

E-ÜLESANNE ELEKTROENERGEETIKA

TULEMUSED RAKETT 21

PUNKTID 7.-8. KLASS

Koht	Meeskonna nimi	Leed-riba multi-meetrita	Leed-riba ühendamine, voolutugevuse mõõtmine	Leed-riba pikkus	Leed-riba pikkuse arvutus	Kokku ülesande punktid	Trahvi-punktid ületatud aja eest	Koond-tulemus
	<i>Maksimaalne tulemus</i>	25	40	10	25	100		100
1-4	Banaani Purskajad	25	40	10	25	100		100
1-4	Banaanipuud	25	40	10	25	100		100
1-4	Uus tiim	25	40	10	25	100		100
1-4	Mandariinid	25	40	10	25	100		100
5	Kosmoseässad	25	40	10	25	100	-1,3	98,7
6	Nupukad neiud	25	30	10	23	88		88
7	Mammutrott	20	40	10	10	80		80
8	KGM2	25	20	10	20	75	-18,3	56,7
9	AME	25	15	10	0	50		50

PUNKTID 9. - 10. KLASS

Koht	Meeskonna nimi	Leed-riba multi-meetrita	Leed-riba ühendamine, voolutugevuse mõõtmine	Leed-riba pikkus	Leed-riba pikkuse arvutus	Kokku ülesande punktid x Q1,4	Trahvi-punktid ületatud aja eest	Koond-tulemus
	<i>Maksimaalne tulemus</i>	25	40	10	25	100x1,4		100
1	Kirsid puul	25	40	10	25	100		100
2	Sierpinski kolmnurk	25	40	10	25	78,8		78,8
3	Apollo	20	40	10	10	80	-1,4	78,6
4	Mihkel ja Oskar	25	20	10	4	75		75
5	Maarika Lapsed	25	12	10	20	47		47

TULEMUSED SATELLIIT 21

PUNKTID 11. - 12. KLASS

Koht	Meeskonna nimi	Leed-riba multi-meetrita	Leed-riba ühendamine, voolutugevus e mõõtmine	Leed-riba pikkus	Leed-riba pikkuse arvutus	Kokku ülesande punktid	Trahvi-punktid ületatud aja eest	Koond-tulemus
	<i>Maksimaalne tulemus</i>	25	40	10	25	100		100
1-4	Pollod	25	40	10	25	100		100
1-4	PETS	25	40	10	25	100		100
1-4	Ikka veel	25	40	10	25	100		100
1-4	2 ja pool meest	25	40	10	25	100		100
5	Ühe mehe armee	25	40	10	7	82		82
6-7	Beekad	25	20	10	4	75		75
6-7	11B	25	20	10	4	75		75



TAGASISIDE 7.-8. KLASS

- Banaani Purskajad - Kõik õigesti tehtud, hea töö.
- KGM2 - Voolutugevuse mõõtmine ebaõnnestus – korrektne oleks olnud valida 10 A mõõtepiirkond, 200 μ A piirkond ja näit ei olnud õige ja vastus oli vale.
- Banaanipuud - Kõik õigesti tehtud, hea töö.
- AME - Voolutugevuse mõõtmine ebaõnnestus – korrektne oleks olnud valida 10 A mõõtepiirkond, arvutust ei esitatud.
- Kosmoseässad - Voolutugevuse mõõtmine ebaõnnestus – korrektne oleks olnud valida 10 A mõõtepiirkond, valitud oli 200 mA piirkond ja näit ei olnud õige, vastus oli vale.
- Nupukad neiud - Voolutugevuse mõõtmine ebaõnnestus, mõõtsite pinget (tulemus 9,16 V) aga mitte voolutugevust, arvutuses ebatäpsus.
- Mammutrott - Alguses ühendus ebastabiilne; arvutus ebaõnnestus, küsitud oli pikkust 6 A toiteploki.
- Uus tiim - Kõik õigesti tehtud, hea töö.
- Mandariinid - Kõik õigesti tehtud, hea töö.

TAGASISIDE 9.-10. KLASS

- Kirsid puul - Kõik õigesti tehtud, hea töö.
- Sierpinski kolmnurk - Algas väga hea, aga arvutust ei ole üldse näidatud.
- Mihkel ja Oskar - Voolutugevuse mõõtmine ebaõnnestus – korrektne oleks olnud valida 10 A mõõtepiirkond, 200 μ A piirkond ja näit ei olnud õige, vastus oli vale.
- Maarika Lapsed - Voolu mõõtetulemus ei ole näidatud; arvutus puudub.
- Apollo - Arvutus ebaõnnestus, olemasoleva toiteploki ja küsitava toiteploki võimsuses segadus.

TAGASISIDE 11.-12. KLASS

- Ühe mehe armee - Algas väga hea aga arvutus segane, küsitud oli maksimaalset LED riba pikkust.
- Pollod - Kõik õigesti tehtud, hea töö.
- Beekad - Voolutugevuse mõõtmine ebaõnnestus – korrektne oleks olnud valida 10 A mõõtepiirkond, valitud oli 200 μ A piirkond ja näit ei olnud õige, vastus ei olnud õige.
- 11B - Voolutugevuse mõõtmine ebaõnnestus – korrektne oleks olnud valida 10 A mõõtepiirkond, valitud oli 200 mA piirkond ja näit ei olnud õige, vastus ei olnud õige.
- 2 ja pool meest - Kõik õigesti tehtud, hea töö.
- PETS - Kõik õigesti tehtud, hea töö.
- Ikka veel - Kõik õigesti tehtud, hea töö.