

EESTI PUNKTKIRJASTANDARD

1. TEKSTIMÄRGID

1.1. Tähestik

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
1	12	14	145	15	124	1245	125	24	245	
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	Š	Z
13	123	134	1345	135	1234	12345	1235	234	156	1356
Ž	T	U	V	W	Õ	Ä	Ö	Ü	X	Y
2346	2345	136	1236	2456	126	345	246	1256	1346	13456

1.2. Kirjavahemärgid

Ladina suurtäht		6
Mitu suurtähte järjest		66
Ladina väiketäht		56
Kreeka suurtäht		456
Kreeka väiketäht		46
Punkt	.	3
Küsimärk	?	26
Hüüumärk	!	235
Koma	,	2
Koolon	:	25
Semikoolon	;	23
Jutumärgid	„	56
Ülakoma	'	5

Sidekriips, mõttekriips ja poolitusmärk	-	36
Kaldjoon	/	34
Ümarsulud algavad	(236
Ümarsulud lõpevad)	356
Kaldkiri (<i>kursiivkiri</i>)		46
Tumedas trükis (bold)		456
Tärn	*	35
Paragrahv	§	346
Võõrtähemärk, rõhumärk		4
Rooma numbri märk		6

- Pikem tekstiosa kursiivis (rohkem kui 3 sõna) - esimese sõna ette kaks kursiivimärki ja enne viimast sõna üks.
- Pikem tekstiosa tumedas trükis (rohkem kui 3 sõna) - esimese sõna ette kaks *bold*'i märki ja enne viimast sõna üks.
- Suurtähemärk kirjutatakse tühikuta sõna ette. Suurtähtedest täherühma ette kirjutatakse kaks suurtähemärki.
- Kirjavahemärgid kirjutatakse tavaliselt tühikuta neile eelneva sõna järel.
- Sidekriipsu ette ega taha tühikut ei jäeta. Mõlemale poole mõttekriipsu jäetakse tühik.
- Väiketähemärki kasutatakse ainult erandjuhtumitel.
- Kui suurtähtedega kirjutatud sõnal on väiketähtedest lõpp ja suur- ning väiketähti ei eralda kirjavahemärk, kirjutatakse väiketähtedest lõpu ette väiketähemärk.
- Araabia numbri märk kirjutatakse tühikuta numbri ette. Numbrid saadakse numbrimärgi kirjutamisel punktikirja põhirea märkide (tähtede) ette.
- Mitmekohalise numbri ette kirjutatakse vaid üks araabia numbri märk.
- Järgarvu võib kirjutada ka langetatud numbritega. Sel juhul viiakse numbrite punktid ühe koha võrra allapoole ja punkti järgarvu lõpul ei kirjutata.
- Kuupäeva ja kuu kirjutamisel araabia numbritega võib kuupäeva kirjutada langetatud numbritega. Kuupäevale järgneb tühikuta ja numbrimärgita kuud tähistav number ning tühikuta ja numbrimärgiga aastaarvu tähistav number.
- Rooma numbri märk kirjutatakse tühikuta numbri ette. Mitmetähelise numbri ette kirjutatakse kaks märki.
- Peatüki pealkiri joonitakse punktiirjoonega punktidest 2356. Alapealkirja vahele jäetakse tühi rida. Alapealkiri joonitakse punktiirjoonega punktidest 25.
- Küsimuste ja ülesannete eristamiseks muust tekstist kasutatakse hõrendatud punktiirjoont punktidest 2 ja 5.

2. MATEMAATIKAMÄRGID

2.1.

Araabia number (number)		3456
murrujoon	/	34
Tärn	*	35
Paragrahv	§	346
Ümarsulud algavad	(126
Ümarsulud lõpevad)	345
Nurksulud algavad	[12356
Nurksulud lõpevad]	23456
Loogelised sulud algavad	{	246
Loogelised sulud lõpevad	}	135
Katkestusmärk		56
Alaindeksi märk	E_n	16

Võrrandisüsteemide kirjutamisel kasutatakse igal real loogilist sulgu 246+tühik.

2.2. Numbrid

1	3456,1
2	3456,12
3	3456,14
4	3456,145
5	3456,15
6	3456,124
7	3456,1245
8	3456,125
9	3456,24
0	3456,245

2.3. Aritmeetika

Liitmismärk (pluss)	+	235
Lahutamismärk (miinus)	-	36
Korrutusmärk	·	3
Jagamismärk	:	25
Võrdusmärk	=	2356
Ei võrdu	≠	5,2356
On ligikaudselt võrdne	≈	456,2356
Protsent	%	1456
Promill	‰	25,1456
Kraad	°	356
Minut	′	46
Sekund	″	456
Astmemärk	′	346
Juuremärk	$\sqrt{\quad}$	146

Astmemärk asendab ka ruutu. Suurema astme korral kirjutatakse astendaja langetatud numbritena. Pikema astendaja ja ka pikema juurija korral kasutada lõpetusmärki 156. Sellisel juhul kaob vajadus astendaja eraldamiseks sulgudega.

2.4. Hulgaõpetus ja loogika

Kuulub hulka	∈	1256,35
Ei kuulu hulka	∉	1256,5,35
On osa hulk	⊆	1256,246
Tühihulk	∅	1256,356
Järeldusmärgid	⇒	2356,135
	⇔	246,2356,135
Ühend	∪	1256,235
Ühisosa	∩	1256,236
Ja	∧	1256,146
Või	∨	1256,346

Hulkade märkimisel jäetakse punktkirjas semikoolon ära. Semikooloni kasutamisel eraldatakse see katkestusmärgiga 56.

2.5. Algebra

Suurem kui	$>$	135
Väiksem kui	$<$	246
Suurem või võrdne	\geq	135,2356
Väiksem või võrdne	\leq	246,2356
Lõpmatus	∞	123456
Absoluutväärtus	$ \dots $... 456...456
Tuletis	$'$	35
2. tuletis	$''$	35,35
3. tuletis	$'''$	35,35,35

2.6. Geomeetria ja trigonomeetria

On sarnane	\sim	46,2356
On samaväärne	\cong	56,2356
On risti	\perp	3456,3
On paralleelsed (parallel)		456,456
Ei ole paralleelsed (no parallel)		5,456,456
Minut	$'$	46
Sekund	$''$	456
Vektor	\rightarrow	156
Ristkorrutis	\times	236

Geomeetriliste kujundite sümbolid:

Võtmemärk	1246
Nurga märk	1246,246
Täisnurk	1235,1246,246
Kolmnurk	1246,145
Kaar	1246,1
Ring	1246,14
Nelinurk	1246,12345
Ruut	1246,2356
Ristkülik	1246,1235
Rööpkülik	1246,1234
Keskpunkt	1246,25
Kõõl	1246,16

2.7. Muud matemaatikamärgid

Nool paremale	→	25,135
Nool vasakule	←	246,25
Nool üles	↑	35,135
Nool alla	↓	26,135
Integraal	∫	2346
Alumine raja		26
Ülemine raja		35

3. FÜÜSIKAMÄRGID

Füüsikas kasutatakse punktikirja teksti- ja matemaatikamärke ning nende kasutamisreegleid.

Mõõtühikute tähistes kirjutatakse astendajad +, - ja 0 astmemärgita tähise järele, kusjuures numbri 0 asemel kasutatakse tähte O.

Elektriskeemidel on kuuspunkt 123456 vooluahela elemendi tähise osa ja skeemidel seda ära ei jäeta.

Vooluallika element		235,123456
Aku		123456,123456,235
Generaator		123456,6,1245
Lüliti		123456,34
Elektripirn		123456,1346
Elektrikell		123456,15,13
Reostaat		123456,1235,134
Ampermeeter		123456,6,1,134
Voltmeeter		123456,6,1236,134
Oommeeter		123456,6,1235,134
Vattmeeter		123456,6,2456,134
Elektripliit		123456,15,1234
Alalisvoolu märk	–	123456,36
Vahelduvvoolu märk	~	123456,1236
Kaitsmed		123456,1235,25
Galvanomeeter	G	123456,6,1245,134
Magnetnöel		123456,134,1345
Püsimagnet		123456,1234,134

Hoburaudmagnet	123456,125,1235,134
Pool	123456,1235,123
Drossel	123456,156,156,25
Trafo	123456,156,25,156
Potentsiomeeter	123456,1234,1234,134
Vaakumlamp	123456,1236,123
Vaakumfotoelement	123456,1236,124,15
Pooljuht	145,123456
	123456,145
Fototakisti	123456,124,1235
Fotodiod	123456,124,145
Kondensaator	123456,13
Maandusklemm	123456,134
Elektromagnetiline mõõtemehhanism	123456,15,134
Magnelelektriline mõõtemehhanism	123456,134,15
Elektrodünaamiline mõõtemehhanism	123456,15,145