

Väljaandja:	Kaitseminister
Akti liik:	määrus
Teksti liik:	algtekst-terviktekst
Redaktsiooni jõustumise kp:	14.01.2008
Redaktsiooni kehtivuse lõpp:	09.09.2010
Avaldamismärge:	RTL 2008, 3, 28

# Kaadrikaitsevälase füüsilise ettevalmistuse nõuded

Vastu võetud 21.12.2007 nr 35

Määrus kehtestatakse «[Kaitseväeteenistuse seaduse](#)» § 79 lõike 5 alusel

## § 1. Kaadrikaitsevälase füüsiline ettevalmistus

- (1) Kaadrikaitsevälane peab oma füüsilselt ettevalmistuselt olema võimeline täitma talle pandud teenistuskohustusi.
- (2) Kaadrikaitsevälane on kohustatud läbima füüsilise ettevalmistuse nõuetele vastavuse hindamiseks füüsilise ettevalmistuse katsed.
- (3) Kaadrikaitsevälane on vabastatud käesoleva paragrahvi lõikes 2 toodud katsete sooritamisest arsti vormistatud haiguslehe alusel.

## § 2. Füüsilise ettevalmistuse katsete läbiviimine

- (1) Füüsilise ettevalmistuse katsed viiakse läbi enne tegevteenistuse lepingu sõlmimist ning edaspidi kaks korda aastas kaitseväge juhataja käskkirjaga määratud ajal.
- (2) Füüsilise ettevalmistuse katsete läbiviimist korraldab kaitseväge juhataja käskkirjaga moodustatud kehaliste võimete kontrollkomisjon.
- (3) Kaadrikaitsevälase ja lepingulisse teenistusse astuda sooviva isiku (edaspidi koos *kaitsevälane*) füüsiliist ettevalmistust kontrollitakse vanuserühmades.
- (4) Meeskaitsevälaste vanuserühmad on järgmised:
  - 1) I vanuserühm: kuni 30-aastased kaitseväelased;
  - 2) II vanuserühm: 31–35-aastased kaitseväelased;
  - 3) III vanuserühm: 36–40-aastased kaitseväelased;
  - 4) IV vanuserühm: 41–50-aastased kaitseväelased;
  - 5) V vanuserühm: 51-aastased ja vanemad kaitseväelased.
- (5) Naiskaitsevälaste vanuserühmad on järgmised:
  - 1) I vanuserühm: kuni 25-aastased kaitseväelased;
  - 2) II vanuserühm: 26–30-aastased kaitseväelased;
  - 3) III vanuserühm: 31–35-aastased kaitseväelased;
  - 4) IV vanuserühm: 36–40-aastased kaitseväelased;
  - 5) V vanuserühm: 41-aastased ja vanemad kaitseväelased.
- (6) Kaitseväelased jagatakse vanuserühmadesse sünniaasta alusel.

## § 3. Füüsilise ettevalmistuse katsete sooritamise tingimused

- (1) Füüsilise ettevalmistuse katseid võib sooritada kaitseväge või Kaitseressursside Ameti arstliku komisjoni läbinud kaitsevälane, kes on tunnistatud tegevteenistuseks kõlblikuks või kõlblikuks piirangutega.
- (2) Katsed sooritatakse spordiriietuses, selleks sobivates tingimustes, ohutu spordiinventariga ning vähemalt kahe katsete läbivija juuresolekul.

## § 4. Füüsilise ettevalmistuse katsete sooritamine ja hindamine

- (1) Füüsilise ettevalmistuse katsed koosnevad kolmest harjutusest:
  - 1) käte köverdamine toenglamangus;
  - 2) istesse tõus selililamangust;

- 3) 3200 m jooks.
- (2) Positiivse tulemuse saamiseks tuleb järgest sooritada kõik lõikes 1 nimetatud harjutused.
- (3) 3200 m jooksu võib asendada 10 km murdmaasuusatamisega (klassikaline stiil), 20 km maanteeratta sõiduga või 500 meetri ujumisega (vabalt/rinnuli).
- (4) Harjutuste järjekorda katsete läbiviimisel ei muudeta, puhkepaus kahe harjutuse sooritamise vahel on vähemalt 10 minutit.
- (5) Iga harjutuse tulemus arvestatakse määruse lisas 1 esitatud füüsilise ettevalmistuse katsete punktitabeli alusel ümber punktideks, mis katsete lõppitulemuse saamiseks summeeritakse.
- (6) Katsed loetakse sooritatuks, kui kaitseväelane saab kõigi katsete eest kokku vähemalt 190 punkti.

(7) Füüsilise ettevalmistuse katsed mittesooritanud kaadrikaitseväelasel on õigus sooritada üks korduskatse kolme kuu jooksul arvates katsete mittesooritamisest. Korduskatse mitterahuldava sooritamise korral loetakse kaadrikaitseväelane mittevastavaks ametikoha nõuetele.

## § 5. Käte kõverdamine toenglamangus

- (1) Harjutuse sooritamiseks on aega 2 minutit.
- (2) Lähteasend:
- 1) toenglamang sirgetel kätel;
  - 2) peopesad paralleelselt, sõrmed ees;
  - 3) jalad koos;
  - 4) keha õlgadest kuni jalakandadeni moodustab ühe sirge.
- (3) Harjutuse sooritamine:
- 1) katse läbiviija annab käskluse «Alga!». Harjutuse sooritaja kõverdab käsi kuni õlavarded on paralleelselt tugipinnaga ja liigub tagasi lähteasendisse. Katse läbiviija loeb sooritusi;
  - 2) harjutuse sooritamise ajal peab harjutuse sooritaja keha olema õlgadest jalakandadeni sirge;
  - 3) juhul, kui katse läbiviija märkab viga harjutuse sooritamisel, korrigeerib ta harjutuse sooritajat. Kui harjutuse sooritamisel tehakse viga, ei loeta seda soorituste hulka kuuluvaks;
  - 4) harjutuse sooritaja võib harjutuse sooritamise ajal lähteasendis puhata, kuid järgmine sooritus peab algama korrektsest lähteasendist, põlved ega kõht ei tohi puudutada tugipinda. Puhkehettkedeks aega ei peatata;
  - 5) katse läbiviija teadustab iga 30 sekundi järel, kui palju on jäänud aega harjutuse lõpuni, viimased kümme sekundit loeb kuulda vält «kümme», «üheksa», «kaheksa» jne kuni käskluseni «Stopp!».
- (4) Hajutuse sooritamisel loetakse veaks järgnev:
- 1) käte kõverdamisel ei ole õlavarded tugipinna suhtes paralleelsed;
  - 2) käed ei ole täielikult välja sirutatud;
  - 3) keha ei moodusta ühte sirget õlgadest jalakandadeni.

## § 6. Istesse tōus selililamangust

- (1) Harjutuse sooritamiseks on aega 2 minutit.
- (2) Lähteasend:
- 1) harjutuse sooritaja lamab selili, käed kukla taga;
  - 2) jalad põlvst kõverdatult koos või kergelt harkis, jalatallad peavad põrandal olema;
  - 3) harjutuse sooritaja partner hoiab kätega tema jalalabadest kinni.
- (3) Harjutuse sooritamine:
- 1) katse läbiviija annab käskluse «Alga!». Harjutuse sooritaja tõuseb istesse nii, et õlavarded (küünarnukid) puudutavad põlv ja laskub lähteasendisse. Katse läbiviija loeb sooritusi;
  - 2) kui harjutuse sooritaja laskub selili, peab ta turi põrandat puudutama;
  - 3) juhul, kui katse läbiviija märkab viga harjutuse sooritamisel, korrigeerib ta harjutuse sooritajat. Kui harjutuse sooritamisel tehakse viga, ei loeta seda soorituste hulka kuuluvaks;
  - 4) harjutuse sooritaja jalatallad peavad kogu aeg põrandal olema;
  - 5) harjutuse sooritaja võib harjutuse sooritamise ajal puhata, istudes käed kukla taga. Puhkehettkedeks aega ei peatata;
  - 6) katse läbiviija teadustab iga 30 sekundi järel, kui palju on jäänud aega harjutuse lõpuni, viimased kümme sekundit loeb kuulda vält «kümme», «üheksa», «kaheksa» jne kuni käskluseni «Stopp!».
- (4) Harjutuse sooritamisel loetakse veaks järgnev:
- 1) käed tulevad kukla tagant ära;
  - 2) istesse tōusmisel ei puuduta harjutuse sooritaja käed põlv;
  - 3) selili asendisse laskumisel ei puuduta harjutuse sooritaja turi põrandat.

## § 7. Jooks

(1) Lähteasend: lähtejoonel toimuv ühisstart.

(2) Harjutuse sooritamine:

- 1) katse läbivija annab käskluse «Marss!», mille järel alustavad katse sooritajad 3200 m jooksu;
- 2) igal jooksjal on võimalusel rinnanumber;
- 3) jooksu ajal teatab katse läbivija võimaluse korral harjutuse sooritajale iga läbitud kilomeetri aja;
- 4) harjutuse sooritaja võib harjutuse sooritamise ajal puhata, puhkehetkedeks aega ei peatata.

(3) Harjutuse sooritamisel loetakse veaks järgnev:

- 1) kasutatakse kõrvalist abi;
- 2) võetakse ära rinnanumber;
- 3) takistatakse kaasjooksjat;
- 4) kasutatakse lühemat teed.

## § 8. Murdmaasuusatamine

(1) Lähteasend: lähtejoonel toimuv eraldistart.

(2) Harjutuse sooritamine:

- 1) katse läbivija annab käskluse «Marss!», mille järel alustab harjutuse sooritaja 10 km suusatamist;
- 2) igal kaitsevälasel on võimalusel rinnanumber;
- 3) distantsi ajal teatab katse läbivija võimaluse korral katse sooritajale iga läbitud kilomeetri aja;
- 4) suusatamine toimub klassikalises stiilis;
- 5) harjutuse sooritaja võib harjutuse sooritamise ajal puhata, puhkehetkedeks aega ei peatata.

(3) Harjutuse sooritamisel loetakse veaks järgnev:

- 1) kasutatakse kõrvalist abi;
- 2) võetakse maha rinnanumber;
- 3) takistatakse kaassuusatajat;
- 4) kasutatakse vabastiili.

## § 9. Maanteeratta sõit

(1) Lähteasend: lähtejoonel toimuv eraldistart.

(2) Harjutuse sooritamine:

- 1) pärast kohtuniku käsklust «Marss!» alustab harjutuse sooritaja 20 km rattasõitu;
- 2) igal harjutuse sooritajal on võimalusel rinnanumber;
- 3) distantsi ajal teatab katse läbivija võimaluse korral harjutuse sooritajale iga läbitud kilomeetri aja;
- 4) harjutuse sooritaja kannab harjutuse sooritamise ajal rattakiivrit;
- 5) harjutuse sooritaja võib harjutuse sooritamise ajal puhata, puhkehetkedeks aega ei peatata.

(3) Harjutuse sooritamisel loetakse veaks järgnev:

- 1) kasutatakse kõrvalist abi;
- 2) võetakse maha rinnanumber;
- 3) takistatakse kaasratturit;
- 4) rattasõudu ajal võetakse ära rattakiiver.

## § 10. Ujumine

(1) Lähteasend: stardipukil.

(2) Harjutuse sooritamine:

- 1) pärast kohtuniku käsklust «Marss!» alustab harjutuse sooritaja 500 m ujumist (vabalt/rinnuli);
- 2) distantsi ajal teatab katse läbivija võimaluse korral kaitsevälasele läbitud distantsi vahe aja;
- 3) harjutuse sooritaja võib harjutuse sooritamise ajal puhata, puhkehetkedeks aega ei peatata.

(3) Harjutuse sooritamisel loetakse veaks järgnev:

- 1) kasutatakse kõrvalist abi;
- 2) puhkepausi ajal pannakse jalad basseini põhja;
- 3) distantsi läbimisel ei kasutata ettenähtud stiili.

Minister Jaak AAVIKSOO

Kantsler Lauri ALMANN

**Füüsilise ettevalmistuse katsete punktitabel**

<b>Mehed/naised käte kõverdamine toenglamangus</b>										
<b>Kordused</b>	<b>Vanus</b>	<b>* naised</b>								
		<b>17–30</b>	<b>17–25*</b>	<b>31–35</b>	<b>26–30*</b>	<b>36–40</b>	<b>31–35*</b>	<b>41–50</b>	<b>36–40*</b>	<b>51+</b>
82	100									
81	99									
80	98									
79	97									
78	96									
77	95									
76	94									
75	93									
74	92									
73	91		100							
72	90			99		100				
71	89			98		99				
70	88			97		98				
69	87			96		97				
68	86			95		96				
67	55			94		95				
66	84			93		94		100		
65	83			92		93		99		
64	82			91		92		98		
63	81			90		91		97		
62	80			89		90		96		
61	79			88		89		95		
60	78			87		88		94		
59	77			86		87		93		
58	76	100*		85		86		92		
57	75	99		84		85		91		
56	74	98		83		84		90		100
55	73	97		82		83		89		99
54	72	96		81		82		88		98
53	71	95		80		81		87		97
52	70	94		79	100*	80		86		96
51	69	93		78	99	79		85		95
50	68	92		77	98	78		84		94
49	67	91		76	97	77		83		93
48	66	90		75	96	76	100*	82		92
47	65	89		74	95	75	99	81		91
46	64	88		73	94	74	98	80		90
45	63	87		72	93	73	97	79	100*	89
44	62	86		71	92	72	96	78	99	88
43	61	85		70	91	71	95	77	98	87
42	60	84		69	90	70	94	76	97	86
41	59	83		68	89	69	93	75	96	85
40	58	82		67	88	68	92	74	95	84
39	57	81		66	87	67	91	73	94	83
38	56	80		65	86	66	90	72	93	82
37	55	79		64	85	65	89	71	92	81
36	54	78		63	84	64	88	70	91	80
										96

35	53	77	62	83	63	87	69	90	79	95
34	52	76	61	82	62	86	68	89	78	9.4
33	51	75	60	81	61	85	67	88	77	93
32	50	74	59	80	60	84	66	87	76	92
31	49	73	58	79	59	83	65	86	75	91
30	48	72	57	78	58	82	64	85	74	90
29	47	71	56	77	57	81	63	84	73	89
28	46	70	55	76	56	80	62	83	72	88
27	45	69	54	75	55	79	61	82	71	87
26	44	68	53	74	54	78	60	81	70	86
25	43	67	52	73	53	77	59	80	69	85
24	42	66	51	72	52	76	58	79	68	84
23	41	65	50	71	51	75	57	78	67	83
22	40	64	48	70	50	74	56	77	66	82
21	39	63	46	69	48	73	55	76	65	81
20	38	62	44	68	46	72	54	75	64	80
19	37	61	42	67	44	71	52	74	63	79
18	36	60	40	66	42	70	50	72	62	78
17	34	58	38	65	40	68	48	70	61	77
16	32	56	36	64	38	66	46	68	60	76
15	30	54	34	62	36	64	44	56	57	75
14	28	52	32	60	34	62	42	64	54	74
13	26	50	30	58	32	60	39	62	51	72
12	24	48	28	56	30	58	36	60	48	70
11	22	44	26	54	28	56	33	58	44	68
10	20	40	24	52	26	54	30	56	40	64
9	18	36	22	50	24	52	27	54	36	60
8	16	32	20	45	22	50	24	52	32	56
7	14	28	18	40	20	44	21	50	28	52
6	12	24	16	35	18	38	18	43	24	48
5	10	20	14	30	15	32	36	20	40	18
4	8	16	12	24	12	26	29	16	32	15
3	6	12	9	18	9	20	9	22	12	24
2	4	8	6	12	6	14	6	15	8	16
1	2	4	3	6	3	7	3	8	4	8

#### Mehed/naised tõus istesse selili lamangust

Tulemus	Vanus	* naised								
		17–30	17–25*	31–35	26–30*	36–40	31–35*	41–50	36–40*	51+
92	100									
91	99									
90	98	100*								
89	97	99								
88	96	98								
87	95	97								
86	94	96								
85	93	95								
84	92	94								
83	91	93								
82	90	92								
81	89	91								
80	88	90								

79	87	89								
78	86	88	100							
77	85	87	99							
76	84	86	98							
75	83	85	97	100						
74	82	84	96	99						
73	81	83	95	98	100					
72	80	82	94	97	99					
71	79	81	93	96	98					
70	78	80	92	95	97	100				
69	77	79	91	94	96	99	100			
68	76	78	90	93	95	98	99			
67	75	77	89	92	94	97	98	100		
66	74	76	88	91	93	96	97	99	100	
65	73	75	87	90	92	95	96	98	99	
64	72	74	86	89	91	94	95	97	98	
63	71	73	85	88	90	93	94	96	97	
62	70	72	84	87	89	92	93	95	96	100
61	69	71	83	86	88	91	92	94	96	99
60	68	70	82	85	87	90	91	93	94	98
59	67	69	81	84	86	89	90	92	93	97
58	66	68	80	83	85	88	89	91	92	96
57	65	67	79	82	84	87	88	90	91	95
56	64	66	78	81	83	86	87	89	90	94
55	63	65	77	80	82	85	86	88	89	93
54	62	64	76	79	81	84	85	87	88	92
53	61	63	75	78	80	83	84	86	87	91
52	60	62	74	77	79	82	83	85	86	90
51	59	61	73	76	78	81	82	84	85	89
50	58	60	72	75	77	80	81	83	54	88
49	57	59	71	74	76	79	80	82	83	87
48	56	58	70	73	75	78	79	81	82	86
47	55	57	69	72	74	77	78	80	81	85
46	54	56	68	71	73	76	77	79	80	84
45	53	55	67	70	72	75	76	78	79	83
44	52	54	66	69	71	74	75	77	78	82
43	51	53	65	68	70	73	74	76	77	81
42	50	52	64	67	69	72	73	75	76	80
41	49	51	63	66	68	71	72	74	75	79
40	48	50	62	65	67	70	71	73	74	78
39	47	49	61	64	66	69	70	72	73	77
38	46	48	50	63	65	68	69	71	72	76
37	45	47	59	62	64	67	68	70	71	75
36	44	46	58	61	63	66	67	69	70	74
35	43	45	57	60	62	65	66	68	69	73
34	42	44	56	59	61	64	65	67	68	72
33	41	43	55	58	60	63	64	66	67	71
32	40	42	54	57	59	62	63	65	66	70
31	39	41	53	56	58	61	62	64	65	69
30	38	40	52	55	57	60	61	63	64	68
29	37	39	51	54	56	58	60	62	63	67
28	36	38	50	53	55	56	58	61	62	66
27	35	37	49	52	54	54	56	60	61	65
26	34	36	48	51	52	52	54	58	60	64
25	33	35	47	50	50	50	52	56	58	63

24	32	34	46	48	48	48	50	54	56	62
23	31	33	45	46	46	46	48	52	54	61
22	30	32	44	44	44	44	46	50	52	60
21	29	31	42	42	42	42	44	48	50	58
20	28	30	40	40	40	40	42	46	48	56
19	27	29	38	38	38	38	40	44	46	54
18	26	28	36	36	36	36	38	42	44	52
17	25	27	34	34	34	34	36	40	42	50
16	24	26	32	32	32	32	34	38	40	48
15	23	25	30	30	30	30	32	36	38	45
14	22	24	28	28	28	28	30	34	35	42
13	21	23	26	26	26	26	28	32	34	39
12	20	22	24	24	24	24	26	30	32	36
11	19	21	22	22	22	22	24	28	30	33
10	18	20	20	20	20	20	22	26	28	30
9	17	18	18	18	18	18	20	24	26	27
8	15	15	16	16	16	16	18	22	24	24
7	14	14	14	14	14	14	16	20	21	21
6	12	12	12	12	12	12	14	18	18	18
5	10	10	10	10	10	10	12	15	15	15
4	8	8	8	8	8	8	10	12	12	12
3	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8
2	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6
1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3

### 3200 m jooks

Aeg	* naised										
	Vanus	17–30	17–25*	31–35	26–30*	36–40	31–35*	41–50	36–40*	51+	41+*
11:54	100										
12:00	99										
12:06	98										
12:12	97										
12:18	96										
12:24	95										
12:30	94										
12:36	93										
12:42	92										
12:48	91										
12:54	90										
13:00	89										
13:06	88										
13:12	87										
13:18	86										
13:24	85										
13:30	84										
13:36	83										
13:42	82										
13:48	81										
13:54	80										
14:00	79		100								
14:06	78		99								
14:12	77		98								

14:18	76		97							
14:24	75		96							
14:30	74		95							
14:36	73		94							
14:42	72		93		100					
14:48	71		92		99					
14:54	70	100	91		98					
15:00	69	99	90		97					
15:06	68	98	89		96		100			
15:12	67	97	88		95		99			
15:18	66	96	87		94		98			
15:24	65	95	86		93		97			
15:30	64	94	85		92		96			
15:36	63	93	84		91		95			
15:42	62	92	83		90		94			
15:48	61	91	82		89		93			
15:54	60	90	81		88		92			
16:00	59	89	80		87		91		100	
16:06	58	88	79		86		90		99	
16:12	57	87	78		85		89		98	
16:18	56	86	77		84		88		97	
16:24	55	85	76		83		87		96	
16:30	54	84	75		82		86		95	
16:36	53	83	74		81		85		94	
16:42	52	82	73		80		84		93	
16:48	51	81	72		79		83		92	
16:54	50	80	71		78		82		91	
17:00	48	79	70		77		81		90	
17:06	46	78	69		76		80		89	
17:12	44	77	68		75		79		88	
17:18	42	76	67		74		78		87	
17:24	40	75	66		73		77		86	
17:30	38	74	65		72		76		85	
17:36	36	73	64		71		75		84	
17:42	34	72	63		70		74		83	
17:48	32	71	62		69		73		82	
17:54	30	70	61		68		72		81	
18:00	28	69	60		67		71		80	
18:06	26	68	59		66		70		79	
18:12	24	67	58		65		69		78	
18:18	22	66	57		64		68		77	
18:24	20	65	56		63		67		76	
18:30	18	64	55		62		66		75	
18:36	16	63	54	100	61		65		74	
18:42	14	62	53	99	60		64		73	
18:48	12	61	52	98	58		63		72	
18:54	10	60	51	97	56		62		71	
19:00	8	59	50	96	54		61		70	
19:06	6	58	48	95	52		60		69	
19:12	4	57	46	94	50		58		68	
19:18	2	56	44	93	48		56		67	
19:24		55	42	92	46		54		66	
19:30		54	40	91	44		52		65	
19:36		53	38	90	42	100	50		64	
19:42		52	36	89	40	99	48		63	

19:48		51	34	88	38	98	46		62	
19:54		50	32	87	36	97	44		61	
20:00		48	30	86	34	96	42	100	60	
20:06		46	28	85	32	95	40	99	58	
20:12		44	26	84	30	94	38	98	56	
20:18		42	24	83	28	93	36	97	54	
20:24		40	22	82	26	92	34	96	52	
20:30		38	20	81	24	91	32	95	50	
20:36		36	18	80	22	90	30	94	48	
20:42		34	16	79	20	89	28	93	46	
20:48		32	14	78	18	88	26	92	44	
20:54		30	12	77	16	87	24	91	42	
21:00		28	10	76	14	86	22	90	40	100
21:06		26	8	75	12	85	20	89	38	99
21:12		24	6	74	10	84	18	88	36	98
21:18		22	4	73	8	83	16	87	34	97
21:24		20	2	72	6	82	14	86	32	96
21:30		18		71	4	81	12	85	30	95
21:36		16		70	2	80	10	84	28	94
21:42		14		69		79	8	83	26	93
21:48		12		68		78	6	82	24	92
21:54		10		67		77	4	81	22	91
22:00		8		66		76	2	80	20	90
22:06		6		65		75		79	18	89
22:12		4		64		74		78	16	88
22:18		2		63		73		77	14	87
22:24				62		72		76	12	86
22:30				61		71		75	10	85
22:36				60		70		74	8	84
22:42				59		69		73	6	83
22:48				58		68		72	4	82
22:54				57		67		71	2	81
23:00				56		66		70		80
23:06				55		65		69		79
23:12				54		64		68		78
23:18				53		63		67		77
23:24				52		62		66		76
23:30				51		61		65		75
23:36				50		60		64		74
23:42				48		58		63		73
23:48				46		56		62		72
23:54				44		54		61		71
24:00				42		52		60		70
24:06				40		50		58		69
24:12				38		48		56		68
24:18				36		46		54		67
24:24				34		44		52		66
24:30				32		42		50		65
24:36				30		40		48		64
24:42				28		38		46		63
24:48				26		36		44		62
24:54				24		34		42		61

25:00				22		32		40		60
25:06				20		30		38		58
25:12				18		28		36		56
25:18				16		26		34		54
25:24				14		24		32		52
25:30				12		22		30		50
25:36				10		20		28		48
25:42				8		18		26		46
25:48				6		16		24		44
25:54				4		14		22		42
26:00				2		12		20		40
26:06						10		18		38
26:12						8		16		36
26:18						6		14		34
26:24						4		12		32
26:30						2		10		30
26:36								8		28
26:42								6		26
26:48								4		24
26:54								2		22
27:00										20
27:06										18
27:12										16
27:18										14
27:24										12
27:30										10
27:36										8
27:42										6
27:48										4
27:54										2

#### 10 km suusatamine klassikalises tehnikas

Aeg	Vanus * naised									
	17–30	17–25*	31–35	26–30*	36–40	31–35*	41–50	36–40*	51+	41+*
00:35:00	100									
00:35:18	99									
00:35:36	98									
00:35:54	97		100							
00:36:12	96		99							
00:36:30	95		98							
00:36:48	94		97							
00:37:06	93	100	96		100					
00:37:24	92	99	95		99					
00:37:42	91	98	94		98					
00:38:00	90	97	93	100	97					
00:38:18	89	96	92	99	96					
00:38:36	88	95	91	98	95					
00:38:54	87	94	90	97	94					
00:39:12	86	93	89	96	93		100			
00:39:30	85	92	88	95	92		99			
00:39:48	84	91	87	94	91		98			
00:40:06	83	90	86	93	90	100	97			
00:40:24	82	89	85	92	89	99	96			
00:40:42	81	88	84	91	88	98	95			
00:41:00	80	87	83	90	87	97	94		100	
00:41:18	79	86	82	89	86	96	93		99	

00:41:36	78	85	81	88	85	95	92		98	
00:41:54	77	84	80	87	84	94	91	100	97	
00:42:12	76	83	79	86	83	93	90	99	96	
00:42:30	75	82	78	85	82	92	89	98	95	
00:42:48	74	81	77	84	81	91	88	97	94	
00:43:06	73	80	76	83	80	90	87	96	93	
00:43:24	72	79	75	82	79	89	86	95	92	
00:43:42	71	78	74	81	78	88	85	94	91	
00:44:00	70	77	73	80	77	87	84	93	90	100
00:44:18	69	76	72	79	76	86	83	92	89	99
00:44:36	68	75	71	78	75	85	82	91	88	98
00:44:54	67	74	70	77	74	84	81	90	87	97
00:45:12	66	73	69	76	73	83	80	89	86	96
00:45:30	65	72	68	75	72	82	79	88	85	95
00:45:48	64	71	67	74	71	81	78	87	84	94
00:46:06	63	70	66	73	70	80	77	86	83	93
00:46:24	62	69	65	72	69	79	76	85	82	92
00:46:42	61	68	64	71	68	78	75	84	81	91
00:47:00	60	67	63	70	67	77	74	83	80	90
00:47:18	59	66	62	69	66	76	73	82	79	89
00:47:36	58	65	61	68	65	75	72	81	78	88
00:47:54	57	64	60	67	64	74	71	80	77	87
00:48:12	56	63	59	66	63	73	70	79	76	86
00:48:30	55	62	58	65	62	72	69	78	75	85
00:48:48	54	61	57	64	61	71	68	77	74	84
00:49:06	53	60	56	63	60	70	67	76	73	83
00:49:24	52	59	55	62	59	69	66	75	72	82
00:49:42	51	58	54	61	58	68	65	74	71	81
00:50:00	50	57	53	60	57	67	64	73	70	80
00:50:18	48	56	52	59	56	66	63	72	69	79
00:50:36	46	55	51	58	55	65	62	71	68	78
00:50:54	44	54	50	57	54	64	61	70	67	77
00:51:12	42	53	48	56	53	63	60	69	66	76
00:51:30	40	52	46	55	52	62	59	68	65	75
00:51:48	38	51	44	54	51	61	58	67	64	74
00:52:06	36	50	42	53	50	60	57	66	63	73
00:52:24	34	48	40	52	49	59	56	65	62	72
00:52:42	32	46	38	51	48	58	55	64	61	71
00:53:00	30	44	36	50	47	57	54	63	60	70
00:53:18	28	42	34	49	46	56	53	62	59	69
00:53:36	26	40	32	48	45	55	52	61	58	68
00:53:54	24	38	30	47	44	54	51	60	57	67
00:54:12	22	36	28	46	43	53	50	59	56	66
00:54:30	20	34	26	45	42	52	49	58	55	65
00:54:48	18	32	24	44	41	51	48	57	54	64
00:55:06	16	30	22	43	40	50	47	56	53	63
00:55:24	14	28	20	42	39	49	46	55	52	62
00:55:42	12	26	18	41	38	48	45	54	51	61
00:56:00	10	24	16	40	37	47	44	53	50	60
00:56:18	8	22	14	39	36	46	43	52	49	59
00:56:36	6	20	12	38	35	45	42	51	48	58
00:56:54	4	18	10	37	34	44	41	50	47	57

00:57:12	2	16	8	36	33	43	40	49	46	56
00:57:30		14	6	35	32	42	39	48	45	55
00:57:48		12	4	34	31	41	38	47	44	54
00:58:06		10	2	33	30	40	37	46	43	53
00:58:24		8		32	29	39	36	45	42	52
00:58:42		6		31	28	38	35	44	41	51
00:59:00		4		30	27	37	34	43	40	50
00:59:18		2		29	26	36	33	42	39	49
00:59:36				28	25	35	32	41	38	48
00:59:54				27	24	34	31	40	37	47
01:00:12				26	23	33	30	39	36	46
01:00:30				25	22	32	29	38	35	45
01:00:48				24	21	31	28	37	34	44
01:01:06				23	20	30	27	36	33	43
01:01:24				22	19	29	26	35	32	42
01:01:42				21	18	28	25	34	31	41
01:02:00				20	17	27	24	33	30	40
01:02:18				19	16	26	23	32	29	39
01:02:36				18	15	25	22	31	28	38
01:02:54				17	14	24	21	30	27	37
01:03:12				16	13	23	20	29	26	36
01:03:30				15	12	22	19	28	25	35
01:03:48				14	11	21	18	27	24	34
01:04:06				13	10	20	17	26	23	33
01:04:24				12	9	19	16	25	22	32
01:04:42				11	8	18	15	24	21	31
01:05:00				10	7	17	14	23	20	30
01:05:18				9	6	16	13	22	19	29
01:05:36				8	5	15	12	21	18	28
01:05:54				7	4	14	11	20	17	27
01:06:12				6	3	13	10	19	16	26
01:06:30				5	2	12	9	18	15	25
01:06:48				4		11	8	17	14	24
01:07:06				3		10	7	16	13	23
01:07:24				2		9	6	15	12	22
01:07:42						8	5	14	11	21
01:08:00						7	4	13	10	20
01:08:18						6	3	12	9	19
01:08:36						5	2	11	8	18
01:08:54						4		10	7	17
01:09:12						3		9	6	16
01:09:30						2		8	5	15
01:09:48								7	4	14
01:10:06								6	3	13
01:10:24								5	2	12
01:10:42								4		11
01:11:00								3		10
01:11:18								2		9
01:11:36										8
01:11:54										7
01:12:12										6
01:12:30										5
01:12:48										4
01:13:06										3
01:13:24										2

**20 km maanteejalgratta sõit**

Aeg	Vanus * naised									
	17–30	17–25*	31–35	26–30*	36–40	31–35*	41–50	36–40*	51+	41+*
00:34:00	100									
00:34:18	99									
00:34:36	98									
00:34:54	97		100							
00:35:12	96		99							
00:35:30	95		98							
00:35:48	94		97							
00:36:06	93	100	96		100					
00:36:24	92	99	95		99					
00:36:42	91	98	94		98					
00:37:00	90	97	93	100	97					
00:37:18	89	96	92	99	96					
00:37:36	88	95	91	98	95					
00:37:54	87	94	90	97	94					
00:38:12	86	93	89	96	93		100			
00:38:30	85	92	88	95	92		99			
00:38:48	84	91	87	94	91		98			
00:39:06	83	90	86	93	90	100	97			
00:39:24	82	89	85	92	89	99	96			
00:39:42	81	88	84	91	88	98	95			
00:40:00	80	87	83	90	87	97	94		100	
00:40:18	79	86	82	89	86	96	93		99	
00:40:36	78	85	81	88	85	95	92		98	
00:40:54	77	84	80	87	84	94	91	100	97	
00:41:12	76	83	79	86	83	93	90	99	96	
00:41:30	75	82	78	85	82	92	89	98	95	
00:41:48	74	81	77	84	81	91	88	97	94	
00:42:06	73	80	76	83	80	90	87	96	93	
00:42:24	72	79	75	82	79	89	86	95	92	
00:42:42	71	78	74	81	78	88	85	94	91	
00:43:00	70	77	73	80	77	87	84	93	90	100
00:43:18	69	76	72	79	76	86	83	92	89	99
00:43:36	68	75	71	78	75	85	82	91	88	98
00:43:54	67	74	70	77	74	84	81	90	87	97
00:44:12	66	73	69	76	73	83	80	89	86	96
00:44:30	65	72	68	75	72	82	79	88	85	95
00:44:48	64	71	67	74	71	81	78	87	84	94
00:45:06	63	70	66	73	70	80	77	86	83	93
00:45:24	62	69	65	72	69	79	76	85	82	92
00:45:42	61	68	64	71	68	78	75	84	81	91
00:46:00	60	67	63	70	67	77	74	83	80	90
00:46:18	59	66	62	69	66	76	73	82	79	89
00:46:36	58	65	61	68	65	75	72	81	78	88
00:46:54	57	64	60	67	64	74	71	80	77	87
00:47:12	56	63	59	66	63	73	70	79	76	86
00:47:30	55	62	58	65	62	72	69	78	75	85
00:47:48	54	61	57	64	61	71	68	77	74	84
00:48:06	53	60	56	63	60	70	67	76	73	83
00:48:24	52	59	55	62	59	69	66	75	72	82

00:48:42	51	58	54	61	58	68	65	74	71	81
00:49:00	50	57	53	60	57	67	64	73	70	80
00:49:18	48	56	52	59	56	66	63	72	69	79
00:49:36	46	55	51	58	55	65	62	71	68	78
00:49:54	44	54	50	57	54	64	61	70	67	77
00:50:12	42	53	48	56	53	63	60	69	66	76
00:50:30	40	52	46	55	52	62	59	68	65	75
00:50:48	38	51	44	54	51	61	58	67	64	74
00:51:06	36	50	42	53	50	60	57	66	63	73
00:51:24	34	48	40	52	49	59	56	65	62	72
00:51:42	32	46	38	51	48	58	55	64	61	71
00:52:00	30	44	36	50	47	57	54	63	60	70
00:52:18	28	42	34	49	46	56	53	62	59	69
00:52:36	26	40	32	48	45	55	52	61	58	68
00:52:54	24	38	30	47	44	54	51	60	57	67
00:53:12	22	36	28	46	43	53	50	59	56	66
00:53:30	20	34	26	45	42	52	49	58	55	65
00:53:48	18	32	24	44	41	51	48	57	54	64
00:54:06	16	30	22	43	40	50	47	56	53	63
00:54:24	14	28	20	42	39	49	46	55	52	62
00:54:42	12	26	18	41	38	48	45	54	51	61
00:55:00	10	24	16	40	37	47	44	53	50	60
00:55:18	8	22	14	39	36	46	43	52	49	59
00:55:36	6	20	12	38	35	45	42	51	48	58
00:55:54	4	18	10	37	34	44	41	50	47	57
00:56:12	2	16	8	36	33	43	40	49	46	56
00:56:30		14	6	35	32	42	39	48	45	55
00:56:48		12	4	34	31	41	38	47	44	54
00:57:06		10	2	33	30	40	37	46	43	53
00:57:24		8		32	29	39	36	45	42	52
00:57:42		6		31	28	38	35	44	41	51
00:58:00		4		30	27	37	34	43	40	50
00:58:18		2		29	26	36	33	42	39	49
00:58:36				28	25	35	32	41	38	48
00:58:54				27	24	34	31	40	37	47
00:59:12				26	23	33	30	39	36	46
00:59:30				25	22	32	29	38	35	45
00:59:48				24	21	31	28	37	34	44
01:00:06				23	20	30	27	36	33	43
01:00:24				22	19	29	26	35	32	42
01:00:42				21	18	28	25	34	31	41
01:01:00				20	17	27	24	33	30	40
01:01:18				19	16	26	23	32	29	39
01:01:36				18	15	25	22	31	28	38
01:01:54				17	14	24	21	30	27	37
01:02:12				16	13	23	20	29	26	36
01:02:30				15	12	22	19	28	25	35
01:02:48				14	11	21	18	27	24	34
01:03:06				13	10	20	17	26	23	33
01:03:24				12	9	19	16	25	22	32
01:03:42				11	8	18	15	24	21	31
01:04:00				10	7	17	14	23	20	30
01:04:18				9	6	16	13	22	19	29
01:04:36				8	5	15	12	21	18	28
01:04:54				7	4	14	11	20	17	27

01:05:12			6	3	13	10	19	16	26
01:05:30			5	2	12	9	18	15	25
01:05:48			4		11	8	17	14	24
01:06:06			3		10	7	16	13	23
01:06:24			2		9	6	15	12	22
01:06:42					8	5	14	11	21
01:07:00					7	4	13	10	20
01:07:18					6	3	12	9	19
01:07:36					5	2	11	8	18
01:07:54					4		10	7	17
01:08:12					3		9	6	16
01:08:30					2		8	5	15
01:08:48							7	4	14
01:09:06							6	3	13
01:09:24							5	2	12
01:09:42							4		11
01:10:00							3		10
01:10:18							2		9
01:10:36									8
01:10:54									7
01:11:12									6
01:11:30									5
01:11:48									4
01:12:06									3
01:12:24									2

#### Ujumine 500 m rinnuli

Aeg	Vanus * naised									
	17–30	17–25*	31–35	26–30*	36–40	31–35*	41–50	36–40*	51+	41+*
00:08:40	100									
00:08:45	99									
00:08:50	98									
00:08:55	97									
00:09:00	96		100							
00:09:05	95		99							
00:09:10	94		98							
00:09:15	93		97							
00:09:20	92		96		100					
00:09:25	91		95		99					
00:09:30	90	100	94		98					
00:09:35	89	99	93		97					
00:09:40	88	98	92		96		100			
00:09:45	87	97	91		95		99			
00:09:50	86	96	90		94		98			
00:09:55	85	95	89	100	93		97			
00:10:00	84	94	88	99	92		96		100	
00:10:05	83	93	87	98	91		95		99	
00:10:10	82	92	86	97	90		94		98	
00:10:15	81	91	85	96	89		93		97	
00:10:20	80	90	84	95	88		92		96	
00:10:25	79	89	83	94	87		91		95	
00:10:30	78	88	82	93	86	100	90		94	

00:10:35	77	87	81	92	85	99	89		93	
00:10:40	76	86	80	91	84	98	88		92	
00:10:45	75	85	79	90	83	97	87		91	
00:10:50	74	84	78	89	82	96	86	100	90	
00:10:55	73	83	77	88	81	95	85	99	89	
00:11:00	72	82	76	87	80	94	84	98	88	
00:11:05	71	81	75	86	79	93	83	97	87	
00:11:10	70	80	74	85	78	92	82	96	86	
00:11:15	69	79	73	84	77	91	81	95	85	
00:11:20	68	78	72	83	76	90	80	94	84	100
00:11:25	67	77	71	82	75	89	79	93	83	99
00:11:30	66	76	70	81	74	88	78	92	82	98
00:11:35	65	75	69	80	73	87	77	91	81	97
00:11:40	64	74	68	79	72	86	76	90	80	96
00:11:45	63	73	67	78	71	85	75	89	79	95
00:11:50	62	72	66	77	70	84	74	88	78	94
00:11:55	61	71	65	76	69	83	73	87	77	93
00:12:00	60	70	64	75	68	82	72	86	76	92
00:12:05	59	69	63	74	67	81	71	85	75	91
00:12:10	58	68	62	73	66	80	70	84	74	90
00:12:15	57	67	61	72	65	79	69	83	73	89
00:12:20	56	66	60	71	64	78	68	82	72	88
00:12:25	55	65	59	70	63	77	67	81	71	87
00:12:30	54	64	58	69	62	76	66	80	70	86
00:12:35	53	63	57	68	61	75	65	79	69	85
00:12:40	52	62	56	67	60	74	64	78	68	84
00:12:45	51	61	55	66	59	73	63	77	67	83
00:12:50	50	60	54	65	58	72	62	76	66	82
00:12:55	48	59	53	64	57	71	61	75	65	81
00:13:00	46	58	52	63	56	70	60	74	64	80
00:13:05	44	57	51	62	55	69	59	73	63	79
00:13:10	42	56	50	61	54	68	58	72	62	78
00:13:15	40	55	48	60	53	67	57	71	61	77
00:13:20	38	54	46	59	52	66	56	70	60	76
00:13:25	36	53	44	58	51	65	55	69	59	75
00:13:30	34	52	42	57	50	64	54	68	58	74
00:13:35	32	51	40	56	49	63	53	67	57	73
00:13:40	30	50	38	55	48	62	52	66	56	72
00:13:45	28	48	36	54	47	61	51	65	55	71
00:13:50	26	46	34	53	46	60	50	64	54	70
00:13:55	24	44	32	52	45	59	49	63	53	69
00:14:00	22	42	30	51	44	58	48	62	52	68
00:14:05	20	40	28	50	43	57	47	61	51	67
00:14:10	18	38	26	49	42	56	46	60	50	66
00:14:15	16	36	24	48	41	55	45	59	49	65
00:14:20	14	34	22	47	40	54	44	58	48	64
00:14:25	12	32	20	46	39	53	43	57	47	63
00:14:30	10	30	18	45	38	52	42	56	46	62
00:14:35	8	28	16	44	37	51	41	55	45	61
00:14:40	6	26	14	43	36	50	40	54	44	60
00:14:45	4	24	12	42	35	49	39	53	43	59
00:14:50	2	22	10	41	34	48	38	52	42	58
00:14:55		20	8	40	33	47	37	51	41	57
00:15:00		18	6	39	32	46	36	50	40	56
00:15:05		16	4	38	31	45	35	49	39	55

00:15:10		14	2	37	30	44	34	48	38	54
00:15:15		12		36	29	43	33	47	37	53
00:15:20		10		35	28	42	32	46	36	52
00:15:25		8		34	27	41	31	45	35	51
00:15:30		6		33	26	40	30	44	34	50
00:15:35		4		32	25	39	29	43	33	49
00:15:40		2		31	24	38	28	42	32	48
00:15:45				30	23	37	27	41	31	47
00:15:50				29	22	36	26	40	30	46
00:15:55				28	21	35	25	39	29	45
00:16:00				27	20	34	24	38	28	44
00:16:05				26	19	33	23	37	27	43
00:16:10				25	18	32	22	36	26	42
00:16:15				24	17	31	21	35	25	41
00:16:20				23	16	30	20	34	24	40
00:16:25				22	15	29	19	33	23	39
00:16:30				21	14	28	18	32	22	38
00:16:35				20	13	27	17	31	21	37
00:16:40				19	12	26	16	30	20	36
00:16:45				18	11	25	15	29	19	35
00:16:50				17	10	24	14	28	18	34
00:16:55				16	9	23	13	27	17	33
00:17:00				15	8	22	12	26	16	32
00:17:05				14	7	21	11	25	15	31
00:17:10				13	6	20	10	24	14	30
00:17:15				12	5	19	9	23	13	29
00:17:20				11	4	18	8	22	12	28
00:17:25				10	3	17	7	21	11	27
00:17:30				9	2	16	6	20	10	26
00:17:35				8		15	5	19	9	25
00:17:40				7		14	4	18	8	24
00:17:45				6		13	3	17	7	23
00:17:50				5		12	2	16	6	22
00:17:55				4		11		15	5	21
00:18:00				3		10		14	4	20
00:18:05				2		9		13	3	19
00:18:10						8		12	2	18
00:18:15						7		11		17
00:18:20						6		10		16
00:18:25						5		9		15
00:18:30						4		8		14
00:18:35						3		7		13
00:18:40						2		6		12
00:18:45								5		11
00:18:50								4		10
00:18:55								3		9
00:19:00								2		8
00:19:05										7
00:19:10										6
00:19:15										5
00:19:20										4
00:19:25										3

00:19:30										2
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

**Ujumine 500 m vabalt**

Aeg	* naised										
	Vanus	17–30	17–25*	31–35	26–30*	36–40	31–35*	41–50	36–40*	51+	41+*
00:07:10	100										
00:07:15	99										
00:07:20	98										
00:07:25	97										
00:07:30	96		100								
00:07:35	95		99								
00:07:40	94		98								
00:07:45	93		97								
00:07:50	92		96		100						
00:07:55	91		95		99						
00:08:00	90	100	94		98						
00:08:05	89	99	93		97						
00:08:10	88	98	92		96		100				
00:08:15	87	97	91		95		99				
00:08:20	86	96	90		94		98				
00:08:25	85	95	89	100	93		97				
00:08:30	84	94	88	99	92		96		100		
00:08:35	83	93	87	98	91		95		99		
00:08:40	82	92	86	97	90		94		98		
00:08:45	81	91	85	96	89		93		97		
00:08:50	80	90	84	95	88		92		96		
00:08:55	79	89	83	94	87		91		95		
00:09:00	78	88	82	93	86	100	90		94		
00:09:05	77	87	81	92	85	99	89		93		
00:09:10	76	86	80	91	84	98	88		92		
00:09:15	75	85	79	90	83	97	87		91		
00:09:20	74	84	78	89	82	96	86	100	90		
00:09:25	73	83	77	88	81	95	85	99	89		
00:09:30	72	82	76	87	80	94	84	98	88		
00:09:35	71	81	75	86	79	93	83	97	87		
00:09:40	70	80	74	85	78	92	82	96	86		
00:09:45	69	79	73	84	77	91	81	95	85		
00:09:50	68	78	72	83	76	90	80	94	84	100	
00:09:55	67	77	71	82	75	89	79	93	83	99	
00:10:00	66	76	70	81	74	88	78	92	82	98	
00:10:05	65	75	69	80	73	87	77	91	81	97	
00:10:10	64	74	68	79	72	86	76	90	80	96	
00:10:15	63	73	67	78	71	85	75	89	79	95	
00:10:20	62	72	66	77	70	84	74	88	78	94	
00:10:25	61	71	65	76	69	83	73	87	77	93	
00:10:30	60	70	64	75	68	82	72	86	76	92	
00:10:35	59	69	63	74	67	81	71	85	75	91	
00:10:40	58	68	62	73	66	80	70	84	74	90	
00:10:45	57	67	61	72	65	79	69	83	73	89	
00:10:50	56	66	60	71	64	78	68	82	72	88	
00:10:55	55	65	59	70	63	77	67	81	71	87	
00:11:00	54	64	58	69	62	76	66	80	70	86	
00:11:05	53	63	57	68	61	75	65	79	69	85	
00:11:10	52	62	56	67	60	74	64	78	68	84	
00:11:15	51	61	55	66	59	73	63	77	67	83	
00:11:20	50	60	54	65	58	72	62	76	66	82	

00:11:25	48	59	53	64	57	71	61	75	65	81
00:11:30	46	58	52	63	56	70	60	74	64	80
00:11:35	44	57	51	62	55	69	59	73	63	79
00:11:40	42	56	50	61	54	68	58	72	62	78
00:11:45	40	55	48	60	53	67	57	71	61	77
00:11:50	38	54	46	59	52	66	56	70	60	76
00:11:55	36	53	44	58	51	65	55	69	59	75
00:12:00	34	52	42	57	50	64	54	68	58	74
00:12:05	32	51	40	56	49	63	53	67	57	73
00:12:10	30	50	38	55	48	62	52	66	56	72
00:12:15	28	48	36	54	47	61	51	65	55	71
00:12:20	26	46	34	53	46	60	50	64	54	70
00:12:25	24	44	32	52	45	59	49	63	53	69
00:12:30	22	42	30	51	44	58	48	62	52	68
00:12:35	20	40	28	50	43	57	47	61	51	67
00:12:40	18	38	26	49	42	56	46	60	50	66
00:12:45	16	36	24	48	41	55	45	59	49	65
00:12:50	14	34	22	47	40	54	44	58	48	64
00:12:55	12	32	20	46	39	53	43	57	47	63
00:13:00	10	30	18	45	38	52	42	56	46	62
00:13:05	8	28	16	44	37	51	41	55	45	61
00:13:10	6	26	14	43	36	50	40	54	44	60
00:13:15	4	24	12	42	35	49	39	53	43	59
00:13:20	2	22	10	41	34	48	38	52	42	58
00:13:25		20	8	40	33	47	37	51	41	57
00:13:30		18	6	39	32	46	36	50	40	56
00:13:35		16	4	38	31	45	35	49	39	55
00:13:40		14	2	37	30	44	34	48	38	54
00:13:45		12		36	29	43	33	47	37	53
00:13:50		10		35	28	42	32	46	36	52
00:13:55		8		34	27	41	31	45	35	51
00:14:00		6		33	26	40	30	44	34	50
00:14:05		4		32	25	39	29	43	33	49
00:14:10		2		31	24	38	28	42	32	48
00:14:15				30	23	37	27	41	31	47
00:14:20				29	22	36	26	40	30	46
00:14:25				28	21	35	25	39	29	45
00:14:30				27	20	34	24	38	28	44
00:14:35				26	19	33	23	37	27	43
00:14:40				25	18	32	22	36	26	42
00:14:45				24	17	31	21	35	25	41
00:14:50				23	16	30	20	34	24	40
00:14:55				22	15	29	19	33	23	39
00:15:00				21	14	28	18	32	22	38
00:15:05				20	13	27	17	31	21	37
00:15:10				19	12	26	16	30	20	36
00:15:15				18	11	25	15	29	19	35
00:15:20				17	10	24	14	28	18	34
00:15:25				16	9	23	13	27	17	33
00:15:30				15	8	22	12	26	16	32
00:15:35				14	7	21	11	25	15	31
00:15:40				13	6	20	10	24	14	30

00:15:45				12	5	19	9	23	13	29
00:15:50				11	4	18	8	22	12	28
00:15:55				10	3	17	7	21	11	27
00:16:00				9	2	16	6	20	10	26
00:16:05				8		15	5	19	9	25
00:16:10				7		14	4	18	8	24
00:16:15				6		13	3	17	7	23
00:16:20				5		12	2	16	6	22
00:16:25				4		11		15	5	21
00:16:30				3		10		14	4	20
00:16:35				2		9		13	3	19
00:16:40						8		12	2	18
00:16:45						7		11		17
00:16:50						6		10		16
00:16:55						5		9		15
00:17:00						4		8		14
00:17:05						3		7		13
00:17:10						2		6		12
00:17:15								5		11
00:17:20								4		10
00:17:25								3		9
00:17:30								2		8
00:17:35										7
00:17:40										6
00:17:45										5
00:17:50										4
00:17:55										3
00:18:00										2