

## Eesti koolinoorte 33. füüsika lahtine võistlus

3. detsember 2022

Noorema rühma tulemused

Tabelis on näidatud vähemalt 5 punkti saanud õpilased. Kokku võttis nooremas rühmas võistlusest osa 181 õpilast.  
Veerus 'Kokku' on toodud 6 parima lahenduse est saadud punktid.

Koht	Nimi	Kool	Klass	Õpetaja	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Kokku	Järk
					8	8	8	8	10	10	10	12	12	14	68	
1	Violeta Jürgens	Hugo Treffneri Gümnaasium	10	Agnes Vask		2	8	8	9,5	6	10	12	9	0	56,5	I
2	August Jakobson	Nõo Reaalgümnaasium	10	Peet-Märt Irdt		8	8	8	3	8	7	12	12		56	I
2	Mia Marleen Rahe	Tallinna Reaalkool	10	Toomas Reimann	8	8	8	8	10		10		12		56	I
4	Mattias Jõgi	Hugo Treffneri Gümnaasium	10	Agnes Vask				8	5	10	10	10	10,5		53,5	II
5	Rain Alar Laurimaa	Tallinna Reaalkool	10	Toomas Reimann			8	8	10	6	10		11		53	II
6	Uku Kütt	Pärnu Koidula Gümnaasium	10	Elmu Mägi	3	4	8	8	10	10			12		52	II
7	Ivan Dukatš	Narva Keeltelütseum	9	Aleksander Tšerkašin	2	2	8	6	10	0	10	6	11	0	51	III
7	Karl-Erik Volberg	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	10	Erkki Tempel	8		8	8	3	2	8	11	8		51	III
7	Ranno Valk	Nõo Reaalgümnaasium	10	Peet-Märt Irdt	7		7	8		10	7		12		51	III
10	Kalev Mattias Raussi	Tallinna Reaalkool	10	Reivo Maasik	8	4	6	8	5	0	10	10	8		50	III
11	Mihkel Tali	Hugo Treffneri Gümnaasium	10	Agnes Vask			4	7	10	2	10	12	6		49	III
12	Taavo Lippus	Gustav Adolfi Gümnaasium	10	Erkki Soika		2	7		4,5	10	8	10	7		46,5	
13	Liis Reinvee	Tallinna Reaalkool	10	Reivo Maasik	6			8	8	6	10		8	0	46	
14	Karlis Suvi	Tallinna Reaalkool	10	Toomas Reimann		4	8	8	3	10	0		12		45	
15	Laur Oras	Tartu Tamme Gümnaasium	10	Agnes Vask		6	6	5	10	9,5	0		8		44,5	
16	Jasper Vähk	Tallinna Reaalkool	8	Daniel Kaasik	8	4	8	8	5	0	7		8	1	44	D
17	Jelizaveta Stsura	Narva Keeltelütseum	9	Aleksander Tšerkašin	7	6	8		5	2	7		10,5		43,5	D
18	Andrei Sazonov	Gustav Adolfi Gümnaasium	10	Erkki Soika	8		3	8	3	10	8	0	6		43	
18	Erik Julius Lindgren	Miina Härma Gümnaasium	10	Riina Murulaid			8		5		7	11	12		43	
20	Alfred Aints	Jakob Westholmi Gümnaasium	9	Meelis Pääro	2	4	8	8	5	7	2		8		40	D
20	Ivan Vnukov	Tallinna Tõnismäe Reaalkool	10	Tamara Jevsejeva		8	8	8	9	1			6	1	40	
22	Andreas Leetsar	Tallinna Reaalkool	9	Daniel Kaasik		8	5	8	2	7			8		38	
22	Tymofii Slitenko	Sakala Eragümnaasium	10	Tatiana Belousova	5			7	2	10	7		7		38	
24	Jan Hendrik Järvemets	Pärnu Mai Kool	8	Aarne Paul	6	8	8	5		9,5					36,5	D
25	Alo Virunurm	Tallinna 21. Kool	9	Eve Sildnik		1	8	8		10	8				35	
25	Aaron Unt	Pärnu Koidula Gümnaasium	10	Elmu Mägi	2	3	6	8	5	2		3	10		35	
27	Günther Andreas Vaaro	Pärnu Koidula Gümnaasium	10	Elmu Mägi			4	8	2	5	7		8		34	
28	Rudolf Kivi	Nõo Reaalgümnaasium	10	Peet-Märt Irdt	4	4		5	0		2	12	5		32	
29	Lennart Nurk	Tallinna Reaalkool	9	Daniel Kaasik	8	2	8	6		0,5			7		31,5	
30	Anton Ilin	Narva Pähklimäe Gümnaasium	8	Mikhail Emeljanov	5	8		8		10					31	D
30	Risto Rallmann	Tallinna Reaalkool	10	Reivo Maasik	2	3		6	5	9			6		31	
32	Toom Allikmäe	Tallinna Reaalkool	9	Daniel Kaasik			6	8	10	1			4	1	30	

## Eesti koolinoorte 33. füüsika lahtine võistlus

3. detsember 2022

Noorema rühma tulemused

Tabellis on näidatud vähemalt 5 punkti saanud õpilased. Kokku võttis nooremas rühmas võistlusest osa 181 õpilast.  
Veerus 'Kokku' on toodud 6 parima lahenduse est saadud punktid.

Koht	Nimi	Kool	Klass	Õpetaja	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Kokku	Järk
					8	8	8	8	10	10	10	12	12	14	68	
32	Nikita Vahruštšev	Tallinna Järveotsa Gümnaasium	10	Galina Sergejeva	2	6		6	8	0			8		30	
32	Tuudur Jakob Padari	Tallinna Reaalkool	10	Toomas Reimann	4		8	8	3		2		5		30	
35	Johanna Papp	Tallinna 21. Kool	9	Eve Sildnik	3	0		8	10				8		29	
35	Oskar Lemendik	Tallinna Reaalkool	9	Daniel Kaasik	6	2		8	2	7			4		29	
37	Olesja Šved	Tallinna Tõnismäe Reaalkool	10	Tamara Jevsejeva		4	3	6	6	0			8		27	
38	Emma Priisaar	Tallinna Reaalkool	10	Reivo Maasik	0	2		6	9,5	0		3	6		26,5	
39	Andrei Sahharov	Narva Pähklimäe Gümnaasium	9	Mikhail Emeljanov	6	1		8	5				6		26	
39	Alex Henri Paugus	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	10	Erkki Tempel	3	2	0	8	3	0		4	6		26	
39	Joonas Aditya Naestema	Tallinna Reaalkool	10	Reivo Maasik		2		5		8	7		4	0	26	
39	Kirke Kriisa	Rakvere Riigigümnaasium	10	Raimo Maasik	7	6		5	8	0					26	
39	Maria Elisa Vassiljeva	Tallinna Tõnismäe Reaalkool	10	Tamara Jevsejeva	3		2	8	8	0		0	5		26	
39	Tuuli Talts	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	10	Erkki Tempel	5	2	0	6		0	8		5		26	
45	Andre Ületoa	Viljandi Jakobsoni Kool	8	Maila Visnap	5	3		6	4				7		25	
45	Andreas Sadam	Tallinna Reaalkool	9	Daniel Kaasik	4			6	10	0			5		25	
45	Marten Maidla	Viljandi Kesklinna Kool	9	Jüri Ojamaa	5	2	5	8	3	2			2	0	25	
48	Triinu Valdvee	Tallinna Reaalkool	8	Daniel Kaasik	8	8		8		0				0	24	
48	Ekke Rõuk	Tallinna Reaalkool	10	Reivo Maasik		3		8			7		6		24	
50	Joel Rehe	Tallinna Reaalkool	8	Daniel Kaasik	6			8	0	0			8	0	22	
50	Johann Sild	Tallinna 21. Kool	9	Eve Sildnik		2		8	5	0			7	0	22	
50	Kirill Serikov	Tallinna Tõnismäe Reaalkool	10	Jevsejeva Tamara			7	8					7		22	
50	Marjel Aedla	Tallinna Nõmme Gümnaasium	10	Erkki Piisang	1			3	3	7			8		22	
54	Konrad Uuselu	Saku Gümnaasium	10	Gerrit Kanarbik		2	2	8	8,5				1		21,5	
54	Nikolai Ogoltsov	Tallinna Tõnismäe Reaalkool	10	Jevsejeva Tamara	2	2	0	8	0	9			0,5		21,5	
56	Tau Sebastian Mölder	Tallinna Reaalkool	8	Daniel Kaasik	5	2	3	8		2					20	
56	Art Hendrik Joandi	Miina Härma Gümnaasium	9	Riina Murulaid	1	6		7	1	0			5		20	
56	Linda Maria Pool	Miina Härma Gümnaasium	9	Riina Murulaid	5	2		6	3	0			4		20	
59	Julia Mitt	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	9	Erkki Tempel	7			3	2	2			5,5		19,5	
60	Aleksander Nikitin	Tallinna Tõnismäe Reaalkool	9	Jevsejeva Tamara	2	2	2	7	3	1	3		0,5	0	19	
60	Jasper Keskspaik	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	9	Erkki Tempel	2	2	4	1	3				7	0	19	
60	Mike Hideo Kahar	Gustav Adolfi Gümnaasium	9	Rain Vellerind	0	4	0	6		7			2		19	
60	Daniel Grents	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	10	Erkki Tempel	5	3	4	7							19	
64	Daniel Rebrov	Tallinna Prantsuse Lütseum	8	Kristi Juuse	0	2	8	7	1	0	0				18	

## Eesti koolinoorte 33. füüsika lahtine võistlus

3. detsember 2022

Noorema rühma tulemused

Tabelis on näidatud vähemalt 5 punkti saanud õpilased. Kokku võttis nooremas rühmas võistlusest osa 181 õpilast.  
Veerus 'Kokku' on toodud 6 parima lahenduse est saadud punktid.

Koht	Nimi	Kool	Klass	Õpetaja	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Kokku	Järk
					8	8	8	8	10	10	10	12	12	14	68	
64	Isabel Pöldme	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	8	Erkki Tempel	8	4		1	0				5	0	18	
64	Kai Leas	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	9	Erkki Tempel	6	2	0	5	3				2		18	
67	Maria Alas	Miina Härma Gümnaasium	9	Riina Murulaid				8	4,5	0			5		17,5	
68	Aleksei Pomaznev	Narva Keeltelütseum	8	Aleksander Tšerkašin	2	2		3	10						17	
68	Lev Lužin	Narva Pähklimäe Gümnaasium	9	Mikhail Emeljanov	4	2	0	8	3						17	
68	Mart Väljamäe	Miina Härma Gümnaasium	9	Riina Murulaid	1	2	4	3	3	0			4		17	
68	Andri Hall	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	10	Erkki Tempel	5	4		2		0			6		17	
72	Helir Hoop	Võru Kreutzwaldi Kool	7	Kaire Jacobson	4	2	2	8	0						16	
72	Edvard Krõman	Tallinna Reaalkool	9	Daniel Kaasik	3	2			3				8		16	
72	Siim Paeveer	Pärnu Koidula Gümnaasium	10	Elmu Mägi		8		6		2					16	
75	Helena Rull	Tartu Tamme Kool	9	Kairi Möller	3		4	8		0			0,5		15,5	
75	Ralf Rasmus Pappel	Gustav Adolfi Gümnaasium	10	Rain Vellerind				7	2				6,5		15,5	
77	Iris Hints	Tallinna Reaalkool	8	Reivo Maasik	6	2		7	0	0					15	
77	Märten Mägi	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	9	Erkki Tempel	3			6	2	0			4	0	15	
77	Ago Hugo Altiõe	Pärnu Koidula Gümnaasium	10	Elmu Mägi	2	2		7	3	0			1		15	
77	Loore Lumisalu	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	10	Erkki Tempel	5	2		6		1			1		15	
81	Erki Roosme	Pärnu koidula gümnaasium	10	Elmu Mägi	1	2		8	3	0			0,5		14,5	
82	Artur Rass	Tallinna Reaalkool	8	Daniel Kaasik	5	2	2	5						0	14	
82	Björn Vegard Maddison	Tallinna Reaalkool	8	Mart Kuurme	6	2		6							14	
82	Trevor Tiitsar	Laagri Kool	8	Aune Nigol	8	2		4						0	14	
82	Oliver Sõmera	Tallinna Reaalkool	9	Daniel Kaasik				1	3				10		14	
82	Helena Haapsal	Saue Riigigümnaasium	10	Berit Väli	4	2	2	6	0		0				14	
82	Joonas Rohtla	Saku Gümnaasium	10	Gerrit Kanarbik				8					6		14	
88	Herta Unt	Pärnu Kuninga Tänav Põhikool	8	Elmu Mägi	6	2	0	4	0	0			1		13	
88	Sten Erik Lillemäe	Tallinna Reaalkool	8	Reivo Maasik	8			5						0	13	
90	Hans Aston Altiõe	Pärnu Kuninga Tänav Põhikool	9	Elmu Mägi	4			8		0					12	
90	Renee Busch	Paikuse Kool	9	Aare Külaots	5	4		3							12	
90	Stella Jepisalg	Paikuse Kool	9	Aare Külaots	3	2		4	0				3		12	
90	Ursula Uibopuu	Tallinna Nõmme Gümnaasium	9	Erkki Piisang	3	1				8	0				12	
90	Albert Bers	Narva Pähklimäe Gümnaasium	10	Mikhail Emeljanov	1	4		1	3	0			3		12	
95	Ellen Hiiemari Möls	Miina Härma Gümnaasium	9	Riina Murulaid	2			3	5	0,5			1		11,5	
96	Emma Luisa Laine	Tallinna Inglise Kolledž	9	Aune Nigol	2	2	0	0	3			0	4		11	

## Eesti koolinoorte 33. füüsika lahtine võistlus

3. detsember 2022

Noorema rühma tulemused

Tabelis on näidatud vähemalt 5 punkti saanud õpilased. Kokku võttis nooremas rühmas võistlusest osa 181 õpilast.  
 Veerus 'Kokku' on toodud 6 parima lahenduse est saadud punktid.

Koht	Nimi	Kool	Klass	Õpetaja	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Kokku	Järk
					8	8	8	8	10	10	10	12	12	14	68	
96	Marten Kukk	Haabneeme Kool	9	S.Silm/M.Kuurme	4	3		4		0				0	11	
98	Iennart Läheb	Tallinna Inglise Kolledž	8	Aune Nigol	1	2	0	7		0,5					10,5	
98	Gertrud Tõrra	Tartu Kivilinna Kool	9	Piret Pohla-Asikainen	1	3	0	2	3,5	0			1		10,5	
98	Heleri Vahemäe	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	9	Erkki Tempel	4			1	2				3,5		10,5	
101	Ralf Filip Kivari	Tallinna Reaalkool	8	Daniel Kaasik	2	2		6		0					10	
101	Saskia Reta Rytberg	Laagri Kool	8	Anton Leppik	2	2	0	4		0			2		10	
101	Taago Pikk	Tallinna Kesklinna Põhikool	8	Mati Talvik	7	2	0	1	0	0			0		10	
101	Ats Themas	Gaia kool	9	Vahur Luts	1	1	1	7	0						10	
101	Mirt Tiigisoos	Haabneeme Kool	9	Silver Silm	4	1		5	0	0					10	
101	Riin Pöder	Viljandi Jakobsoni Kool	9	Maila Visnap	4	2		3		0			1		10	
107	Elisabet Laiv	Pärnu Vanalinna Põhikool	9	Ele Jaanimägi		4		5							9	
107	Georgi Svereniak	Kohtla-Järve Ahtme Põhikool	9	Sergey Tuzhilin	2	2		5	0	0			0	0	9	
107	Katarina Sarap	Tartu Mart Reiniku kool	9	Enn Ööpik	5	2		1			0		1		9	
107	Rain Umbleja	Haabneeme kool	9	Silver Silm	1	2	1	2	3	0					9	
107	Stella Lümat	Elva Gümnaasium	9	Geil Siim	2	2		2	0	0			3		9	
107	Anneli Kuusik	Viimsi Gümnaasium	10	Marko-Raul Peetersoo	3	2			4	0					9	
113	Kaarel Kask	Tallinna Inglise Kolledž	9	Aune Nigol	2	2				0,5			4		8,5	
114	Madleen Veberson	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	8	Erkki Tempel	6	2		0							8	
114	Saskia Greta Tiivas	Tallinna Reaalkool	8	Marko Reedik	2	1		5	0	0	0			0	8	
114	Kaili Merila	Viljandi Jakobsoni kool	9	Maila Visnap	4			1	3						8	
114	Markus Kaev	Haabneeme kool	9	Silver Siim	4	1	0	3	0	0			0		8	
114	Patrick Rimmel	Pärnu Kuninga Tänav Põhikool	9	Elmu Mägi	1	2		5		0			0	0	8	
114	Jaak Urmet Koit	Nõo Reaalgümnaasium	10	Peet-Märt Irdt		2				1			5		8	
120	Heli Valgeväli	Tallinna Reaalkool	8	Daniel Kaasik	5	1		1	0	0	0				7	
120	Minna-Lisette Kurm	Tallinna Kesklinna Põhikool	8	Mati Talvik	5	2									7	
120	Isabel Rätsep	Tallinna Inglise Kolledž	9	Aune Nigol	2	1		4		0	0				7	
120	Jakob Aus	Tallinna Reaalkool	9	Marko Reedik	1	2	0	2	0				2		7	
120	Pätirik Mölder	Paikuse Kool	9	Aare Külaots	2	2		3	0				0		7	
120	Madis Sammelselg	Koidula Gümnaasium	10	Elmu Mägi				7		0			0		7	
120	Mihkel Rohtla	Saku Gümnaasium	10	Gerrit Kanarbik			6	1							7	
120	Nikita Dorohhin	Tallinna Tehnikagümnaasium	10	Maie Tibar	1	2	0	0		0	0	3	1		7	
120	Ott Orub	Viimsi Gümnaasium	10	Ingrid Rõigas			2	5	0						7	

## Eesti koolinoorte 33. füüsika lahtine võistlus

3. detsember 2022

Noorema rühma tulemused

Tabelis on näidatud vähemalt 5 punkti saanud õpilased. Kokku võttis nooremas rühmas võistlusest osa 181 õpilast.  
 Veerus 'Kokku' on toodud 6 parima lahenduse eest saadud punktid.

Koht	Nimi	Kool	Klass	Õpetaja	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Kokku	Järk
					8	8	8	8	10	10	10	12	12	14	68	
120	Robin Mattias van Rens	Viimsi Gümnaasium	10	Marko-Raul Peetersoo	1	3		2			1			0	7	
130	Eva-Maria Rosberg	Tallinna Kesklinna Põhikool	8	Mati Talvik	5			1							6	
130	Mia Marie Järve	Pärnu Sütevaka Humanitaargümnaasium	8	Erkki Tempel	4	2		0							6	
130	Johanna Väljas	Haabneeme Kool	9	Silver Silm	2	2	2	0	0	0		0	0	0	6	
133	Miia Maigre	Tallinna Kesklinna Põhikool	8	Mati Talvik	3	2									5	
133	Eliise-Ly Zupping	Haabneeme Kool	9	M.Kuurme/S.Silm	2	2		1		0					5	
133	Kaur Ilison	Tallinna Rahumäe Põhikool	9	Ene Määr	0	2		3							5	
133	Marten Linnamägi	Kiili Gümnaasium	9	Aare Lutter	1	4				0					5	
133	Sebastian Tali	Kiili Gümnaasium	9	Aare Lutter	1	2	1	1			0				5	
133	Andrei Štšepelin	Tallinna Tõnismäe Reaalkool	10	Tamara Jevsejeva	1	2	0	1	0	0		1	0		5	
133	Johannes Ergezinger	Pärnu Koidula gümnaasium	10	Elmu mägi	2	0	0	3	0	0	0		0		5	