

Statistical Significance Analysis																				
		A: INDEGREE DISTRIBUTION (KS STAT)						B: LOCAL CLUSTERING DISTRIBUTION (KS STAT)						C: INDEGREE & CLUSTERING RELATIONSHIP (WRE)						
PREFERENTIAL ATTACHMENT	TRIANGLE CLOSING	USSC	HepPH	Semantic	ACL	APS	Patents	USSC	HepPH	Semantic	ACL	APS	Patents	USSC	HepPH	Semantic	ACL	APS	Patents	Assortativity $ r - \hat{r} < \epsilon$
		0.03	0.03	0.05	0.09	0.04	0.02	0.80	0.82	0.56	0.63	0.83	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	DMS ✗
		0.11	0.19	0.22	0.26	0.13	0.06	0.80	0.82	0.56	0.63	0.82	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	KA ✓
		0.12	0.12	0.17	0.15	0.07	0.15	0.79	0.82	0.56	0.62	0.83	0.50	0.99	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	RL ✗
		0.11	0.19	0.22	0.26	0.13	0.05	0.39	0.55	0.15	0.08	0.52	0.05	0.59	0.74	0.08	0.25	0.73	0.17	HK ✗
		0.12	0.18	0.19	0.24	0.11	0.05	0.12	0.05	0.12	0.16	0.05	0.19	0.13	0.14	0.34	0.31	0.15	1.28	SAN ✓
		0.16	0.17	0.14	0.12	0.46	0.32	0.53	0.54	0.33	0.69	0.19	0.40	1.64	1.74	0.54	4.11	0.15	0.73	FF ✗
		0.19	0.22	0.25	0.27	0.13	0.13	0.15	0.29	0.26	0.34	0.34	0.11	0.14	0.46	0.74	0.41	0.51	0.38	SK ✗
RANDOM WALK	ARW	0.18	0.22	0.23	0.26	0.13	0.13	0.08	0.29	0.10	0.07	0.34	0.03	0.18	0.45	0.21	0.22	0.51	0.04	HZ ✗
		0.07	0.06	0.07	0.09	0.07	0.08	0.08	0.04	0.05	0.05	0.05	0.09	0.14	0.10	0.05	0.13	0.08	0.08	ARW ✓

Significance level p < 0.001 p < 0.01