

		$\tau = 0.0$							$\tau = 0.2$							$\tau = 0.4$							$\delta = 0.8$
100	2	0.01	-0.02	-0.05	-0.02	-0.02	-0.02	0	0.02	-0.06	-0.07	-0.01	-0.02	-0.07	-0.01	0.03	-0.13	-0.21	0.04	0.03	-0.28	-0.06	
60	2	0.02	-0.02	-0.05	-0.01	-0.02	-0.02	0	0.03	-0.05	-0.07	-0.01	-0.02	-0.08	0	0.03	-0.11	-0.24	0.04	0.03	-0.27	-0.06	
30	2	0.02	-0.01	-0.05	-0.02	-0.02	-0.02	0	0.03	-0.03	-0.09	-0.01	-0.02	-0.09	-0.01	0.03	-0.07	-0.3	0.04	0.03	-0.27	-0.06	
10	2	0.02	-0.01	-0.1	-0.02	-0.02	-0.02	0	0.03	-0.02	-0.18	-0.01	-0.02	-0.1	-0.01	0.03	-0.02	-0.32	0.04	0.03	-0.25	-0.06	
100	1	0.01	-0.02	-0.05	-0.01	-0.02	-0.01	0	0.02	-0.06	-0.07	0	-0.01	-0.05	-0.01	0.02	-0.12	-0.18	0.06	0.05	-0.18	-0.05	
60	1	0.01	-0.02	-0.05	-0.01	-0.02	-0.01	0	0.02	-0.04	-0.07	0	-0.01	-0.06	-0.01	0.02	-0.1	-0.22	0.06	0.05	-0.19	-0.06	
30	1	0.01	-0.01	-0.05	-0.01	-0.02	-0.02	0	0.02	-0.03	-0.08	0	-0.01	-0.06	-0.01	0.02	-0.06	-0.27	0.06	0.05	-0.19	-0.06	
10	1	0.02	-0.01	-0.08	-0.01	-0.02	-0.02	0	0.02	-0.02	-0.15	-0.01	-0.02	-0.07	-0.01	0.03	-0.02	-0.28	0.06	0.05	-0.17	-0.06	
100	0	0	-0.01	-0.02	0	-0.01	0	0	0	-0.04	-0.04	0.03	0.02	-0.01	-0.01	0	-0.07	-0.1	0.12	0.11	-0.03	-0.04	
60	0	0	-0.02	-0.02	0	-0.01	-0.01	-0.01	0	-0.03	-0.04	0.03	0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.06	-0.12	0.11	0.1	-0.04	-0.05	
30	0	0	-0.02	-0.02	0	-0.01	-0.01	0	0	-0.03	-0.06	0.02	0.02	-0.02	-0.02	-0.01	-0.05	-0.16	0.12	0.11	-0.03	-0.05	
10	0	0	-0.02	-0.05	0	-0.01	-0.01	-0.01	0	-0.02	-0.11	0.02	0.01	-0.02	-0.01	0	-0.03	-0.17	0.12	0.11	-0.03	-0.04	
k	grpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	$\delta = 0.5$
100	2	0.05	0	-0.06	-0.07	-0.07	-0.06	0.01	0.06	-0.05	-0.13	-0.01	-0.02	-0.19	-0.03	0.05	-0.12	-0.35	0.11	0.1	-0.28	-0.12	
60	2	0.05	0	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	0.01	0.06	-0.04	-0.15	-0.02	-0.02	-0.19	-0.02	0.05	-0.11	-0.36	0.11	0.1	-0.27	-0.12	
30	2	0.05	0	-0.09	-0.07	-0.08	-0.08	0.01	0.06	-0.03	-0.19	-0.01	-0.02	-0.18	-0.02	0.05	-0.08	-0.34	0.11	0.1	-0.27	-0.1	
10	2	0.06	0.02	-0.15	-0.08	-0.07	-0.08	0.02	0.06	0	-0.23	-0.03	-0.03	-0.17	-0.01	0.05	-0.02	-0.26	0.09	0.1	-0.24	-0.05	
100	1	0.04	-0.01	-0.05	-0.05	-0.05	-0.04	0	0.04	-0.05	-0.09	0.01	0	-0.12	-0.03	0.03	-0.12	-0.29	0.15	0.14	-0.18	-0.11	
60	1	0.04	-0.01	-0.05	-0.05	-0.06	-0.05	0	0.04	-0.05	-0.12	0.01	0	-0.12	-0.02	0.03	-0.11	-0.3	0.14	0.13	-0.19	-0.1	
30	1	0.04	0	-0.07	-0.06	-0.06	-0.06	0	0.04	-0.03	-0.16	0	0	-0.12	-0.03	0.04	-0.06	-0.28	0.15	0.13	-0.17	-0.08	
10	1	0.04	0.01	-0.13	-0.08	-0.07	-0.07	0.01	0.04	0	-0.19	0	0	-0.11	-0.01	0.04	-0.02	-0.24	0.14	0.14	-0.16	-0.05	
100	0	0	-0.01	-0.01	0	-0.01	-0.01	0	0	-0.03	-0.03	0.08	0.08	-0.01	-0.02	0	-0.06	-0.09	0.23	0.22	-0.02	-0.05	
60	0	0	-0.01	-0.01	0	-0.01	-0.01	0	0	-0.03	-0.04	0.08	0.07	-0.01	-0.02	0	-0.05	-0.11	0.23	0.22	-0.02	-0.05	
30	0	0	-0.01	-0.02	0	-0.01	-0.01	-0.01	0	-0.03	-0.06	0.08	0.07	-0.01	-0.02	0	-0.03	-0.11	0.24	0.23	-0.01	-0.04	
10	0	0	-0.02	-0.05	-0.01	-0.01	-0.02	0	0	-0.03	-0.08	0.07	0.07	-0.01	-0.01	0	-0.03	-0.09	0.23	0.23	-0.01	-0.02	
k	grpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	$\delta = 0.2$
100	2	0.08	0.04	-0.16	-0.16	-0.12	-0.09	0.05	0.06	-0.01	-0.19	-0.01	-0.01	-0.16	0.03	0.04	-0.08	-0.19	0.22	0.21	-0.18	-0.01	
60	2	0.08	0.04	-0.16	-0.15	-0.11	-0.09	0.06	0.07	-0.01	-0.18	-0.01	0	-0.15	0.03	0.05	-0.06	-0.18	0.22	0.21	-0.17	-0.01	
30	2	0.08	0.04	-0.15	-0.13	-0.08	-0.09	0.07	0.06	0	-0.16	-0.01	0.02	-0.15	0.03	0.05	-0.03	-0.16	0.21	0.2	-0.16	-0.01	
10	2	0.09	0.05	-0.11	-0.1	-0.01	-0.08	0.08	0.07	0.03	-0.1	0.01	0.07	-0.12	0.04	0.05	0.01	-0.09	0.2	0.24	-0.13	0	
100	1	0.05	0.02	-0.09	-0.14	-0.11	-0.06	0.04	0.04	-0.02	-0.15	0.04	0.04	-0.1	0.02	0.03	-0.08	-0.17	0.27	0.26	-0.14	-0.01	
60	1	0.05	0.02	-0.09	-0.13	-0.09	-0.06	0.04	0.04	-0.01	-0.13	0.04	0.04	-0.1	0.02	0.03	-0.06	-0.15	0.27	0.26	-0.13	-0.01	
30	1	0.05	0.02	-0.09	-0.12	-0.06	-0.06	0.04	0.04	-0.01	-0.12	0.03	0.06	-0.1	0.02	0.03	-0.03	-0.13	0.25	0.25	-0.13	-0.01	
10	1	0.05	0.03	-0.07	-0.08	0.01	-0.05	0.05	0.04	0.01	-0.08	0.04	0.11	-0.09	0.02	0.03	0	-0.04	0.25	0.28	-0.09	0	
100	0	0	-0.01	-0.01	-0.01	0	0	0	0	-0.02	-0.03	0.18	0.18	0	0	0	-0.05	-0.06	0.38	0.37	-0.01	0	
60	0	0	-0.01	-0.02	-0.01	0.01	0.01	0	0	-0.02	-0.03	0.18	0.17	0	0	0	-0.04	-0.04	0.39	0.38	-0.01	0	
30	0	0	-0.01	-0.03	0	0.04	0	0	0	-0.02	-0.03	0.17	0.18	0.01	0	0	-0.03	-0.01	0.38	0.37	-0.01	0	
10	0	0	-0.02	-0.01	0.03	0.12	0.01	0	0	-0.02	0.02	0.16	0.22	0.01	0	0	-0.02	0.07	0.36	0.39	0.01	0.01	
k	grpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	$\delta = 0.0$
100	2	0.03	0.02	0	0.01	0.08	0	0.03	0.04	0.02	0	0.07	0.12	0	0.02	0.05	0	0	0.31	0.31	0	0.01	
60	2	0.04	0.03	0	0.02	0.11	0	0.03	0.05	0.02	0	0.08	0.14	0	0.03	0.06	0.03	0.02	0.3	0.31	0	0.02	
30	2	0.04	0.03	0.01	0.04	0.17	0	0.03	0.05	0.03	0.02	0.1	0.19	0	0.03	0.09	0.07	0.08	0.32	0.41	0.02	0.06	
10	2	0.05	0.04	0.05	0.1	0.3	0.01	0.04	0.06	0.05	0.06	0.15	0.29	0.01	0.05	0.03	0.01	0.01	0.36	0.35	0	0.02	
100	1	0.02	0.01	0	0.02	0.12	0	0.02	0.03	0.02	0.01	0.1	0.15	0	0.02	0.04	0.02	0.02	0.36	0.36	0	0.02	
60	1	0.02	0.02	0.01	0.04	0.14	0	0.02	0.03	0.02	0.02	0.12	0.18	0	0.02	0.04	0.02	0.02	0.36	0.36	0	0.02	
30	1	0.02	0.02	0.03	0.08	0.23	0.01	0.02	0.04	0.03	0.03	0.13	0.22	0.01	0.03	0.05	0.03	0.05	0.36	0.37	0.01	0.03	
10	1	0.04	0.03	0.06	0.12	0.3	0.02	0.04	0.05	0.04	0.09	0.19	0.33	0.02	0.04	0.08	0.06	0.12	0.36	0.46	0.04	0.06	
100	0	0.01	0.01	0.02	0.14	0.28	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.26	0.28	0.02	0.01	0.02	0.01	0.06	0.5	0.5	0.03	0.02	
60	0	0.01	0.01	0.03	0.15	0.3	0.01	0.01	0.02	0.01	0.04	0.26	0.3	0.02	0.02	0.03	0.02	0.08	0.49	0.49	0.04	0.03	
30	0	0.01	0.01	0.04	0.17	0.32	0.02	0.01	0.02	0.02	0.07	0.28	0.35	0.03	0.02	0.03	0.03	0.1	0.48	0.5	0.05	0.04	
10	0	0.03	0.02	0.08	0.17	0.37	0.05	0.03	0.04	0.03	0.12	0.3	0.42	0.06	0.04	0.06	0.05	0.19	0.5	0.56	0.09	0.06	
k	grpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	