

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	0.98	0.92	0.98	0.92	0.98
breast_cancer	0.75	0.81	0.94	0.92	0.84	0.83	0.75	0.81	0.75	0.81
car	0.68	0.7	0.76	0.76	0.68	0.7	0.68	0.7	0.68	0.7
cmc	0.78	0.89	0.94	0.97	0.84	0.92	0.78	0.89	0.78	0.89
ecoli	0.91	0.92	0.95	0.93	0.91	0.92	0.91	0.92	0.91	0.92
glass	0.76	0.91	0.9	0.99	0.77	0.92	0.76	0.91	0.76	0.91
haberman	0.74	0.86	0.88	0.91	0.92	0.84	0.79	0.86	0.74	0.86
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	0.85	0.67	0.84	0.71	0.85	0.67	0.85	0.67	0.85
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	0.82	0.92	0.91	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	0.83	0.99	0.97	0.83	0.84	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	0.86	0.9	0.85	0.71	0.84	0.67	0.86	0.67	0.86
german	0.76	0.89	0.88	0.93	0.85	0.9	0.76	0.89	0.76	0.89
horse_colic	0.83	0.91	0.93	0.91	0.84	0.91	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	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92
vertebal	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	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	0.04	0.23	0.14	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	0.38	0.29	0.29	0.31	0.36	0.41	0.36	0.41	0.38
car	0.46	0.45	0.32	0.32	0.45	0.45	0.46	0.45	0.46	0.45
cmc	0.37	0.25	0.17	0.08	0.27	0.25	0.38	0.27	0.37	0.25
ecoli	0.63	0.6	0.46	0.54	0.66	0.63	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	0.26	0.37	0.23	0.19	0.28	0.28	0.26	0.32	0.26
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	0.59	0.5	0.5	0.56	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59
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	0.21	0.04	0.04	0.12	0.17	0.17	0.21	0.17	0.21
solar_flare	0.09	0.14	0.09	0.02	0.09	0.16	0.09	0.14	0.09	0.14
transfusion	0.3	0.32	0.04	0.16	0.32	0.39	0.3	0.32	0.3	0.32
vehicle	0.9	0.87	0.51	0.51	0.87	0.89	0.9	0.87	0.9	0.87
yeastME3	0.72	0.7	0.73	0.75	0.75	0.71	0.71	0.7	0.72	0.7
bupa	0.55	0.48	0.3	0.41	0.52	0.52	0.55	0.48	0.55	0.48
german	0.5	0.39	0.37	0.26	0.46	0.43	0.48	0.39	0.5	0.39
horse_colic	0.79	0.75	0.72	0.74	0.79	0.75	0.79	0.75	0.79	0.75
ionosphere	0.83	0.83	0.84	0.84	0.86	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83
seeds	0.84	0.84	0.86	0.86	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84
vertebal	0.75	0.72	0.55	0.72	0.77	0.72	0.75	0.72	0.75	0.72

2

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.3	0.21	0.09	0.07	0.28	0.22	0.3	0.22	0.3	0.21
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	0.41	0.41	0.39	0.36	0.41	0.41	0.4	0.41	0.41
car	0.09	0.1	0.09	0.09	0.09	0.1	0.09	0.1	0.09	0.1
cmc	0.35	0.31	0.24	0.13	0.3	0.33	0.36	0.33	0.35	0.31
ecoli	0.52	0.53	0.48	0.5	0.53	0.55	0.52	0.53	0.52	0.53
glass	0.06	0.06	0.0	0.0	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
haberman	0.32	0.31	0.43	0.31	0.26	0.33	0.3	0.31	0.32	0.31
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	0.54	0.36	0.47	0.42	0.54	0.42	0.54	0.42	0.54
new_thyroid	0.88	0.86	0.86	0.86	0.88	0.86	0.88	0.86	0.88	0.86
postoperative	0.21	0.24	0.07	0.06	0.16	0.2	0.21	0.24	0.21	0.24
solar_flare	0.1	0.17	0.13	0.04	0.11	0.19	0.1	0.17	0.1	0.17
transfusion	0.31	0.35	0.07	0.25	0.35	0.41	0.31	0.35	0.31	0.35
vehicle	0.89	0.9	0.66	0.65	0.87	0.9	0.89	0.9	0.89	0.9
yeastME3	0.68	0.73	0.74	0.76	0.72	0.72	0.67	0.73	0.68	0.73
bupa	0.54	0.57	0.42	0.51	0.54	0.6	0.54	0.57	0.54	0.57
german	0.48	0.48	0.44	0.37	0.51	0.52	0.47	0.47	0.48	0.48
horse_colic	0.76	0.79	0.78	0.78	0.76	0.79	0.76	0.79	0.76	0.79
ionosphere	0.82	0.86	0.84	0.85	0.84	0.87	0.82	0.86	0.82	0.86
seeds	0.85	0.84	0.86	0.85	0.85	0.84	0.85	0.84	0.85	0.84
vertebal	0.64	0.62	0.51	0.62	0.65	0.62	0.64	0.62	0.64	0.62

3

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.55	0.37	0.21	0.2	0.47	0.37	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	0.55	0.52	0.52	0.51	0.55	0.55	0.54	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	0.48	0.4	0.27	0.48	0.48	0.55	0.49	0.54	0.48
ecoli	0.76	0.74	0.66	0.71	0.77	0.76	0.76	0.74	0.76	0.74
glass	0.3	0.23	0.0	0.0	0.3	0.23	0.3	0.23	0.3	0.23
haberman	0.49	0.47	0.57	0.46	0.41	0.49	0.47	0.47	0.49	0.47
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	0.71	0.58	0.65	0.63	0.71	0.63	0.71	0.63	0.71
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	0.41	0.2	0.19	0.33	0.37	0.38	0.41	0.38	0.41
solar_flare	0.3	0.37	0.3	0.15	0.3	0.4	0.3	0.37	0.3	0.37
transfusion	0.49	0.52	0.2	0.39	0.52	0.57	0.49	0.52	0.49	0.52
vehicle	0.93	0.92	0.71	0.71	0.92	0.93	0.93	0.92	0.93	0.92
yeastME3	0.83	0.82	0.84	0.85	0.85	0.83	0.82	0.82	0.83	0.82
bupa	0.6	0.64	0.52	0.59	0.61	0.66	0.6	0.64	0.6	0.64
german	0.61	0.59	0.57	0.5	0.62	0.62	0.6	0.59	0.61	0.59
horse_colic	0.81	0.83	0.82	0.82	0.81	0.83	0.81	0.83	0.81	0.83
ionosphere	0.86	0.89	0.88	0.88	0.88	0.89	0.86	0.89	0.86	0.89
seeds	0.88	0.88	0.89	0.89	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
vertebal	0.73	0.72	0.62	0.72	0.74	0.72	0.73	0.72	0.73	0.72