

0

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.95	0.97	1.0	1.0	0.97	0.99	0.95	0.97	0.95	0.97
balance_scale	0.92	0.96	1.0	1.0	0.97	0.99	0.92	0.96	0.92	0.96
breast_cancer	0.76	0.82	0.94	0.89	0.84	0.83	0.75	0.82	0.76	0.82
car	0.68	0.75	0.76	0.76	0.68	0.75	0.68	0.75	0.68	0.75
cmc	0.78	0.85	0.94	0.97	0.84	0.9	0.78	0.84	0.78	0.85
ecoli	0.91	0.93	0.95	0.9	0.91	0.93	0.91	0.93	0.91	0.93
glass	0.76	0.91	0.9	0.98	0.77	0.91	0.76	0.91	0.76	0.91
haberman	0.74	0.78	0.88	0.9	0.92	0.8	0.79	0.78	0.74	0.78
heart_cleveland	0.87	0.92	0.97	0.99	0.88	0.92	0.89	0.92	0.86	0.92
hepatitis	0.67	0.83	0.67	0.85	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	0.91	0.85	0.79	0.85	0.79	0.85	0.79
solar_flare	0.97	0.96	0.99	0.99	0.97	0.97	0.97	0.96	0.97	0.96
transfusion	0.8	0.8	0.99	0.96	0.83	0.82	0.8	0.81	0.8	0.8
vehicle	0.96	0.97	0.99	0.99	0.96	0.97	0.96	0.97	0.96	0.97
yeastME3	0.95	0.96	0.97	0.97	0.96	0.97	0.95	0.96	0.95	0.96
bupa	0.67	0.78	0.9	0.84	0.71	0.81	0.67	0.78	0.67	0.78
german	0.76	0.82	0.88	0.94	0.85	0.86	0.76	0.82	0.76	0.82
horse_colic	0.83	0.88	0.93	0.92	0.84	0.89	0.82	0.88	0.82	0.88
ionosphere	0.89	0.92	0.92	0.92	0.89	0.93	0.89	0.92	0.89	0.92
seeds	0.93	0.92	0.93	0.91	0.93	0.92	0.93	0.92	0.93	0.92
vertebal	0.71	0.71	0.71	0.72	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	0.23	0.05	0.04	0.23	0.19	0.31	0.24	0.32	0.23
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	0.45	0.29	0.26	0.31	0.38	0.41	0.45	0.41	0.45
car	0.46	0.46	0.32	0.32	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	0.46
cmc	0.37	0.34	0.17	0.08	0.27	0.26	0.38	0.31	0.37	0.34
ecoli	0.63	0.6	0.46	0.54	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	0.32	0.37	0.23	0.19	0.43	0.28	0.32	0.32	0.32
heart_cleveland	0.2	0.03	0.03	0.03	0.2	0.03	0.2	0.03	0.17	0.03
hepatitis	0.59	0.59	0.5	0.47	0.56	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59
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	0.25	0.04	0.04	0.17	0.21	0.17	0.25	0.17	0.25
solar_flare	0.09	0.23	0.09	0.0	0.09	0.19	0.09	0.23	0.09	0.23
transfusion	0.3	0.32	0.04	0.11	0.32	0.31	0.3	0.32	0.3	0.32
vehicle	0.89	0.87	0.51	0.52	0.87	0.91	0.9	0.87	0.9	0.87
yeastME3	0.72	0.74	0.73	0.75	0.75	0.74	0.71	0.74	0.72	0.74
bupa	0.55	0.53	0.3	0.44	0.52	0.54	0.55	0.53	0.55	0.53
german	0.5	0.46	0.37	0.23	0.43	0.45	0.48	0.45	0.5	0.46
horse_colic	0.79	0.74	0.72	0.72	0.79	0.71	0.78	0.74	0.78	0.74
ionosphere	0.83	0.79	0.84	0.84	0.86	0.8	0.83	0.79	0.83	0.79
seeds	0.84	0.83	0.86	0.86	0.84	0.83	0.84	0.83	0.84	0.83
vertebal	0.75	0.78	0.55	0.66	0.78	0.78	0.75	0.78	0.75	0.78

2

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.3	0.29	0.09	0.07	0.28	0.27	0.3	0.29	0.3	0.29
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	0.47	0.41	0.34	0.36	0.42	0.41	0.47	0.41	0.47
car	0.09	0.12	0.09	0.09	0.09	0.11	0.09	0.12	0.09	0.12
cmc	0.35	0.37	0.24	0.13	0.3	0.33	0.35	0.34	0.35	0.37
ecoli	0.52	0.55	0.48	0.45	0.53	0.55	0.52	0.55	0.52	0.55
glass	0.06	0.06	0.0	0.0	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
haberman	0.32	0.33	0.43	0.31	0.26	0.44	0.3	0.33	0.32	0.33
heart_cleveland	0.18	0.04	0.05	0.05	0.19	0.04	0.2	0.04	0.15	0.04
hepatitis	0.42	0.53	0.36	0.45	0.42	0.53	0.42	0.53	0.42	0.53
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	0.27	0.07	0.06	0.21	0.23	0.21	0.27	0.21	0.27
solar_flare	0.1	0.2	0.13	0.0	0.11	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
transfusion	0.31	0.33	0.07	0.17	0.35	0.33	0.31	0.33	0.31	0.33
vehicle	0.88	0.89	0.66	0.67	0.87	0.9	0.89	0.89	0.89	0.89
yeastME3	0.68	0.72	0.74	0.75	0.72	0.73	0.67	0.72	0.68	0.72
bupa	0.54	0.58	0.42	0.53	0.54	0.59	0.54	0.58	0.54	0.58
german	0.48	0.49	0.44	0.33	0.48	0.51	0.47	0.49	0.48	0.49
horse_colic	0.76	0.75	0.78	0.78	0.76	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
ionosphere	0.82	0.82	0.84	0.85	0.84	0.83	0.82	0.82	0.82	0.82
seeds	0.85	0.83	0.86	0.85	0.85	0.83	0.85	0.83	0.85	0.83
vertebal	0.64	0.66	0.51	0.59	0.65	0.65	0.64	0.66	0.64	0.66

3

	Tree	BG	(3)	B(3)	(5)	B(5)	(10)	B(10)	(20)	B(20)
abalone16_29	0.55	0.48	0.21	0.2	0.47	0.43	0.55	0.48	0.55	0.48
balance_scale	0.14	0.0	0.0	0.0	0.14	0.0	0.14	0.0	0.14	0.0
breast_cancer	0.56	0.6	0.52	0.48	0.51	0.56	0.55	0.6	0.56	0.6
car	0.56	0.59	0.5	0.5	0.55	0.58	0.56	0.59	0.56	0.59
cmc	0.54	0.54	0.4	0.27	0.48	0.48	0.54	0.51	0.54	0.54
ecoli	0.76	0.75	0.66	0.7	0.77	0.75	0.76	0.75	0.76	0.75
glass	0.3	0.23	0.0	0.0	0.3	0.23	0.3	0.23	0.3	0.23
haberman	0.49	0.5	0.57	0.46	0.41	0.59	0.47	0.5	0.49	0.5
heart_cleveland	0.42	0.16	0.17	0.17	0.42	0.16	0.42	0.16	0.38	0.16
hepatitis	0.63	0.7	0.58	0.63	0.63	0.7	0.63	0.7	0.63	0.7
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	0.44	0.2	0.19	0.38	0.41	0.38	0.44	0.38	0.44
solar_flare	0.3	0.47	0.3	0.0	0.3	0.42	0.3	0.47	0.3	0.47
transfusion	0.49	0.51	0.2	0.32	0.52	0.5	0.49	0.51	0.49	0.51
vehicle	0.92	0.92	0.71	0.72	0.92	0.94	0.93	0.92	0.93	0.92
yeastME3	0.83	0.84	0.84	0.85	0.85	0.84	0.82	0.84	0.83	0.84
bupa	0.6	0.64	0.52	0.61	0.61	0.66	0.6	0.64	0.6	0.64
german	0.61	0.62	0.57	0.46	0.61	0.62	0.6	0.61	0.61	0.62
horse_colic	0.81	0.8	0.82	0.82	0.81	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
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	0.75	0.62	0.69	0.74	0.74	0.73	0.75	0.73	0.75