

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	0.99	0.95	0.98
balance_scale	0.92	0.96	1.0	1.0	0.97	0.98	0.92	0.96	0.92	0.96
breast_cancer	0.75	0.82	0.94	0.9	0.84	0.83	0.75	0.82	0.75	0.82
car	0.68	0.7	0.76	0.76	0.68	0.7	0.68	0.7	0.68	0.7
cmc	0.78	0.88	0.94	0.97	0.84	0.91	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	0.95	0.76	0.95	0.76	0.95
haberman	0.74	0.85	0.88	0.89	0.92	0.84	0.79	0.85	0.74	0.85
heart_cleveland	0.87	0.96	0.97	0.99	0.88	0.95	0.87	0.96	0.87	0.96
hepatitis	0.67	0.83	0.67	0.8	0.71	0.83	0.67	0.83	0.67	0.83
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	0.79	0.92	0.94	0.85	0.82	0.85	0.79	0.85	0.79
solar_flare	0.97	0.97	0.99	0.99	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
transfusion	0.8	0.82	0.99	0.97	0.83	0.82	0.8	0.82	0.8	0.82
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	0.84	0.9	0.84	0.71	0.8	0.67	0.84	0.68	0.84
german	0.76	0.87	0.88	0.92	0.85	0.87	0.76	0.88	0.76	0.87
horse_colic	0.83	0.91	0.93	0.93	0.84	0.9	0.83	0.91	0.83	0.91
ionosphere	0.89	0.95	0.92	0.92	0.89	0.95	0.89	0.95	0.89	0.95
seeds	0.93	0.92	0.93	0.91	0.93	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92
vertebal	0.71	0.7	0.71	0.72	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	0.02	0.23	0.15	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	0.4	0.29	0.32	0.31	0.41	0.41	0.4	0.41	0.4
car	0.46	0.46	0.32	0.32	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	0.46
cmc	0.37	0.3	0.17	0.08	0.27	0.25	0.38	0.29	0.37	0.3
ecoli	0.63	0.57	0.46	0.46	0.66	0.63	0.63	0.57	0.63	0.57
glass	0.12	0.0	0.0	0.0	0.12	0.0	0.12	0.0	0.12	0.0
haberman	0.32	0.3	0.37	0.26	0.19	0.38	0.28	0.3	0.32	0.3
heart_cleveland	0.2	0.0	0.03	0.03	0.2	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
hepatitis	0.59	0.5	0.5	0.5	0.56	0.5	0.59	0.5	0.59	0.5
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	0.21	0.04	0.08	0.12	0.17	0.17	0.21	0.17	0.21
solar_flare	0.09	0.16	0.09	0.07	0.09	0.19	0.09	0.16	0.09	0.16
transfusion	0.3	0.3	0.04	0.14	0.32	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
vehicle	0.9	0.89	0.51	0.54	0.87	0.91	0.9	0.89	0.9	0.89
yeastME3	0.72	0.72	0.73	0.75	0.75	0.75	0.71	0.72	0.72	0.72
bupa	0.55	0.45	0.3	0.45	0.52	0.49	0.55	0.45	0.54	0.45
german	0.5	0.43	0.37	0.28	0.46	0.43	0.48	0.42	0.5	0.43
horse_colic	0.79	0.73	0.72	0.72	0.79	0.71	0.79	0.73	0.79	0.73
ionosphere	0.83	0.78	0.84	0.84	0.86	0.79	0.83	0.78	0.83	0.78
seeds	0.84	0.81	0.86	0.86	0.84	0.81	0.84	0.81	0.84	0.81
vertebal	0.75	0.7	0.55	0.68	0.77	0.73	0.75	0.7	0.75	0.7

2

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.3	0.23	0.09	0.04	0.28	0.23	0.3	0.24	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	0.44	0.41	0.41	0.36	0.45	0.41	0.44	0.41	0.44
car	0.09	0.1	0.09	0.09	0.09	0.1	0.09	0.1	0.09	0.1
cmc	0.35	0.36	0.24	0.13	0.3	0.32	0.36	0.34	0.35	0.36
ecoli	0.52	0.53	0.48	0.48	0.53	0.56	0.52	0.53	0.52	0.53
glass	0.06	0.0	0.0	0.0	0.06	0.0	0.06	0.0	0.06	0.0
haberman	0.32	0.35	0.43	0.33	0.26	0.42	0.3	0.35	0.32	0.35
heart_cleveland	0.18	0.0	0.05	0.05	0.19	0.0	0.18	0.0	0.18	0.0
hepatitis	0.42	0.46	0.36	0.44	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	0.23	0.07	0.13	0.16	0.2	0.21	0.23	0.21	0.23
solar_flare	0.1	0.18	0.13	0.11	0.11	0.2	0.1	0.18	0.1	0.18
transfusion	0.31	0.32	0.07	0.23	0.35	0.32	0.31	0.32	0.31	0.32
vehicle	0.89	0.9	0.66	0.68	0.87	0.91	0.89	0.9	0.89	0.9
yeastME3	0.68	0.72	0.74	0.76	0.72	0.76	0.67	0.72	0.68	0.72
bupa	0.54	0.53	0.42	0.54	0.54	0.55	0.54	0.53	0.54	0.53
german	0.48	0.49	0.44	0.38	0.51	0.49	0.47	0.49	0.48	0.49
horse_colic	0.76	0.77	0.78	0.78	0.76	0.75	0.76	0.77	0.76	0.77
ionosphere	0.82	0.83	0.84	0.84	0.84	0.84	0.82	0.83	0.82	0.83
seeds	0.85	0.83	0.86	0.85	0.85	0.83	0.85	0.83	0.85	0.83
vertebal	0.64	0.6	0.51	0.6	0.65	0.62	0.64	0.6	0.64	0.6

3

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.55	0.4	0.21	0.15	0.47	0.39	0.55	0.4	0.55	0.4
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	0.57	0.52	0.53	0.51	0.58	0.55	0.57	0.55	0.57
car	0.56	0.57	0.5	0.5	0.55	0.56	0.56	0.57	0.56	0.57
cmc	0.54	0.52	0.4	0.27	0.48	0.48	0.55	0.51	0.54	0.52
ecoli	0.76	0.73	0.66	0.66	0.77	0.76	0.76	0.73	0.76	0.73
glass	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
haberman	0.49	0.5	0.57	0.48	0.41	0.57	0.47	0.5	0.49	0.5
heart_cleveland	0.42	0.0	0.17	0.17	0.42	0.0	0.42	0.0	0.42	0.0
hepatitis	0.63	0.64	0.58	0.63	0.63	0.64	0.63	0.64	0.63	0.64
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	0.41	0.2	0.28	0.33	0.37	0.38	0.41	0.38	0.41
solar_flare	0.3	0.4	0.3	0.26	0.3	0.43	0.3	0.4	0.3	0.4
transfusion	0.49	0.49	0.2	0.37	0.52	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
vehicle	0.93	0.93	0.71	0.73	0.92	0.94	0.93	0.93	0.93	0.93
yeastME3	0.83	0.83	0.84	0.85	0.85	0.85	0.82	0.83	0.83	0.83
bupa	0.6	0.61	0.52	0.61	0.61	0.63	0.6	0.61	0.61	0.61
german	0.61	0.61	0.57	0.51	0.62	0.61	0.6	0.61	0.61	0.61
horse_colic	0.81	0.81	0.82	0.82	0.81	0.8	0.81	0.81	0.81	0.81
ionosphere	0.86	0.86	0.88	0.88	0.88	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
seeds	0.88	0.87	0.89	0.89	0.88	0.87	0.88	0.87	0.88	0.87
vertebal	0.73	0.7	0.62	0.7	0.74	0.71	0.73	0.7	0.73	0.7