new_thyroid	0.92	0.91	0.91	0.91	0.92	0.91	0.92	0.91	0.92	0.91
postoperative	0.38	0.18	0.2	0.2	0.33	0.18	0.38	0.18	0.38	0.18
solar_flare	0.3	0.3	0.3	0.26	0.3	0.34	0.3	0.3	0.3	0.3
transfusion	0.49	0.53	0.2	0.42	0.52	0.55	0.49	0.53	0.49	0.53
vehicle	0.93	0.94	0.71	0.74	0.92	0.93	0.93	0.94	0.93	0.94
yeastME3	0.83	0.84	0.84	0.84	0.85	0.83	0.82	0.84	0.83	0.84
bupa	0.6	0.66	0.52	0.65	0.61	0.68	0.6	0.66	0.6	0.66
german	0.61	0.63	0.57	0.45	0.62	0.65	0.6	0.63	0.61	0.63
horse_colic	0.81	0.83	0.82	0.83	0.81	0.83	0.81	0.83	0.81	0.83
ionosphere	0.86	0.9	0.88	0.88	0.88	0.9	0.86	0.9	0.86	0.9
seeds	0.88	0.9	0.89	0.9	0.88	0.9	0.9	0.9	0.88	0.9
vertebal	0.73	0.72	0.62	0.72	0.74	0.73	0.73	0.72	0.73	0.72