		$\tau = 0.0$							$\tau = 0.2$							$\tau = 0.4$							
100	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.99	1	1	0.76	1	
60	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.91	1	1	0.67	1	
30	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.97	1	1	0.98	1	1	1	0.72	1	1	0.6	1	
10	2	1	1	0.85	1	1	1	1	1	1	0.64	1	0.99	0.97	1	1	1	0.38	1	0.97	0.53	0.95	
100	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.98	1	1	0.95	1	
60	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.92	1	1	0.86	1	
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.97	1	1	0.99	1	1	1	0.74	1	1	0.74	1	$\delta = 0.8$
10	1	1	1	0.85	1	1	0.98	1	1	1	0.64	1	0.98	0.95	1	1	1	0.38	1	0.99	0.64	0.94	
100	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.99	1	1	1	1	
60	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.94	1	1	0.99	1	
30	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.97	1	1	1	1	1	1	0.78	1	1	0.96	1	
10	0	1	1	0.83	1	1	1	1	1	1	0.63	1	1	0.98	1	1	1	0.45	1	1	0.86	0.97	
k	qrpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	
100	2	1	1	1	1	1	0.99	1	1	1	0.99	1	1	0.8	1	1	1	0.58	1	1	0.13	0.99	
60	2	1	1	0.99	1	1	0.96	1	1	1	0.9	1	1	0.68	1	1	1	0.5	1	1	0.15	0.97	
30	2	1	1	0.91	1	0.99	0.9	1	1	1	0.7	1	0.99	0.61	1	1	1	0.35	1	1	0.16	0.89	
10	2	1	1	0.52	0.88	0.69	0.8	0.92	1	1	0.36	0.93	0.76	0.57	0.85	0.99	0.94	0.21	0.97	0.83	0.23	0.72	
100	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.99	1	1	0.98	1	1	1	0.68	1	1	0.5	1	
60	1	1	1	0.99	1	1	0.99	1	1	1	0.92	1	1	0.91	1	1	1	0.55	1	1	0.41	0.98 0.9	$\delta = 0.5$
30 10	1	1	1	0.89	1 0.91	0.99 0.75	0.94 0.8	1	1	1	0.74	1 0.93	1 0.78	0.81	0.86	1 0.99	1 0.96	0.39	1 0.98	1 0.89	0.33	0.9	
100	0	1	1	1	1	1	1	0.91	1	1	0.36	0.93	1	1	0.86	1	0.96	0.21	0.96	1	0.99	1	
60	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.97	1	1	1	1	1	1	0.87	1	1	0.95	0.99	
30	0	1	1	0.96	1	1	0.99	1	1	1	0.85	1	1	0.99	1	1	1	0.76	1	1	0.33	0.94	
10	0	1	1	0.55	0.97	0.88	0.95	0.9	1	1	0.44	0.99	0.92	0.91	0.88	0.99	0.95	0.28	1	0.96	0.64	0.78	
k	qrpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	
100	2	1	1	0.14	0.12	0.09	0.7	1	1	1	0.13	0.96	0.77	0.16	0.77	1	1	0.03	1	1	0	0.51	
60	2	1	1	0.12	0.09	0.08	0.44	0.95	1	1	0.13	0.86	0.59	0.16	0.65	1	0.99	0.02	1	0.98	0	0.62	
30	2	1	1	0.08	0.1	0.07	0.26	0.76	1	1	0.11	0.62	0.37	0.14	0.69	0.98	0.84	0.04	0.98	0.86	0	0.6	
10	2	1	1	0.06	0.08	0.08	0.19	0.87	0.98	0.91	0.09	0.38	0.21	0.15	0.72	0.67	0.45	0.05	0.78	0.49	0.04	0.31	
100	1	1	1	0.36	0.27	0.19	0.94	0.99	1	1	0.26	1	0.91	0.58	0.74	1	1	0.06	1	1	0	0.5	
60	1	1	1	0.23	0.2	0.14	0.83	0.89	1	1	0.21	0.94	0.77	0.47	0.67	1	0.98	0.08	1	1	0	0.61	s = 0.2
30	1	1	1	0.15	0.14	0.1	0.59	0.77	1	1	0.15	0.79	0.54	0.32	0.72	0.98	0.78	0.06	1	0.92	0.02	0.62	$\delta = 0.2$
10	1	1	1	0.09	0.11	0.09	0.35	0.9	0.97	0.89	0.1	0.45	0.28	0.26	0.74	0.63	0.43	0.05	0.84	0.57	0.07	0.33	
100	0	1	1	0.95	0.91	0.82	1	0.88	1	1	0.79	1	1	1	8.0	1	1	0.36	1	1	0.27	0.52	
60	0	1	1	0.81	0.76	0.62	1	0.76	1	1	0.65	1	0.99	0.98	0.73	1	0.94	0.28	1	1	0.22	0.6	
30	0	1	1	0.52	0.57	0.42	0.98	0.76	1	1	0.45	0.98	0.9	0.84	0.71	0.96	0.72	0.22	1	0.99	0.15	0.6	
10	0	1	0.98	0.21	0.28	0.21	0.77	0.93	0.94	0.85	0.23	0.73	0.52	0.58	0.74	0.58	0.42	0.14	0.94	0.77	0.18	0.35	
k	qrpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	
100	2	1	1	0	0	0	0	0.99	1	0.87	0	0.19	0.11	0	0.81	0.62	0.35	0	0.99	0.93	0	0.12	
60	2	1	1	0	0	0	0.01	0.99	0.96	0.66	0	0.18	0.1	0	0.61	0.43	0.17	0	0.97	0.79	0	0.1	
30	2	1	0.9	0	0	0	0.01	0.95	0.72	0.37	0	0.13	0.09	0	0.39	0.23	0.09	0	0.82	0.52	0	0.07	
10	2	0.78	0.54	0	0	0.02	0.02	0.58	0.36	0.21	0	0.12	0.07	0.01	0.19	0.17	0.08	0.01	0.52	0.3	0	0.05	
100	1	1	0.99	0	0	0	0.08	1	0.97	0.62	0	0.42	0.21	0	0.75	0.45	0.2	0	1	0.98	0	0.12	
60	1	1	0.92	0	0	0.01	0.08	0.99	0.89	0.56	0	0.32	0.19	0	0.6	0.32	0.11	0.01	0.98	0.9	0	0.11	$\delta = 0.0$
30	1	0.97	0.74	0	0	0.01	0.07	0.89	0.62	0.29	0.01	0.25	0.15	0	0.36	0.19	0.06	0.01	0.88	0.64	0	0.08	J = 0.0
10	1	0.64	0.44	0.01	0.01	0	0.08	0.48	0.32	0.16	0.01	0.2	0.12	0.01	0.18	0.14	0.06	0.01	0.61	0.36	0.01	0.06	
100	0	0.98	0.29	0.06	0.04	0.04	0.82	0.98	0.68	0.09	0.06	0.95	0.84	0.03	0.52	0.18	0.04	0.06	1	1	0	0.17	
60	0	0.86	0.26	0.04	0.06	0.07	0.55	0.82	0.49	0.08	0.08	0.82	0.68	0.03	0.37	0.15	0.04	0.06	1	1	0	0.14	
30	0	0.63	0.28	0.03	0.05	0.06	0.29	0.58	0.27	0.06	0.06	0.6	0.41	0.02	0.24	0.09	0.02	0.05	0.98	0.9	0	0.08	
10	0 arp=pv	0.34	0.25	0.04	0.04	0.01	0.17	0.28	0.18	0.11	0.06	0.35	0.22	0.04	0.14	0.08	0.05	0.05	0.76	0.54	0.02	0.06	
k	qrpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	