

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	0.95	1.0	1.0	0.97	0.99	0.92	0.95	0.92	0.95
breast_cancer	0.75	0.8	0.94	0.92	0.84	0.84	0.75	0.8	0.75	0.8
car	0.68	0.69	0.76	0.76	0.68	0.69	0.68	0.69	0.68	0.69
cmc	0.78	0.88	0.94	0.94	0.84	0.92	0.78	0.88	0.78	0.88
ecoli	0.91	0.93	0.95	0.95	0.91	0.93	0.91	0.93	0.91	0.93
glass	0.76	0.95	0.9	1.0	0.77	0.94	0.76	0.95	0.76	0.95
haberman	0.74	0.8	0.88	0.89	0.92	0.84	0.79	0.8	0.74	0.8
heart_cleveland	0.87	0.96	0.97	1.0	0.88	0.97	0.87	0.96	0.87	0.96
hepatitis	0.67	0.79	0.67	0.79	0.71	0.79	0.67	0.79	0.67	0.79
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	0.83	0.85	0.83	0.85	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	0.97	0.83	0.84	0.8	0.82	0.8	0.82
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	0.84	0.9	0.9	0.71	0.85	0.67	0.84	0.67	0.84
german	0.76	0.88	0.88	0.92	0.85	0.88	0.76	0.89	0.76	0.88
horse_colic	0.83	0.91	0.93	0.92	0.84	0.91	0.83	0.91	0.83	0.91
ionosphere	0.89	0.94	0.92	0.95	0.89	0.94	0.89	0.94	0.89	0.94
seeds	0.93	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92
vertebal	0.71	0.7	0.71	0.71	0.71	0.7	0.71	0.7	0.71	0.7

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.32	0.16	0.05	0.03	0.23	0.14	0.31	0.16	0.32	0.16
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	0.44	0.29	0.32	0.31	0.39	0.41	0.44	0.41	0.44
car	0.46	0.46	0.32	0.32	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	0.46
cmc	0.37	0.29	0.17	0.17	0.27	0.25	0.38	0.29	0.37	0.3
ecoli	0.63	0.6	0.46	0.49	0.66	0.6	0.63	0.6	0.63	0.6
glass	0.12	0.06	0.0	0.0	0.12	0.06	0.12	0.06	0.12	0.06
haberman	0.32	0.3	0.37	0.3	0.19	0.38	0.28	0.3	0.32	0.3
heart_cleveland	0.2	0.03	0.03	0.0	0.2	0.03	0.2	0.03	0.2	0.03
hepatitis	0.59	0.53	0.5	0.47	0.56	0.56	0.59	0.53	0.59	0.53
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	0.16	0.09	0.12	0.09	0.12
transfusion	0.3	0.29	0.04	0.15	0.32	0.3	0.3	0.3	0.3	0.29
vehicle	0.9	0.93	0.51	0.53	0.87	0.93	0.9	0.93	0.9	0.93
yeastME3	0.72	0.74	0.73	0.75	0.75	0.76	0.71	0.74	0.72	0.74
bupa	0.55	0.53	0.3	0.43	0.52	0.55	0.55	0.53	0.55	0.53
german	0.5	0.44	0.37	0.31	0.45	0.46	0.48	0.44	0.5	0.44
horse_colic	0.79	0.74	0.72	0.73	0.79	0.74	0.79	0.74	0.79	0.74
ionosphere	0.83	0.8	0.84	0.83	0.86	0.8	0.83	0.8	0.83	0.8
seeds	0.84	0.84	0.86	0.87	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84
vertebal	0.75	0.75	0.55	0.69	0.77	0.78	0.75	0.75	0.75	0.75

2

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.3	0.24	0.09	0.07	0.28	0.22	0.3	0.25	0.3	0.24
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	0.45	0.41	0.42	0.36	0.44	0.41	0.45	0.41	0.45
car	0.09	0.1	0.09	0.09	0.09	0.1	0.09	0.1	0.09	0.1
cmc	0.35	0.35	0.24	0.24	0.3	0.33	0.36	0.34	0.35	0.35
ecoli	0.52	0.55	0.48	0.52	0.53	0.55	0.52	0.55	0.52	0.55
glass	0.06	0.07	0.0	0.0	0.06	0.07	0.06	0.07	0.06	0.07
haberman	0.32	0.32	0.43	0.37	0.26	0.42	0.3	0.32	0.32	0.32
heart_cleveland	0.18	0.04	0.05	0.0	0.19	0.04	0.18	0.04	0.18	0.04
hepatitis	0.42	0.45	0.36	0.41	0.42	0.47	0.42	0.45	0.42	0.45
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	0.16	0.07	0.07	0.16	0.16	0.21	0.16	0.21	0.16
solar_flare	0.1	0.14	0.13	0.11	0.11	0.18	0.1	0.14	0.1	0.14
transfusion	0.31	0.31	0.07	0.24	0.35	0.33	0.31	0.32	0.31	0.31
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	0.76	0.72	0.76	0.67	0.75	0.68	0.75
bupa	0.54	0.6	0.42	0.54	0.54	0.62	0.54	0.6	0.54	0.6
german	0.48	0.51	0.44	0.42	0.5	0.53	0.47	0.52	0.48	0.51
horse_colic	0.76	0.79	0.78	0.78	0.76	0.78	0.76	0.79	0.76	0.79
ionosphere	0.82	0.84	0.84	0.86	0.84	0.84	0.82	0.84	0.82	0.84
seeds	0.85	0.84	0.86	0.86	0.85	0.84	0.85	0.84	0.85	0.84
vertebal	0.64	0.63	0.51	0.6	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	0.39	0.21	0.19	0.47	0.37	0.55	0.4	0.55	0.39
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	0.59	0.52	0.54	0.51	0.57	0.55	0.59	0.55	0.59
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	0.39	0.48	0.48	0.55	0.51	0.54	0.51
ecoli	0.76	0.75	0.66	0.68	0.77	0.75	0.76	0.75	0.76	0.75
glass	0.3	0.24	0.0	0.0	0.3	0.24	0.3	0.24	0.3	0.24
haberman	0.49	0.49	0.57	0.51	0.41	0.57	0.47	0.49	0.49	0.49
heart_cleveland	0.42	0.17	0.17	0.0	0.42	0.17	0.42	0.17	0.42	0.17
hepatitis	0.63	0.65	0.58	0.61	0.63	0.67	0.63	0.65	0.63	0.65
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	0.32	0.2	0.2	0.33	0.32	0.38	0.32	0.38	0.32
solar_flare	0.3	0.34	0.3	0.26	0.3	0.4	0.3	0.34	0.3	0.34
transfusion	0.49	0.49	0.2	0.38	0.52	0.5	0.49	0.49	0.49	0.49
vehicle	0.93	0.95	0.71	0.72	0.92	0.95	0.93	0.95	0.93	0.95
yeastME3	0.83	0.85	0.84	0.85	0.85	0.86	0.82	0.85	0.83	0.85
bupa	0.6	0.67	0.52	0.62	0.61	0.68	0.6	0.67	0.6	0.67
german	0.61	0.62	0.57	0.54	0.62	0.63	0.6	0.63	0.61	0.62
horse_colic	0.81	0.82	0.82	0.82	0.81	0.82	0.81	0.82	0.81	0.82
ionosphere	0.86	0.87	0.88	0.89	0.88	0.87	0.86	0.87	0.86	0.87
seeds	0.88	0.88	0.89	0.9	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
vertebal	0.73	0.72	0.62	0.7	0.74	0.74	0.73	0.72	0.73	0.72