

Wertungstabelle Fachteste Vereinswettkampf



Disziplin		Turnerinnen					Turner					Formel Mixed
		Formel	10 P.	7.5 P.	5 P.	0.1 P.	Formel	10 P.	7.5 P.	5 P.	0.1 P.	
Allround Aktive Ausgabe 2009	Aufgabe 1	$(d + 15) / 6$	45	30	15	0.6	$(d + 2) / 6$	58	43	28	0.6	$((F * (d + 15) / 6) + (M * (d + 2) / 6)) / (F + M)$
	Aufgabe 2	$(d + 80) / 18$	100	55	10	1.8	$(d + 34) / 18$	146	101	56	1.8	$((F * (d + 80) / 18) + (M * (d + 34) / 18)) / (F + M)$
	Aufgabe 3	$(d + 80) / 21$	130	78	25	2.1	$(d + 40) / 21$	170	118	65	2.1	$((F * (d + 80) / 21) + (M * (d + 40) / 21)) / (F + M)$
Allround Frauen / Männer Ausgabe 2009	Aufgabe 1	$(d + 26) / 7$	44	37	19	0.7	$(d + 16) / 7$	54	27	9	0.7	$((F * (d + 26) / 7) + (M * (d + 16) / 7)) / (F + M)$
	Aufgabe 2	$(d + 110) / 20$	90	40	0	2.0	$(d + 124) / 26$	136	71	6	2.6	$((F * (d + 110) / 20) + (M * (d + 124) / 26)) / (F + M)$
	Aufgabe 3	$(d + 70) / 19$	120	73	25	1.9	$(d + 17) / 16$	143	103	63	1.6	$((F * (d + 70) / 19) + (M * (d + 17) / 16)) / (F + M)$
Allround Seniorinnen / Senioren 2009	Aufgabe 1	$(d + 19) / 6$	41	26	11	0.6	$(d + 25) / 7$	45	28	10	0.7	$((F * (d + 19) / 6) + (M * (d + 25) / 7)) / (F + M)$
	Aufgabe 2	$(d + 102) / 18$	78	33	0	1.8	$(d + 120) / 22$	100	45	0	2.2	$((F * (d + 102) / 18) + (M * (d + 120) / 22)) / (F + M)$
	Aufgabe 3	$(d + 104) / 21$	106	54	1	2.1	$(d + 82) / 21$	128	76	23	2.1	$((F * (d + 104) / 21) + (M * (d + 82) / 21)) / (F + M)$
Korbball Aktive Ausgabe 2009	Aufgabe 1	$(d + 70) / 17.5$	105	62	18	1.75	$(d + 120) / 25$	130	68	5	2.5	$((F * (d + 70) / 17.5) + (M * (d + 120) / 25)) / (F + M)$
	Aufgabe 2	$(d + 15) / 9.5$	80	58	33	0.95	$(d - 1) / 9.5$	96	73	49	0.95	$((F * (d + 15) / 9.5) + (M * (d - 1) / 9.5)) / (F + M)$
	Aufgabe 3	$(d + 82) / 23$	148	91	33	2.3	$(d + 46) / 22$	174	119	64	2.2	$((F * (d + 82) / 23) + (M * (d + 46) / 22)) / (F + M)$
Korbball Frauen / Männer Ausgabe 2009	Aufgabe 1	$(d + 165) / 25$	85	23	0	2.5	$(d + 85) / 19$	105	57	10	1.9	$((F * (d + 165) / 25) + (M * (d + 85) / 19)) / (F + M)$
	Aufgabe 2	$(d + 55) / 11$	55	28	0	1.1	$(d + 33) / 11$	77	50	22	1.1	$((F * (d + 55) / 11) + (M * (d + 33) / 11)) / (F + M)$
	Aufgabe 3	$(d + 114) / 23$	116	59	1	2.3	$(d + 79) / 23$	151	94	36	2.3	$((F * (d + 114) / 23) + (M * (d + 79) / 23)) / (F + M)$
Volleyball Aktive Ausgabe 2009	Aufgabe 1	$(d + 230) / 43$	200	93	0	4.3	$(d + 230) / 45$	220	108	0	4.5	$((F * (d + 230) / 43) + (M * (d + 230) / 45)) / (F + M)$
	Aufgabe 2	$(d + 70) / 19$	120	73	25	1.9	$(d + 75) / 21$	135	83	30	2.1	$((F * (d + 70) / 19) + (M * (d + 75) / 21)) / (F + M)$
	Aufgabe 3	$(d + 130) / 33$	200	118	35	3.3	$(d + 45) / 27$	225	158	90	2.7	$((F * (d + 130) / 33) + (M * (d + 45) / 27)) / (F + M)$
Volleyball Frauen / Männer Ausgabe 2009	Aufgabe 1	$(d + 200) / 36$	160	70	0	3.6	$(d + 210) / 39$	180	83	0	3.9	$((F * (d + 200) / 36) + (M * (d + 210) / 39)) / (F + M)$
	Aufgabe 2	$(d + 85) / 19$	105	58	10	1.9	$(d + 90) / 21$	120	68	15	2.1	$((F * (d + 85) / 19) + (M * (d + 90) / 21)) / (F + M)$
	Aufgabe 3	$(d + 60) / 24$	180	120	60	2.4	$(d + 85) / 29$	205	133	60	2.9	$((F * (d + 60) / 24) + (M * (d + 85) / 29)) / (F + M)$

Berechnung der Noten:

Die Durchschnittsleistung der Gruppen (d) pro Aufgabe wird auf Hundertstelseinheiten (4^e, 5^e) gerundet und in die Formel eingesetzt. Die Teilnoten werden auf Hundertstelpunkte gerundet (4^e, 5^e), wobei es keine Note über 10.00 resp. unter 3.00 gibt. Die 3 Teilnoten werden zusammengezählt und durch drei dividiert (auf zwei Stellen nach dem Komma gerundet, 4^e, 5^e)

Bei den Formeln für die gemischten Gruppen ist für F die Anzahl Turnerinnen einzusetzen, für M die Anzahl Turner.

Die Formeln sind für die Berechnung der Teil- / Endnote massgebend, nicht die Notentabelle.

Wertung Fachtest Allround 2009 - Aktive

Barème teste de branche allround 2009

Aktive / actifs

Aufgabe 1 / Élément 1



Formel: $((F * (d + 15) / 6) + (M * (d + 2) / 6)) / (F + M)$

Die jeweils errechneten Noten werden nach dem Komma immer auf zwei Stellen gerundet.

Les notes sont arrondi à deux position après le vergul.

www.stv-fsg.ch

Punkte Point	Damen dames	1 Ti / 1 Tu 1 of / 1 om	Herren hommes
58	10.00	10.00	10.00
57	10.00	10.00	9.83
56	10.00	10.00	9.67
55	10.00	10.00	9.50
54	10.00	10.00	9.33
53	10.00	10.00	9.17
52	10.00	10.00	9.00
51	10.00	9.92	8.83
50	10.00	9.75	8.67
49	10.00	9.58	8.50
48	10.00	9.42	8.33
47	10.00	9.25	8.17
46	10.00	9.08	8.00
45	10.00	8.92	7.83
44	9.83	8.75	7.67
43	9.67	8.58	7.50
42	9.50	8.42	7.33
41	9.33	8.25	7.17
40	9.17	8.08	7.00
39	9.00	7.92	6.83
38	8.83	7.75	6.67
37	8.67	7.58	6.50
36	8.50	7.42	6.33
35	8.33	7.25	6.17
34	8.17	7.08	6.00
33	8.00	6.92	5.83
32	7.83	6.75	5.67
31	7.67	6.58	5.50
30	7.50	6.42	5.33
29	7.33	6.25	5.17
28	7.17	6.08	5.00
27	7.00	5.92	4.83
26	6.83	5.75	4.67
25	6.67	5.58	4.50
24	6.50	5.42	4.33
23	6.33	5.25	4.17
22	6.17	5.08	4.00
21	6.00	4.92	3.83
20	5.83	4.75	3.67
19	5.67	4.58	3.50
18	5.50	4.42	3.33
17	5.33	4.25	3.17
16	5.17	4.08	3.00
15	5.00	3.92	3.00
14	4.83	3.75	3.00
13	4.67	3.58	3.00
12	4.50	3.42	3.00
11	4.33	3.25	3.00
10	4.17	3.08	3.00
9	4.00	3.00	3.00
8	3.83	3.00	3.00
7	3.67	3.00	3.00
6	3.50	3.00	3.00
5	3.33	3.00	3.00
4	3.17	3.00	3.00
3	3.00	3.00	3.00
2	3.00	3.00	3.00
1	3.00	3.00	3.00

Wertung Fachtest Allround 2009 - Aktive

Barème teste de branche allround 2009



Aktive / actifs Aufgabe 2 / Élément 2

Formel: $((F * (d + 80) / 18) + (M * (d + 36) / 18)) / (F + M)$

Die jeweils errechneten Noten werden nach dem Komma immer auf zwei Stellen gerundet.

Les notes sont arrondi à deux position après le vergul.

www.stv-fsg.ch

Punkte Point	Damen dames	2 Tt/1 Tu 2 of / 1 am	1 Tt/2 Tu 1 of / 2 am	Herren hommes
146	10.00	10.00	10.00	10.00
145	10.00	10.00	10.00	9.94
144	10.00	10.00	10.00	9.89
143	10.00	10.00	10.00	9.83
142	10.00	10.00	10.00	9.78
141	10.00	10.00	10.00	9.72
140	10.00	10.00	10.00	9.67
139	10.00	10.00	10.00	9.61
138	10.00	10.00	10.00	9.56
137	10.00	10.00	10.00	9.50
136	10.00	10.00	10.00	9.44
135	10.00	10.00	10.00	9.39
134	10.00	10.00	10.00	9.33
133	10.00	10.00	10.00	9.28
132	10.00	10.00	10.00	9.22
131	10.00	10.00	10.00	9.17
130	10.00	10.00	9.96	9.11
129	10.00	10.00	9.91	9.06
128	10.00	10.00	9.85	9.00
127	10.00	10.00	9.80	8.94
126	10.00	10.00	9.74	8.89
125	10.00	10.00	9.69	8.83
124	10.00	10.00	9.63	8.78
123	10.00	10.00	9.57	8.72
122	10.00	10.00	9.52	8.67
121	10.00	10.00	9.46	8.61
120	10.00	10.00	9.41	8.56
119	10.00	10.00	9.35	8.50
118	10.00	10.00	9.30	8.44
117	10.00	10.00	9.24	8.39
116	10.00	10.00	9.19	8.33
115	10.00	9.98	9.13	8.28
114	10.00	9.93	9.07	8.22
113	10.00	9.87	9.02	8.17
112	10.00	9.81	8.96	8.11
111	10.00	9.76	8.91	8.06
110	10.00	9.70	8.85	8.00
109	10.00	9.65	8.80	7.94
108	10.00	9.59	8.74	7.89
107	10.00	9.54	8.69	7.83
106	10.00	9.48	8.63	7.78
105	10.00	9.43	8.57	7.72
104	10.00	9.37	8.52	7.67
103	10.00	9.31	8.46	7.61
102	10.00	9.26	8.41	7.56
101	10.00	9.20	8.35	7.50
100	10.00	9.15	8.30	7.44
99	9.94	9.09	8.24	7.39
98	9.89	9.04	8.19	7.33
97	9.83	8.98	8.13	7.28
96	9.78	8.93	8.07	7.22
95	9.72	8.87	8.02	7.17
94	9.67	8.81	7.96	7.11
93	9.61	8.76	7.91	7.06
92	9.56	8.70	7.85	7.00
91	9.50	8.65	7.80	6.94
90	9.44	8.59	7.74	6.89
89	9.39	8.54	7.69	6.83
88	9.33	8.48	7.63	6.78
87	9.28	8.43	7.57	6.72
86	9.22	8.37	7.52	6.67
85	9.17	8.31	7.46	6.61
84	9.11	8.26	7.41	6.56
83	9.06	8.20	7.35	6.50
82	9.00	8.15	7.30	6.44
81	8.94	8.09	7.24	6.39
80	8.89	8.04	7.19	6.33
79	8.83	7.98	7.13	6.28
78	8.78	7.93	7.07	6.22
77	8.72	7.87	7.02	6.17
76	8.67	7.81	6.96	6.11
75	8.61	7.76	6.91	6.06
74	8.56	7.70	6.85	6.00

Punkte Point	Damen dames	2 Tt/1 Tu 2 of / 1 am	1 Tt/2 Tu 1 of / 2 am	Herren hommes
73	8.50	7.65	6.80	5.94
72	8.44	7.59	6.74	5.89
71	8.39	7.54	6.69	5.83
70	8.33	7.48	6.63	5.78
69	8.28	7.43	6.57	5.72
68	8.22	7.37	6.52	5.67
67	8.17	7.31	6.46	5.61
66	8.11	7.26	6.41	5.56
65	8.06	7.20	6.35	5.50
64	8.00	7.15	6.30	5.44
63	7.94	7.09	6.24	5.39
62	7.89	7.04	6.19	5.33
61	7.83	6.98	6.13	5.28
60	7.78	6.93	6.07	5.22
59	7.72	6.87	6.02	5.17
58	7.67	6.81	5.96	5.11
57	7.61	6.76	5.91	5.06
56	7.56	6.70	5.85	5.00
55	7.50	6.65	5.80	4.94
54	7.44	6.59	5.74	4.89
53	7.39	6.54	5.69	4.83
52	7.33	6.48	5.63	4.78
51	7.28	6.43	5.57	4.72
50	7.22	6.37	5.52	4.67
49	7.17	6.31	5.46	4.61
48	7.11	6.26	5.41	4.56
47	7.06	6.20	5.35	4.50
46	7.00	6.15	5.30	4.44
45	6.94	6.09	5.24	4.39
44	6.89	6.04	5.19	4.33
43	6.83	5.98	5.13	4.28
42	6.78	5.93	5.07	4.22
41	6.72	5.87	5.02	4.17
40	6.67	5.81	4.96	4.11
39	6.61	5.76	4.91	4.06
38	6.56	5.70	4.85	4.00
37	6.50	5.65	4.80	3.94
36	6.44	5.59	4.74	3.89
35	6.39	5.54	4.69	3.83
34	6.33	5.48	4.63	3.78
33	6.28	5.43	4.57	3.72
32	6.22	5.37	4.52	3.67
31	6.17	5.31	4.46	3.61
30	6.11	5.26	4.41	3.56
29	6.06	5.20	4.35	3.50
28	6.00	5.15	4.30	3.44
27	5.94	5.09	4.24	3.39
26	5.89	5.04	4.19	3.33
25	5.83	4.98	4.13	3.28
24	5.78	4.93	4.07	3.22
23	5.72	4.87	4.02	3.17
22	5.67	4.81	3.96	3.11
21	5.61	4.76	3.91	3.06
20	5.56	4.70	3.85	3.00
19	5.50	4.65	3.80	3.00
18	5.44	4.59	3.74	3.00
17	5.39	4.54	3.69	3.00
16	5.33	4.48	3.63	3.00
15	5.28	4.43	3.57	3.00
14	5.22	4.37	3.52	3.00
13	5.17	4.31	3.46	3.00
12	5.11	4.26	3.41	3.00
11	5.06	4.20	3.35	3.00
10	5.00	4.15	3.30	3.00
9	4.94	4.09	3.24	3.00
8	4.89	4.04	3.19	3.00
7	4.83	3.98	3.13	3.00
6	4.78	3.93	3.07	3.00
5	4.72	3.87	3.02	3.00
4	4.67	3.81	3.00	3.00
3	4.61	3.76	3.00	3.00
2	4.56	3.70	3.00	3.00
1	4.50	3.65	3.00	3.00

Wertung Fachtest Allround 2009 - Aktive

Barème teste de branche allround 2009



Aktive / actifs Aufgabe 3 / Élément 3

Formel: $((F * (d + 80) / 21) + (M * (d + 40) / 21)) / (F + M)$

Die jeweils errechneten Noten werden nach dem Komma immer auf zwei Stellen gerundet.

Les notes sont arrondi à deux position après le verquil.

www.stv-fsg.ch

Punkte Point	Damen dames	5 Ti / 1 Tu 5 of / 1 am	4 Ti / 2 Tu 4 of / 2 am	3 Ti / 3 Tu 3 of / 3 am	2 Ti / 4 Tu 2 of / 4 am	1 Ti / 5 Tu 1 of / 5 am	Herren hommes
170	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
169	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.95
168	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.90
167	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.86
166	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.81
165	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.76
164	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.71
163	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.98	9.67
162	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.94	9.62
161	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.89	9.57
160	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.84	9.52
159	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.79	9.48
158	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.75	9.43
157	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.38
156	10.00	10.00	10.00	10.00	9.97	9.65	9.33
155	10.00	10.00	10.00	10.00	9.92	9.60	9.29
154	10.00	10.00	10.00	10.00	9.87	9.56	9.24
153	10.00	10.00	10.00	10.00	9.83	9.51	9.19
152	10.00	10.00	10.00	10.00	9.78	9.46	9.14
151	10.00	10.00	10.00	10.00	9.73	9.41	9.10
150	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.37	9.05
149	10.00	10.00	10.00	9.95	9.63	9.32	9.00
148	10.00	10.00	10.00	9.90	9.59	9.27	8.95
147	10.00	10.00	10.00	9.86	9.54	9.22	8.90
146	10.00	10.00	10.00	9.81	9.49	9.17	8.86
145	10.00	10.00	10.00	9.76	9.44	9.13	8.81
144	10.00	10.00	10.00	10.00	9.71	9.40	8.76
143	10.00	10.00	9.98	9.67	9.35	9.03	8.71
142	10.00	10.00	9.94	9.62	9.30	8.98	8.67
141	10.00	10.00	9.89	9.57	9.25	8.94	8.62
140	10.00	10.00	9.84	9.52	9.21	8.89	8.57
139	10.00	10.00	9.79	9.48	9.16	8.84	8.52
138	10.00	10.00	9.75	9.43	9.11	8.79	8.48
137	10.00	10.00	9.70	9.38	9.06	8.75	8.43
136	10.00	9.97	9.65	9.33	9.02	8.70	8.38
135	10.00	9.92	9.60	9.29	8.97	8.65	8.33
134	10.00	9.87	9.56	9.24	8.92	8.60	8.29
133	10.00	9.83	9.51	9.19	8.87	8.56	8.24
132	10.00	9.78	9.46	9.14	8.83	8.51	8.19
131	10.00	9.73	9.41	9.10	8.78	8.46	8.14
130	10.00	9.68	9.37	9.05	8.73	8.41	8.10
129	9.95	9.63	9.32	9.00	8.68	8.37	8.05
128	9.90	9.59	9.27	8.95	8.63	8.32	8.00
127	9.86	9.54	9.22	8.90	8.59	8.27	7.95
126	9.81	9.49	9.17	8.86	8.54	8.22	7.90
125	9.76	9.44	9.13	8.81	8.49	8.17	7.86
124	9.71	9.40	9.08	8.76	8.44	8.13	7.81
123	9.67	9.35	9.03	8.71	8.40	8.08	7.76
122	9.62	9.30	8.98	8.67	8.35	8.03	7.71
121	9.57	9.25	8.94	8.62	8.30	7.98	7.67
120	9.52	9.21	8.89	8.57	8.25	7.94	7.62
119	9.48	9.16	8.84	8.52	8.21	7.89	7.57
118	9.43	9.11	8.79	8.48	8.16	7.84	7.52
117	9.38	9.06	8.75	8.43	8.11	7.79	7.48
116	9.33	9.02	8.70	8.38	8.06	7.75	7.43
115	9.29	8.97	8.65	8.33	8.02	7.70	7.38
114	9.24	8.92	8.60	8.29	7.97	7.65	7.33
113	9.19	8.87	8.56	8.24	7.92	7.60	7.29
112	9.14	8.83	8.51	8.19	7.87	7.56	7.24
111	9.10	8.78	8.46	8.14	7.83	7.51	7.19
110	9.05	8.73	8.41	8.10	7.78	7.46	7.14
109	9.00	8.68	8.37	8.05	7.73	7.41	7.10
108	8.95	8.63	8.32	8.00	7.68	7.37	7.05
107	8.90	8.59	8.27	7.95	7.63	7.32	7.00
106	8.86	8.54	8.22	7.90	7.59	7.27	6.95
105	8.81	8.49	8.17	7.86	7.54	7.22	6.90
104	8.76	8.44	8.13	7.81	7.49	7.17	6.86
103	8.71	8.40	8.08	7.76	7.44	7.13	6.81
102	8.67	8.35	8.03	7.71	7.40	7.08	6.76
101	8.62	8.30	7.98	7.67	7.35	7.03	6.71
100	8.57	8.25	7.94	7.62	7.30	6.98	6.67
99	8.52	8.21	7.89	7.57	7.25	6.94	6.62
98	8.48	8.16	7.84	7.52	7.21	6.89	6.57
97	8.43	8.11	7.79	7.48	7.16	6.84	6.52
96	8.38	8.06	7.75	7.43	7.11	6.79	6.48
95	8.33	8.02	7.70	7.38	7.06	6.75	6.43
94	8.29	7.97	7.65	7.33	7.02	6.70	6.38
93	8.24	7.92	7.60	7.29	6.97	6.65	6.33
92	8.19	7.87	7.56	7.24	6.92	6.60	6.29

Wertung Fachtest Allround 2009 - Aktive

Barème teste de branche allround 2009



Aktive / actifs Aufgabe 3 / Élément 3

Formel: $((F * (d + 80) / 21) + (M * (d + 40) / 21)) / (F + M)$

Die jeweils errechneten Noten werden nach dem Komma immer auf zwei Stellen gerundet.

Les notes sont arrondi à deux position après le verquil.

www.stv-fsg.ch

Punkte Point	Damen dames	5 Ti / 1 Tu 5 of / 1 am	4 Ti / 2 Tu 4 of / 2 am	3 Ti / 3 Tu 3 of / 3 am	2 Ti / 4 Tu 2 of / 4 am	1 Ti / 5 Tu 1 of / 5 am	Herren hommes
91	8.14	7.83	7.51	7.19	6.87	6.56	6.24
90	8.10	7.78	7.46	7.14	6.83	6.51	6.19
89	8.05	7.73	7.41	7.10	6.78	6.46	6.14
88	8.00	7.68	7.37	7.05	6.73	6.41	6.10
87	7.95	7.63	7.32	7.00	6.68	6.37	6.05
86	7.90	7.59	7.27	6.95	6.63	6.32	6.00
85	7.86	7.54	7.22	6.90	6.59	6.27	5.95
84	7.81	7.49	7.17	6.86	6.54	6.22	5.90
83	7.76	7.44	7.13	6.81	6.49	6.17	5.86
82	7.71	7.40	7.08	6.76	6.44	6.13	5.81
81	7.67	7.35	7.03	6.71	6.40	6.08	5.76
80	7.62	7.30	6.98	6.67	6.35	6.03	5.71
79	7.57	7.25	6.94	6.62	6.30	5.98	5.67
78	7.52	7.21	6.89	6.57	6.25	5.94	5.62
77	7.48	7.16	6.84	6.52	6.21	5.89	5.57
76	7.43	7.11	6.79	6.48	6.16	5.84	5.52
75	7.38	7.06	6.75	6.43	6.11	5.79	5.48
74	7.33	7.02	6.70	6.38	6.06	5.75	5.43
73	7.29	6.97	6.65	6.33	6.02	5.70	5.38
72	7.24	6.92	6.60	6.29	5.97	5.65	5.33
71	7.19	6.87	6.56	6.24	5.92	5.60	5.29
70	7.14	6.83	6.51	6.19	5.87	5.56	5.24
69	7.10	6.78	6.46	6.14	5.83	5.51	5.19
68	7.05	6.73	6.41	6.10	5.78	5.46	5.14
67	7.00	6.68	6.37	6.05	5.73	5.41	5.10
66	6.95	6.63	6.32	6.00	5.68	5.37	5.05
65	6.90	6.59	6.27	5.95	5.63	5.32	5.00
64	6.86	6.54	6.22	5.90	5.59	5.27	4.95
63	6.81	6.49	6.17	5.86	5.54	5.22	4.90
62	6.76	6.44	6.13	5.81	5.49	5.17	4.86
61	6.71	6.40	6.08	5.76	5.44	5.13	4.81
60	6.67	6.35	6.03	5.71	5.40	5.08	4.76
59	6.62	6.30	5.98	5.67	5.35	5.03	4.71
58	6.57	6.25	5.94	5.62	5.30	4.98	4.67
57	6.52	6.21	5.89	5.57	5.25	4.94	4.62
56	6.48	6.16	5.84	5.52	5.21	4.89	4.57
55	6.43	6.11	5.79	5.48	5.16	4.84	4.52
54	6.38	6.06	5.75	5.43	5.11	4.79	4.48
53	6.33	6.02	5.70	5.38	5.06	4.75	4.43
52	6.29	5.97	5.65	5.33	5.02	4.70	4.38
51	6.24	5.92	5.60	5.29	4.97	4.65	4.33
50	6.19	5.87	5.56	5.24	4.92	4.60	4.29
49	6.14	5.83	5.51	5.19	4.87	4.56	4.24
48	6.10	5.78	5.46	5.14	4.83	4.51	4.19
47	6.05	5.73	5.41	5.10	4.78	4.46	4.14
46	6.00	5.68	5.37	5.05	4.73	4.41	4.10
45	5.95	5.63	5.32	5.00	4.68	4.37	4.05
44	5.90	5.59	5.27	4.95	4.63	4.32	4.00
43	5.86	5.54	5.22	4.90	4.59	4.27	3.95
42	5.81	5.49	5.17	4.86	4.54	4.22	3.90
41	5.76	5.44	5.13	4.81	4.49	4.17	3.86
40	5.71	5.40	5.08	4.76	4.44	4.13	3.81
39	5.67	5.35	5.03	4.71	4.40	4.08	3.76
38	5.62	5.30	4.98	4.67	4.35	4.03	3.71
37	5.57	5.25	4.94	4.62	4.30	3.98	3.67
36	5.52	5.21	4.89	4.57	4.25	3.94	3.62
35	5.48	5.16	4.84	4.52	4.21	3.89	3.57
34	5.43	5.11	4.79	4.48	4.16	3.84	3.52
33	5.38	5.06	4.75	4.43	4.11	3.79	3.48
32	5.33	5.02	4.70	4.38	4.06	3.75	3.43
31	5.29	4.97	4.65	4.33	4.02	3.70	3.38
30	5.24	4.92	4.60	4.29	3.97	3.65	3.33
29	5.19	4.87	4.56	4.24	3.92	3.60	3.29
28	5.14	4.83	4.51	4.19	3.87	3.56	3.24
27	5.10	4.78	4.46	4.14	3.83	3.51	3.19
26	5.05	4.73	4.41	4.10	3.78	3.46	3.14
25	5.00	4.68	4.37	4.05	3.73	3.41	3.10
24	4.95	4.63	4.32	4.00	3.68	3.37	3.05
23	4.90	4.59	4.27	3.95	3.63	3.32	3.00
22	4.86	4.54	4.22	3.90	3.59	3.27	3.00
21	4.81	4.49	4.17	3.86	3.54	3.22	3.00
20	4.76	4.44	4.13	3.81	3.49	3.17	3.00
19	4.71	4.40	4.08	3.76	3.44	3.13	3.00
18	4.67	4.35	4.03	3.71	3.40	3.08	3.00
17	4.62	4.30	3.98	3.67	3.35	3.03	3.00
16	4.57	4.25	3.94	3.62	3.30	3.00	3.00