

			9.73	48.797.49	0.28					5.05	0.37	6.21	0.25	6.42	0.13
			9.76	48.617.53	0.25					5.07	0.4	6.21	0.22	6.42	0.16
			9.79	47.787.58	0.25					5.09	0.4	6.21	0.22	6.42	0.13
			9.81	46.897.57	0.25					5.09	0.43	6.24	0.22	6.39	0.13
			9.86	47.357.57	0.25					5.15	0.43	6.24	0.22	6.4	0.13
			9.89	46.897.59	0.22					5.14	0.46	6.25	0.22	6.41	0.1
			9.94	47.547.59	0.25					5.15	0.46	6.29	0.25	6.41	0.1
			9.97	46.747.64	0.28					5.15	0.46	6.31	0.34	6.42	0.1
			9.99	45.337.67	0.28					5.19	0.46	6.34	0.37	6.41	0.1
10			10	45.547.69	0.31					5.17	0.53	6.34	0.37	6.44	0.1
10.03			10.03	45.737.73	0.34					5.22	0.53	6.38	0.34	6.45	0.1
10.07			10.07	43.097.76	0.34					5.21	0.49	6.41	0.31	6.48	0.16
				7.74	0.34					5.24	0.49	6.41	0.43	6.51	0.13
				7.79	0.31					5.23	0.46	6.45	0.4	6.52	0.16
				7.82	0.34					5.25	0.43	6.44	0.34	6.55	0.13
				7.82	0.37					5.26	0.49	6.48	0.28	6.57	0.13
				7.84	0.37					5.29	0.53	6.5	0.28	6.57	0.16
				7.85	0.37					5.29	0.53	6.52	0.25	6.59	0.19
				7.87	0.34					5.31	0.49	6.52	0.25	6.55	0.19
				7.87	0.37					5.33	0.53	6.53	0.28	6.57	0.16
				7.89	0.37					5.34	0.53	6.56	0.25	6.59	0.16
				7.89	0.37					5.34	0.53	6.57	0.22	6.58	0.13
				7.89	0.4					5.34	0.49	6.6	0.22	6.59	0.16
				7.95	0.4					5.35	0.53	6.6	0.22	6.57	0.19
				7.96	0.46					5.35	0.53	6.61	0.22	6.58	0.16
				7.97	0.49					5.35	0.53	6.64	0.25	6.56	0.13
				8.01	0.49					5.38	0.53	6.68	0.25	6.59	0.13
				8.04	0.49					5.41	0.53	6.73	0.25	6.59	0.1
				8.05	0.49					5.42	0.56	6.72	0.25	6.61	0.1
				8.11	0.49					5.42	0.53	6.74	0.22	6.61	0.13
				8.13	0.53					5.45	0.56	6.73	0.19	6.62	0.13
				8.15	0.53					5.46	0.56	6.74	0.22	6.64	0.13
				8.16	0.53					5.46	0.56	6.77	0.22	6.68	0.13
				8.14	0.53					5.47	0.53	6.77	0.22	6.67	0.13
				8.16	0.53					5.51	0.53	6.78	0.22	6.68	0.13
				8.19	0.53					5.53	0.56	6.81	0.25	6.68	0.13
				8.2	0.56					5.55	0.56	6.84	0.25	6.69	0.13
				8.2	0.62					5.55	0.53	6.85	0.22	6.69	0.13
				8.2	0.59					5.57	0.53	6.87	0.22	6.7	0.13
				8.21	0.53					5.57	0.56	6.91	0.25	6.7	0.13
				8.25	0.49					5.57	0.56	6.92	0.25	6.73	0.13
				8.28	0.53					5.57	0.53	6.94	0.25	6.74	0.13
				8.3	0.56					5.55	0.53	6.94	0.25	6.76	0.13
				8.32	0.62					5.56	0.56	6.94	0.25	6.8	0.13
				8.34	0.65					5.55	0.56	6.96	0.28	6.81	0.1
				8.36	0.62					5.6	0.56	6.98	0.25	6.81	0.13
				8.37	0.62					5.62	0.59	6.99	0.25	6.83	0.13
				8.4	0.68					5.62	0.62	6.99	0.46	6.82	0.13
				8.4	0.68					5.66	0.59	6.99	0.37	6.84	0.13
				8.44	0.65					5.66	0.59	6.99	0.31	6.86	0.13
				8.48	0.74					5.68	0.59	7.01	0.37	6.85	0.13
				8.51	0.74					5.68	0.62	7.03	0.34	6.86	0.13
				8.53	0.71					5.7	0.59	7.05	0.31	6.86	0.13
				8.53	0.68					5.73	0.59	7.02	0.28	6.87	0.13
				8.57	0.65					5.73	0.56	7.05	0.28	6.84	0.16
				8.61	0.68					5.72	0.53	7.08	0.25	6.84	0.13
				8.6	0.71					5.72	0.59	7.08	0.25	6.83	0.13
				8.64	0.71					5.73	0.62	7.11	0.25	6.84	0.13
				8.66	0.68					5.73	0.59	7.14	0.28	6.87	0.13
				8.69	0.71					5.74	0.59	7.14	0.25	6.83	0.16
				8.74	0.74					5.75	0.56	7.14	0.25	6.86	0.13
				8.8	0.68					5.75	0.56	7.17	0.25	6.87	0.13
				8.81	0.65					5.75	0.56	7.17	0.22	6.9	0.13
				8.81	0.65					5.75	0.56	7.19	0.22	6.89	0.13
				8.83	0.62					5.75	0.59	7.23	0.25	6.91	0.1
				8.83	0.65					5.75	0.59	7.25	0.25	6.9	0.13
				8.83	0.68					5.75	0.62	7.27	0.22	6.92	0.16
				8.88	0.68					5.75	0.65	7.28	0.22	6.93	0.13
				8.89	0.71					5.76	0.65	7.29	0.28	6.94	0.13
				8.92	0.68					5.75	0.62	7.31	0.31	6.97	0.13
				8.93	0.68					5.75	0.65	7.34	0.25	6.98	0.16
				8.97	0.68					5.77	0.65	7.35	0.28	7	0.16
				8.99	0.62					5.76	0.59	7.39	0.28	7.01	0.16
				8.99	0.62					5.76	0.62	7.42	0.28	7	0.22
				9.02	0.68					5.75	0.59	7.44	0.28	7.02	0.19
				9.05	0.65					5.77	0.56	7.47	0.25	7.02	0.16
				9.07	0.65					5.77	0.56	7.5	0.25	7	0.16
				9.09	0.71					5.78	0.53	7.54	0.22	7.01	0.16
				9.14	0.74						7.54	0.22	7.01	0.13	
				9.15	0.77						7.55	0.22	7.03	0.13	
				9.2	0.77						7.56	0.22	7.03	0.1	
				9.22	0.74						7.56	0.22	7.05	0.13	
				9.23	0.74						7.59	0.22	7.07	0.16	
				9.25	0.77						7.6	0.25	7.09	0.16	
				9.26	0.8						7.6	0.28	7.13	0.16	
				9.27	0.83						7.61	0.25	7.17	0.16	
				9.31	0.8						7.63	0.25	7.19	0.16	

				9.33	0.8						7.63	0.22	7.19	0.19
				9.38	0.8						7.67	0.19	7.19	0.16
				9.43	0.86						7.67	0.19	7.19	0.16
				9.46	0.83						7.7	0.25	7.18	0.13
				9.51	0.86						7.71	0.31	7.2	0.13
				9.56	0.83						7.72	0.34	7.22	0.13
				9.58	0.83						7.74	0.31	7.26	0.13
				9.6	0.83						7.75	0.31	7.26	0.13
				9.58	0.86						7.76	0.25	7.29	0.13
				9.59	0.83						7.75	0.25	7.3	0.16
				9.6	0.8						7.78	0.25	7.29	0.13
				9.62	0.83						7.79	0.25	7.29	0.13
				9.65	0.89						7.79	0.25	7.33	0.13
				9.69	0.92						7.8	0.25	7.34	0.16
				9.71	0.89						7.81	0.22	7.35	0.16
				9.68	0.86						7.8	0.25	7.35	0.16
				9.69	0.86						7.83	0.28	7.36	0.13
				9.72	0.89						7.85	0.28	7.38	0.13
				9.69	0.89						7.87	0.25	7.4	0.13
				9.71	0.92						7.87	0.22	7.38	0.13
				9.72	0.89						7.89	0.22	7.42	0.16
				9.73	0.92						7.92	0.22	7.4	0.13
				9.73	0.92						7.93	0.25	7.42	0.13
				9.73	0.95						7.93	0.25	7.42	0.13
				9.77	0.95						7.95	0.25	7.45	0.1
											7.96	0.25	7.45	0.13
											8	0.25	7.46	0.13
											8.03	0.25	7.47	0.13
											8.06	0.25	7.48	0.13
											8.07	0.28	7.51	0.13
											8.07	0.28	7.5	0.13
											8.07	0.31	7.51	0.13
											8.08	0.31	7.52	0.16
											8.1	0.28	7.55	0.16
											8.11	0.31	7.55	0.13
											8.11	0.31	7.6	0.13
											8.12	0.31	7.6	0.13
											8.12	0.31	7.61	0.13
											8.13	0.28	7.62	0.16
											8.13	0.31	7.66	0.16
											8.15	0.31	7.7	0.13
											8.19	0.31	7.71	0.13
											8.18	0.34	7.74	0.22
											8.21	0.31	7.77	0.19
											8.23	0.28	7.77	0.16
											8.24	0.28	7.77	0.13
											8.27	0.28	7.79	0.13
											8.3	0.28	7.81	0.13
											8.33	0.34	7.83	0.16
											8.33	0.31	7.85	0.16
											8.35	0.31	7.87	0.13
											8.37	0.31	7.87	0.13
											8.4	0.31	7.89	0.13
											8.41	0.28	7.89	0.13
											8.41	0.28	7.91	0.1
											8.45	0.25	7.92	0.13
											8.46	0.25	7.91	0.16
											8.47	0.25	7.93	0.16
											8.46	0.25	7.94	0.13
											8.45	0.25	7.94	0.13
											8.46	0.25	7.98	0.1
											8.49	0.25	8	0.13
											8.53	0.25	8.03	0.19
											8.57	0.25	8.03	0.16
											8.6	0.25	8.07	0.13
											8.61	0.22	8.08	0.16
											8.62	0.25	8.11	0.16
											8.63	0.25	8.13	0.13
											8.66	0.22	8.16	0.13
											8.68	0.25	8.2	0.16
											8.7	0.25	8.22	0.13
											8.73	0.25	8.24	0.13
											8.75	0.25	8.26	0.13
											8.77	0.28	8.31	0.13
											8.78	0.28	8.3	0.1
											8.77	0.28	8.28	0.1
											8.77	0.25	8.31	0.1
											8.8	0.28	8.33	0.13
											8.79	0.28	8.35	0.16
											8.79	0.28	8.38	0.16
											8.8	0.25	8.38	0.13
											8.8	0.25	8.39	0.25
											8.81	0.25	8.39	0.34
											8.83	0.28	8.42	0.28
											8.86	0.28	8.43	0.22
											8.87	0.28	8.46	0.16
											8.86	0.28	8.46	0.13



10.15	4.66	9.92	0.34
10.18	4.84	9.94	0.31
		9.96	0.25
		9.97	0.22
		10	0.25
		10	0.28
		10.03	0.4
		10.05	0.43
		10.09	0.31
		10.1	0.22
		10.13	0.19
		10.15	0.19
		10.15	0.19
		10.19	0.19
		10.2	0.19
		10.2	0.25
		10.2	0.25
		10.2	0.25
		10.21	0.22
		10.24	0.22
		10.26	0.19
		10.26	0.19
		10.3	0.19
		10.33	0.19
		10.36	0.25
		10.36	0.28
		10.39	0.34
		10.43	0.34
		10.42	0.31
		10.45	0.28
		10.47	0.31
		10.52	0.31
		10.55	0.31
		10.59	0.28
		10.63	0.25
		10.63	0.25
		10.69	0.31
		10.69	0.25
		10.7	0.22
		10.69	0.22
		10.72	0.22
		10.74	0.25
		10.75	0.22
		10.79	0.22
		10.82	0.28
		10.88	0.28
		10.92	0.25
		10.94	0.25
		10.96	0.25
		10.98	0.25
		11.02	0.25
		11.05	0.22
		11.12	0.22
		11.13	0.25
		11.14	0.25
		11.15	0.22
		11.16	0.22
		11.15	0.22
		11.16	0.22
		11.18	0.22
		11.18	0.25
		11.19	0.22
		11.19	0.22
		11.22	0.22
		11.25	0.22
		11.32	0.22
		11.33	0.25
		11.35	0.25
		11.38	0.22
		11.39	0.25
		11.4	0.25
		11.4	0.25
		11.44	0.22
		11.45	0.22
		11.46	0.25
		11.47	0.22
		11.48	0.22
		11.5	0.25
		11.53	0.28
		11.54	0.28
		11.6	0.25
		11.65	0.22
		11.7	0.22
		11.74	0.25
		11.8	0.25
		11.83	0.25
		11.85	0.25

11.91	0.25
11.93	0.31
11.98	0.31
12.03	0.28
12.04	0.28
12.04	0.34
12.05	0.31
12.07	0.25
12.11	0.22
12.11	0.22
12.13	0.22
12.14	0.25
12.18	0.22
12.18	0.22
12.25	0.22
12.26	0.22
12.26	0.25
12.27	0.25
12.3	0.25
12.32	0.25
12.34	0.25
12.37	0.25
12.43	0.25
12.45	0.25
12.51	0.25
12.51	0.28
12.51	0.31
12.53	0.34
12.52	0.31
12.56	0.28
12.59	0.28
12.63	0.31
12.64	0.31
12.67	0.31
12.68	0.31
12.69	0.28
12.75	0.25
12.76	0.25
12.78	0.25
12.77	0.31
12.78	0.31
12.8	0.28
12.82	0.25
12.83	0.25
12.86	0.25
12.91	0.25
12.93	0.25
12.94	0.31
12.98	0.31
12.98	0.31
13.05	0.25
13.1	0.28
13.11	0.31
13.15	0.31
13.13	0.31
13.15	0.28
13.17	0.28
13.18	0.31
13.22	0.34
13.24	0.31
13.27	0.31
13.3	0.34
13.31	0.31
13.32	0.31
13.33	0.31
13.38	0.34
13.39	0.34
13.42	0.37
13.43	0.34
13.45	0.34
13.46	0.34
13.48	0.31
13.5	0.31
13.5	0.28
13.52	0.28
13.56	0.31
13.57	0.31
13.6	0.34
13.64	0.31
13.68	0.31
13.67	0.43
13.71	0.46
13.71	0.43
13.72	0.43
13.77	0.46
13.8	0.53
13.84	0.59



















8.67	0.37	8.96	55.8			14.92	36.82	16.14	1.02	11.72	0.16	19.03	0.31				11.8	0.25
8.68	0.37	8.95	55.22			14.98	36.85	16.13	0.98	11.75	0.13	19.09	0.46				11.81	0.25
8.73	0.34	8.96	54.95			15	37.12	16.16	0.98	11.76	0.13	19.12	0.56				11.8	0.28
8.74	0.31	8.98	55.01			15.05	37.09			11.78	0.13	19.16	0.53				11.82	0.25
8.78	0.31	9	55.41			15.08	37.7			11.78	0.13	19.19	0.8				11.82	0.25
8.78	0.31	9.02	55.77			15.1	37.52			11.81	0.13	19.22	1.2				11.83	0.25
8.76	0.31	9.01	56.51			15.13	37.52			11.84	0.19	19.25	1.6				11.82	0.28
8.75	0.37	9.06	57.18			15.14	37.7			11.88	0.16	19.24	1.84				11.85	0.25
8.72	0.37	9.06	57.67			15.15	37.58			11.94	0.16	19.26	1.93				11.87	0.25
8.71	0.34	9.06	57.58			15.18	37.43			11.94	0.13	19.28	1.93				11.9	0.22
8.7	0.31	9.07	57			15.19	37.92			11.98	0.13	19.27	2.39				11.9	0.22
8.66	0.31	9.09	57.03			15.23	38.65			12.01	0.13	19.31	3.04				11.94	0.19
8.66	0.34	9.11	57.46			15.29	38.22			12.05	0.13	19.36	3.56				11.94	0.25
8.66	0.31	9.12	57.46			15.29	37.67			12.11	0.19	19.37	3.68				11.95	0.25
8.68	0.31	9.15	57.21			15.35	37.55			12.13	0.19	19.4	3.59				11.98	0.22
8.66	0.31	9.16	57.24			15.36	37.4			12.16	0.16	19.47	3.65				11.97	0.22
8.67	0.31	9.19	57.67			15.4	36.85			12.21	0.13	19.46	4.05				11.98	0.22
8.7	0.34	9.24	57.58			15.38	36.85			12.27	0.13	19.51	4.17				11.99	0.25
8.68	0.31	9.25	59.14			15.39	37			12.31	0.13	19.49	4.17				12.04	0.22
8.7	0.31	9.31	59.51			15.4	37.34			12.35	0.13	19.49	3.99				12.05	0.22
8.67	0.28	9.32	57.03			15.38	37.31			12.37	0.13	19.47	3.37				12.07	0.22
8.66	0.28	9.33	55.56			15.4	37.61			12.38	0.13	19.49	2.98				12.11	0.22
8.66	0.28	9.38	54.4			15.42	37.4			12.39	0.13	19.49	2.82				12.16	0.19
8.67	0.28	9.38	52.47							12.4	0.13	19.52	2.76				12.18	0.19
8.67	0.28	9.37	52.34							12.42	0.13	19.56	2.76				12.22	0.19
8.67	0.28	9.38	53.26							12.45	0.1	19.56	2.88				12.24	0.16
8.7	0.28	9.38	53.97							12.48	0.13	19.62	3.19				12.27	0.19
8.69	0.28	9.4	54.55							12.51	0.13	19.67	3.47				12.3	0.19
8.72	0.31	9.42	54.98							12.5	0.13	19.73	3.25				12.31	0.19
8.73	0.34	9.45	54.52							12.55	0.13	19.75	2.91				12.31	0.22
8.75	0.31	9.46	54.4							12.56	0.13	19.76	2.76				12.29	0.22
8.75	0.28	9.51	53.75							12.59	0.16						12.28	0.22
8.77	0.28	9.53	51.27							12.63	0.16						12.29	0.25
8.77	0.25	9.52	50.14							12.67	0.16						12.31	0.25
8.77	0.25	9.54	49.37							12.66	0.16						12.3	0.28
8.78	0.28	9.55	48.94							12.7	0.13						12.32	0.25
8.84	0.31	9.55	47.47							12.71	0.1						12.33	0.25
8.86	0.34	9.58	45.39							12.75	0.1						12.32	0.25
8.91	0.31	9.59	44.47							12.78	0.13						12.32	0.22
8.93	0.31	9.61	42.45							12.84	0.13						12.33	0.22
8.95	0.34	9.6	42.11							12.84	0.1						12.31	0.22
8.95	0.34	9.64	43.16							12.86	0.1						12.31	0.22
8.97	0.37	9.65	45.42							12.87	0.1						12.31	0.22
8.99	0.37	9.66	46.68							12.88	0.13						12.28	0.22
9	0.37	9.7	47.11							12.9	0.1						12.25	0.19
9	0.37	9.73	46.03							12.91	0.1						12.28	0.22
9	0.37	9.78	45.08							12.96	0.1						12.3	0.25
9.02	0.37	9.78	44.56							12.98	0.13						12.31	0.25
9	0.34	9.79	44.75							13.04	0.16						12.31	0.25
9.01	0.31	9.81	44.84							13.07	0.16						12.31	0.25
9.04	0.31	9.83	44.32							13.1	0.16						12.28	0.31
9.03	0.28	9.83	42.54							13.12	0.13						12.25	0.28
9.06	0.31	9.84	41.72							13.15	0.13						12.22	0.31
9.06	0.31	9.86	40.22							13.18	0.13						12.2	0.31
9.1	0.34	9.88	39.48							13.23	0.13						12.21	0.25
9.12	0.37	9.92	38.96							13.28	0.13						12.22	0.22
9.11	0.4	9.94	38.22							13.29	0.13						12.22	0.22
9.15	0.37	9.97	37.61							13.31	0.13						12.21	0.22
9.17	0.43	9.99	37.28							13.36	0.13						12.2	0.22
9.18	0.56	10	37.49							13.38	0.13						12.22	0.22
9.21	0.65	10	37.58							13.43	0.16						12.21	0.25
9.21	0.71	10.04	37.55							13.47	0.16						12.19	0.25
9.23	0.8	10.08	38.93							13.49	0.16						12.23	0.25
9.26	0.83	10.07	40.15							13.53	0.19						12.25	0.25
9.26	0.89	10.1	40.28							13.57	0.16						12.25	0.22
9.28	0.98	10.1	39.82							13.57	0.16						12.22	0.22
9.3	1.02	10.11	39.11							13.62	0.19						12.22	0.22
9.32	1.05	10.12	38.78							13.61	0.22						12.2	0.22
9.35	1.08	10.12	38.16							13.62	0.19						12.2	0.25
9.39	1.17	10.15	35.65							13.64	0.16						12.24	0.22
9.4	1.23	10.16	33.45							13.65	0.13						12.25	0.22
9.46	1.26	10.17	32.68							13.67	0.13						12.27	0.25
9.48	1.32	10.16	33.08							13.71	0.13						12.27	0.22
9.51	1.32	10.16	34.89							13.73	0.13						12.28	0.25
9.55	1.63	10.15	37.03							13.77	0.16						12.25	0.25
9.6	2.27	10.15	39.3							13.77	0.16						12.24	0.25
9.59	2.45	10.15	40.67							13.8	0.16						12.23	0.25

9.59	2.55	10.16	41.93						13.84	0.13						12.2	0.25
9.6	2.76	10.19	42.67						13.87	0.13						12.18	0.25
9.6	3.13	10.19	42.42						13.9	0.16						12.15	0.25
9.59	3.25	10.21	40.77						13.93	0.16						12.16	0.31
9.58	3.25	10.26	37.37						13.95	0.19						12.18	0.31
9.57	3.16	10.28	35.44						13.94	0.19						12.25	0.25
9.56	3.07	10.3	34.03						13.94	0.16						12.29	0.25
9.54	3.04	10.3	34.21						13.95	0.13						12.32	0.25
9.55	2.98	10.3	34.92						13.97	0.19						12.35	0.28
9.58	2.82	10.32	35.35						13.98	0.19						12.36	0.25
9.59	2.67	10.31	35.25						13.99	0.16						12.36	0.28
9.61	2.52	10.32	35.28						14.07	0.13						12.34	0.28
9.63	2.39	10.37	34.12						14.11	0.13						12.38	0.25
9.63	2.36	10.39	32.5						14.13	0.13						12.4	0.25
9.63	2.49	10.39	31.43						14.15	0.13						12.38	0.25
9.63	2.52	10.44	30.91						14.21	0.16						12.44	0.22
9.62	2.7	10.46	31.82						14.24	0.16						12.45	0.22
9.66	2.82	10.49	33.57						14.28	0.16						12.46	0.22
9.68	3.04	10.52	37.06						14.31	0.19						12.48	0.22
9.69	3.07	10.57	37.8						14.34	0.16						12.49	0.19
9.67	3.04	10.6	35.19						14.37	0.13						12.51	0.22
9.7	3.1	10.64	37.12						14.38	0.13						12.52	0.22
9.68	3.16	10.69	37.58						14.39	0.13						12.57	0.25
9.69	3.19	10.72	36.79						14.38	0.19						12.59	0.28
9.7	3.22	10.75	37.49						14.4	0.19						12.65	0.28
9.7	3.37	10.78	38.68						14.4	0.16						12.68	0.25
9.71	3.56	10.79	38.78						14.42	0.16						12.71	0.25
9.73	3.59	10.81	38.01						14.46	0.13						12.72	0.25
9.73	3.56	10.82	38.1						14.49	0.16						12.74	0.22
9.74	3.5	10.79	38.1						14.54	0.13						12.76	0.22
9.73	3.34	10.82	38.22						14.6	0.16						12.77	0.22
9.72	3.22	10.81	38.26						14.61	0.46						12.79	0.22
9.73	3.25	10.82	38.19						14.65	0.34						12.78	0.28
9.73	3.34	10.85	37.67						14.65	0.22						12.84	0.31
9.72	3.34	10.85	37.34						14.69	0.16						12.83	0.31
9.77	3.53	10.88	37.03						14.68	0.16						12.85	0.28
9.75	3.99	10.88	37.12						14.7	0.13						12.88	0.31
9.78	4.23	10.88	37.18						14.71	0.13						12.91	0.31
9.81	4.35	10.92	37.24						14.74	0.13						12.91	0.28
9.84	4.54	10.89	36.88						14.82	0.13						12.96	0.28
9.86	4.66	10.91	36.57						14.84	0.16						12.97	0.25
9.88	4.81	10.9	36.75						14.85	0.19						12.98	0.25
9.92	5.09	10.91	37.09						14.86	0.16						12.99	0.25
9.96	5.12	10.91	37.43						14.87	0.19						13.01	0.25
9.95	5.12	10.92	37.61						14.88	0.16						13.02	0.22
9.99	5.15	10.92	37.83						14.91	0.16						13.06	0.25
10.02	5.21	10.97	38.22						14.93	0.16						13.1	0.25
10.03	5.39	11.02	40.12						14.95	0.16						13.1	0.25
10.06	5.49	11.05	42.73						14.97	0.19						13.11	0.25
10.1	5.55	11.05	44.99						15.01	0.22						13.14	0.22
10.12	5.82	11.07	47.99						15.01	0.19						13.15	0.25
10.14	6.04	11.08	51.64						15.01	0.16						13.16	0.25
10.15	6.13	11.1	62.17						15.04	0.13						13.16	0.22
10.19	6.37	11.13	69.43						15.07	0.13						13.17	0.22
10.21	6.62	11.14	71.48						15.1	0.13						13.19	0.22
10.23	6.77	11.17	74.64						15.12	0.13						13.21	0.22
10.26	7.02	11.2	77.33						15.18	0.13						13.23	0.22
10.27	7.14	11.22	80.03						15.19	0.13						13.25	0.25
10.28	7.11	11.22	82.08						15.21	0.16						13.28	0.25
10.29	6.99	11.2	82.05						15.26	0.16						13.31	0.22
10.31	6.96	11.25	80.37						15.25	0.16						13.31	0.22
10.32	6.9	11.22	80.46						15.27	0.13						13.34	0.22
10.32	6.8	11.25	77.06						15.28	0.13						13.34	0.22
10.35	6.86	11.25	75.86						15.29	0.16						13.36	0.22
10.4	6.9	11.29	77.73						15.3	0.16						13.38	0.22
10.45	7.17	11.31	80.67						15.32	0.13						13.4	0.22
10.46	7.72	11.33	81.16						15.32	0.13						13.44	0.22
10.52	8.06	11.37	79.84						15.37	0.16						13.46	0.22
10.54	8.09	11.36	77.33						15.41	0.16						13.47	0.19
10.57	8.06	11.4	75.65						15.45	0.16						13.51	0.19
10.59	8.21	11.4	73.75						15.5	0.16						13.51	0.25
10.61	8.43	11.42	72.07						15.57	0.19						13.55	0.25
10.64	8.67	11.41	71.61						15.62	0.28						13.57	0.22
10.69	9.13	11.44	75.43						15.63	0.31						13.6	0.22
10.73	9.44	11.46	78.28						15.7	0.25						13.64	0.25
10.74	9.68	11.44	77.36						15.72	0.19						13.67	0.25
10.77	9.77	11.46	73.38						15.76	0.16						13.7	0.25

10.81	9.93	11.45	83.03						15.76	0.16						13.71	0.25
10.83	10.05	11.49	93.78						15.78	0.13						13.7	0.25
10.79	9.93	11.51	92						15.83	0.19						13.71	0.25
10.79	9.62	11.53	88.08						15.86	0.19						13.71	0.22
10.77	9.28	11.58	88.11						15.91	0.19						13.73	0.28
10.77	9.41	11.59	101.4						15.97	0.22						13.77	0.25
10.77	9.65	11.64	107.16						15.97	0.22						13.8	0.22
10.76	9.77	11.72	113.07						16.02	0.22						13.81	0.22
10.75	9.71	11.73	115.43						15.99	0.19						13.82	0.25
10.75	9.68	11.76	116.93						16.03	0.16						13.82	0.22
10.75	9.62	11.8	117.51						16.08	0.19						13.84	0.22
10.73	9.65	11.84	118.37						16.11	0.19						13.84	0.22
10.76	9.59	11.92	119.6						16.14	0.19						13.88	0.22
10.73	9.62	11.96	120.97						16.14	0.19						13.88	0.34
10.74	9.65	11.99	121.22						16.14	0.19						13.9	0.31
10.72	9.65	12.02	120.79						16.19	0.19						13.91	0.34
10.72	9.84	12.05	120.21						16.19	0.19						13.91	0.31
10.7	9.93	12.04	120.27						16.22	0.16						13.9	0.25
10.67	10.08	12.05	120.24						16.26	0.16						13.89	0.22
10.65	10.02	12.06	120.79						16.3	0.16						13.89	0.22
10.65	9.8	12.12	121.25						16.35	0.16						13.86	0.25
10.64	9.77	12.15	121.4						16.34	0.22						13.88	0.22
10.61	9.77	12.16	121.1						16.35	0.25						13.9	0.25
10.65	9.93	12.18	120.7						16.34	0.22						13.9	0.28
10.65	9.84	12.2	120.27						16.34	0.19						13.91	0.25
10.65	9.47	12.2	119.17						16.33	0.19						13.91	0.22
10.67	9.41	12.24	119.44						16.33	0.19						13.91	0.22
10.71	9.38	12.25	120.48						16.35	0.22						13.91	0.22
10.76	9.41	12.24	120.33						16.37	0.22						13.92	0.22
10.78	9.44	12.26	119.38						16.37	0.19						13.93	0.19
10.79	9.5	12.28	118.13						16.39	0.22						13.94	0.19
10.83	9.53	12.28	117.48						16.46	0.22						13.97	0.19
10.8	9.56	12.28	118.49						16.52	0.25						14.01	0.19
10.83	9.44	12.3	118.34						16.53	0.28						14.03	0.22
10.79	9.35	12.3	118.4						16.54	0.49						14.04	0.22
10.79	9.28	12.31	118.8						16.54	0.43						14.04	0.22
10.79	9.35	12.35	119.17						16.54	0.31						14.06	0.22
10.81	9.28	12.37	119.72						16.56	0.28						14.07	0.22
10.82	9.19	12.38	119.72						16.58	0.22						14.06	0.19
10.86	9.19	12.37	119.14						16.63	0.22						14.09	0.19
10.85	9.16	12.38	118.77						16.66	0.22						14.1	0.19
10.85	9.04	12.4	118.07						16.7	0.19						14.11	0.19
10.85	8.92	12.45	117.27						16.76	0.22						14.11	0.22
10.88	8.76	12.48	115.83						16.77	0.25						14.12	0.19
10.85	8.76	12.48	114.51						16.79	0.25						14.14	0.19
10.85	8.76	12.52	113.9						16.81	0.4						14.17	0.19
10.88	8.73	12.52	113.26						16.84	0.4						14.19	0.25
10.91	8.64	12.51	113.1						16.86	0.34						14.22	0.31
10.92	8.46	12.52	113.13						16.87	0.28						14.25	0.28
10.94	8.46	12.54	112.8						16.91	0.25						14.26	0.28
10.93	8.7	12.59	113.66						16.93	0.22						14.3	0.28
10.96	8.76	12.61	112.03						16.95	0.19						14.31	0.25
10.96	8.7	12.65	107.04						16.96	0.22						14.31	0.25
10.96	8.79	12.65	107.32						16.97	0.25						14.32	0.28
11.01	9.07								16.97	0.25						14.32	0.28
11.02	9.56								17.01	0.25						14.31	0.22
11.04	9.77								17.05	0.22						14.31	0.31
11.03	9.71								17.09	0.22						14.31	0.46
11.04	9.62								17.12	0.22						14.28	0.4
11.03	9.68								17.16	0.22						14.29	0.4
11.04	9.9								17.17	0.19						14.33	0.34
11.07	9.99								17.2	0.22						14.32	0.62
11.1	10.29								17.2	0.22						14.34	0.59
11.15	10.51								17.21	0.22						14.33	0.4
11.17	10.82								17.18	0.22						14.32	0.28
11.2	11.18								17.18	0.22						14.32	0.25
11.19	11.21								17.2	0.25						14.29	0.22
11.24	11.27								17.2	0.25						14.3	0.25
11.25	11.55								17.23	0.28						14.32	0.22
11.28	11.76								17.24	0.34						14.31	0.22
11.3	11.7								17.3	0.37						14.28	0.25
11.34	11.76								17.33	0.46						14.31	0.28
11.36	12.19								17.35	0.56						14.31	0.31
11.39	12.16								17.38	0.56						14.32	0.28
11.4	11.89								17.38	0.53						14.37	0.28
11.41	11.73								17.4	0.53						14.38	0.31
11.45	11.4								17.42	0.53						14.42	0.28

11.46	11.06						17.41	0.53					14.47	0.22
11.47	10.91						17.41	0.49					14.44	0.22
11.52	11.09						17.44	0.53					14.49	0.25
11.52	11						17.48	0.56					14.48	0.25
11.55	10.63						17.5	0.53					14.5	0.25
11.61	10.45						17.54	0.49					14.5	0.25
11.63	10.72						17.55	0.46					14.51	0.25
11.69	10.78						17.59	0.46					14.51	0.22
11.73	10.78						17.64	0.43					14.53	0.22
11.74	10.57						17.68	0.4					14.54	0.22
11.76	10.2						17.68	0.37					14.57	0.22
11.78	9.93						17.69	0.4					14.57	0.22
11.81	9.56						17.68	0.4					14.57	0.22
11.83	9.53						17.69	0.43					14.61	0.25
11.84	9.41						17.69	0.53					14.64	0.25
11.85	9.28						17.7	0.65					14.62	0.22
11.87	9.28						17.7	1.29					14.65	0.22
11.9	9.04						17.72	1.47					14.65	0.19
11.92	8.95						17.74	1.38					14.68	0.22
11.97	8.7						17.78	0.89					14.71	0.28
12.01	8.64						17.8	0.74					14.73	0.28
12.04	8.82						17.82	0.68					14.73	0.31
12.07	8.92						17.82	0.65					14.72	0.28
12.08	9.1						17.82	0.68					14.68	0.25
12.11	9.13						17.82	0.65					14.66	0.22
12.11	9.07						17.82	0.65					14.69	0.25
12.1	9.16						17.82	0.59					14.67	0.28
12.13	9.41						17.81	0.53					14.66	0.25
12.12	9.5						17.83	0.56					14.64	0.25
12.12	9.38						17.82	0.53					14.64	0.25
12.12	9.41						17.82	0.49					14.62	0.25
12.15	9.44						17.83	0.53					14.58	0.25
12.14	9.28						17.87	0.56					14.55	0.25
12.16	9.47						17.89	0.56					14.54	0.22
							17.89	0.56					14.53	0.28
							17.92	0.59					14.49	0.31
							17.94	0.65					14.51	0.28
							17.96	0.62					14.5	0.25
							17.97	0.56					14.48	0.22
							17.98	0.53					14.44	0.22
							18	0.56					14.41	0.22
							17.97	0.53					14.39	0.25
							17.96	0.56					14.37	0.25
							17.98	0.53					14.38	0.25
							17.97	0.49					14.38	0.28
							18	0.53					14.4	0.28
							18.03	0.56					14.38	0.25
							18.07	0.62					14.37	0.22
							18.08	0.68					14.34	0.22
							18.1	0.77					14.31	0.25
							18.14	0.95					14.28	0.34
							18.13	0.92					14.26	0.34
							18.14	0.86					14.25	0.31
							18.16	0.8					14.24	0.25
							18.16	0.74					14.26	0.25
							18.12	0.74					14.29	0.22
							18.1	0.71					14.32	0.19
							18.11	0.68					14.31	0.19
							18.1	0.65					14.31	0.19
							18.13	0.65					14.32	0.22
							18.18	0.65					14.31	0.22
							18.2	0.65					14.31	0.22
							18.24	0.77					14.29	0.22
							18.27	0.8					14.3	0.22
							18.3	0.68					14.28	0.22
							18.31	0.59					14.28	0.19
							18.37	0.71					14.29	0.25
							18.41	0.89					14.32	0.25
							18.43	0.92					14.32	0.22
							18.44	0.86					14.37	0.28
							18.44	0.77					14.39	0.25
							18.43	0.77					14.39	0.25
							18.45	0.74					14.41	0.25
							18.43	0.71					14.41	0.28
							18.44	0.68					14.39	0.28
							18.45	0.68					14.44	0.25
							18.45	0.71					14.44	0.22

						18.45	0.74					14.47	0.22
						18.44	0.8					14.5	0.19
						18.43	0.77					14.54	0.25
						18.43	0.74					14.57	0.28
						18.43	0.74					14.6	0.25
						18.43	0.83					14.63	0.22
						18.43	0.86					14.65	0.25
						18.43	0.83					14.64	0.22
						18.44	0.83					14.66	0.19
						18.42	0.83					14.65	0.19
						18.43	0.83					14.65	0.19
						18.43	0.86					14.65	0.22
						18.43	0.95					14.68	0.19
						18.41	1.05					14.68	0.22
						18.4	1.02					14.68	0.19
						18.36	0.95					14.71	0.19
						18.37	0.92					14.73	0.19
						18.37	0.86					14.73	0.22
						18.38	0.86					14.76	0.19
						18.4	0.86					14.77	0.16
						18.41	0.86					14.78	0.19
						18.46	0.86					14.79	0.25
						18.47	0.83					14.84	0.22
						18.49	0.86					14.84	0.19
						18.48	0.89					14.87	0.25
						18.49	0.83					14.9	0.25
						18.49	0.77					14.91	0.25
						18.51	0.77					14.91	0.22
						18.53	0.71					14.94	0.22
						18.52	0.74					14.93	0.19
						18.57	0.89					14.94	0.22
						18.58	0.89					14.93	0.25
						18.62	0.89					14.94	0.28
						18.61	0.92					14.93	0.31
						18.63	1.11					14.93	0.28
						18.67	1.2					14.93	0.25
						18.69	1.2					14.97	0.25
						18.73	1.17					15.04	0.22
						18.75	1.17					15.08	0.22
						18.76	1.11					15.14	0.22
						18.81	1.08					15.18	0.22
						18.8	1.11					15.21	0.19
						18.81	1.14					15.2	0.22
						18.82	1.26					15.21	0.22
						18.8	1.08					15.21	0.22
						18.8	1.02					15.17	0.22
						18.86	0.95					15.17	0.22
						18.88	1.02					15.15	0.19
						18.93	0.98					15.19	0.22
						18.99	0.98					15.2	0.19
						18.99	0.98					15.17	0.22
						19.01	0.98					15.17	0.22
						19.01	0.98					15.16	0.25
						19.03	0.98					15.13	0.59
						19.04	1.02					15.19	0.49
						19.06	1.05					15.19	0.37
						19.06	1.08					15.24	0.28
						19.07	1.08					15.26	0.25
						19.1	1.08					15.25	0.22
						19.12	1.14					15.29	0.22
						19.16	1.23					15.27	0.22
						19.18	1.2					15.25	0.22
						19.2	1.2					15.23	0.19
						19.21	1.23					15.23	0.19
						19.22	1.23					15.2	0.19
						19.23	1.17					15.17	0.19
						19.24	1.14					15.15	0.19
						19.23	1.14					15.13	0.22
						19.24	1.17					15.1	0.25
						19.25	1.2					15.1	0.22
						19.23	1.23					15.08	0.19
						19.29	1.26					15.04	0.19
						19.29	1.26					15.04	0.19
						19.31	1.17					15.01	0.19
						19.3	1.14					15	0.19
						19.31	1.14					15.04	0.19
						19.32	1.17					15.02	0.19

						19.31	1.17					15.06	0.16
						19.29	1.17					15.04	0.19
						19.28	1.11					15.05	0.19
						19.29	1.11					15.05	0.22
						19.29	1.08					15.06	0.25
						19.29	1.05					15.08	0.25
						19.3	1.08					15.07	0.22
						19.33	1.11					15.1	0.19
						19.37	1.17					15.11	0.19
						19.39	1.17					15.13	0.16
						19.42	1.2					15.13	0.19
						19.42	1.23					15.14	0.19
						19.42	1.23					15.12	0.22
						19.43	1.23					15.1	0.28
						19.42	1.17					15.11	0.28
						19.42	1.14					15.13	0.25
						19.42	1.11					15.12	0.22
						19.44	1.14					15.12	0.22
						19.44	1.2					15.14	0.25
						19.42	1.17					15.17	0.25
						19.42	1.17					15.22	0.22
						19.42	1.17					15.25	0.22
						19.45	1.17					15.27	0.25
						19.49	1.2					15.31	0.25
						19.5	1.23					15.34	0.25
						19.49	1.23					15.37	0.31
						19.5	1.2					15.42	0.28
						19.5	1.14					15.44	0.25
						19.51	1.14					15.46	0.31
						19.53	1.2					15.48	0.31
						19.53	1.2					15.5	0.25
						19.51	1.26					15.56	0.25
						19.54	1.29					15.59	0.25
						19.51	1.35					15.6	0.22
						19.55	1.32					15.63	0.22
						19.59	1.26					15.63	0.19
						19.62	1.23					15.63	0.19
						19.64	1.23					15.64	0.19
						19.69	1.23					15.65	0.19
						19.75	1.26					15.64	0.25
						19.76	1.23					15.63	0.28
						19.79	1.26					15.62	0.25
						19.83	1.23					15.6	0.22
						19.82	1.23					15.62	0.22
						19.87	1.26					15.66	0.22
						19.89	1.23					15.71	0.22
						19.9	1.2					15.78	0.22
						19.91	1.23					15.82	0.31
						19.96	1.2					15.88	0.28
						19.99	1.23					15.94	0.25
						20	1.38					15.97	0.25
						20.02	1.51					16.03	0.22
						20.07	1.66					16.09	0.22
						20.07	1.81					16.1	0.25
						20.1	1.93					16.11	0.28
						20.12	2.15					16.12	0.31
						20.15	2.36					16.14	0.31
						20.13	2.49					16.13	0.28
						20.17	2.52					16.1	0.28
						20.2	2.61					16.11	0.25
						20.22	2.73					16.1	0.25
						20.26	2.88					16.12	0.25
						20.28	3.07					16.12	0.25
						20.32	3.22					16.16	0.28
						20.35	3.37					16.16	0.25
						20.38	3.53					16.13	0.22
						20.39	3.65					16.12	0.25
						20.38	3.89					16.11	0.22
						20.42	3.77					16.1	0.25
						20.42	3.74					16.06	0.22
						20.44	3.77					16.03	0.22
						20.48	3.83					16.01	0.28
						20.49	3.92					15.97	0.28
						20.51	3.89					15.97	0.28
						20.52	3.89					15.97	0.25
						20.53	3.86					15.99	0.25
						20.53	3.8					16.02	0.25