

# Eesti koolinoorte 49. keemiaolümpiaadi lõppvoor

# 9. klassi õpilaste tulemused

| Koht | Nimi                | Kool                            | Aineõpetaja        | 1   | 2   | 3   | 4    | 5   | 6    | T            | E    | Kokku        |
|------|---------------------|---------------------------------|--------------------|-----|-----|-----|------|-----|------|--------------|------|--------------|
|      |                     |                                 | Maksimum           | 6   | 9   | 10  | 11   | 12  | 12   | 60           | 30   | 90           |
| 1    | Konstantin Ossipov  | Narva Pähklimäe Gümnaasium      | Tatjana Lodeikina  | 6   | 3,6 | 9   | 10,3 | 12  | 12   | <b>52,85</b> | 29   | <b>81,85</b> |
| 2    | Jevgenia Rogozina   | Narva Pähklimäe Gümnaasium      | Tatjana Lodeikina  | 6   | 8,5 | 10  | 5,5  | 12  | 12   | <b>54</b>    | 27   | <b>81</b>    |
| 3    | Olga Maslennikova   | Narva Pähklimäe Gümnaasium      | Tatjana Lodeikina  | 6   | 5,8 | 9   | 7    | 9,5 | 10,5 | <b>47,8</b>  | 30   | <b>77,8</b>  |
| 4    | Hanna Hõrak         | Ülenurme Gümnaasium             | Lea Ehrlich        | 6   | 7   | 9   | 4,75 | 12  | 6    | <b>44,75</b> | 28,5 | <b>73,25</b> |
| 5    | Aleksei Suslov      | Kohtla-Järve 3. Keskkool        | Tatjana Derbneva   | 6   | 9   | 9   | 2    | 12  | 9,75 | <b>47,75</b> | 25   | <b>72,75</b> |
| 6    | Siim Ainsaar        | Saku Gümnaasium                 | Merike Toompärg    | 6   | 8   | 8   | 2    | 12  | 12   | <b>48</b>    | 24   | <b>72</b>    |
| 7    | Oleg Lebedev        | Kohtla-Järve 3. Keskkool        | Tatjana Derbneva   | 6   | 6,6 | 9   | 5,5  | 12  | 6    | <b>45,1</b>  | 19,5 | <b>64,6</b>  |
| 8    | Andrei Šehirev      | Tall. V.Kornienko Eragümnaasium | Natalia Tkatsenko  | 5,5 | 9   | 9   | 6,25 | 12  | 12   | <b>53,75</b> | 8    | <b>61,75</b> |
| 9    | Mihhail Reznitšenko | Kohtla-Järve Tammiku Gümnaasium | Nadežda Pavljut    | 5   | 4,8 | 9   | 5    | 12  | 10,5 | <b>46,3</b>  | 12   | <b>58,3</b>  |
| 10   | Olga Jasnovidova    | Tallinna 53. Keskkool           | Olga Ossipova      | 4   | 4,9 | 9   | 4    | 12  | 12   | <b>45,85</b> | 9    | <b>54,85</b> |
| 11   | Jaan Vajakas        | Tallinna Reaalkool              | Andrus Kangro      | 1,5 | 8,5 | 9   | 5,5  | 12  | 6,75 | <b>43,25</b> |      | <b>43,25</b> |
| 11   | Kadri Ligi          | Tartu Karlova Gümnaasium        | Anneli Lukason     | 6   | 7,5 | 10  | 5,75 | 2   | 12   | <b>43,25</b> |      | <b>43,25</b> |
| 13   | Dmitri Derkatš      | Tallinna Läänemere Gümnaasium   | Tatjana Lapotškina | 6   | 3,5 | 8   | 8    | 8,5 | 9    | <b>43</b>    |      | <b>43</b>    |
| 14   | Brit Pavelson       | Saaremaa Ühisgümnaasium         | Anne Teigamägi     | 6   | 8   | 8   | 5    | 11  | 4    | <b>42</b>    |      | <b>42</b>    |
| 15   | Ivan Zemskov        | Kohtla-Järve 3. Keskkool        | Tatjana Derbneva   | 3   | 8   | 6,5 | 4,25 | 12  | 7,5  | <b>41,25</b> |      | <b>41,25</b> |
| 16   | Ott Rebane          | Tallinna Reaalkool              | Andrus Kangro      | 6   | 8   | 8   | 4    | 12  | 2,5  | <b>40,5</b>  |      | <b>40,5</b>  |
| 17   | Priit Tamme         | Saku Gümnaasium                 | Merike Toompärg    | 6   | 3,6 | 9   | 2,5  | 9   | 9,75 | <b>39,85</b> |      | <b>39,85</b> |
| 18   | Veronika Domova     | Narva Pähklimäe Gümnaasium      | Tatjana Lodeikina  | 6   | 2   | 9   | 4,5  | 12  | 4,5  | <b>38</b>    |      | <b>38</b>    |
| 18   | Martin Küusmaa      | Tallinna Prantsuse Lütseum      | Marge Oopkaup      | 6   | 2,5 | 8   | 4    | 12  | 5,5  | <b>38</b>    |      | <b>38</b>    |
| 20   | Erik Jaaniso        | Tartu Tamme Gümnaasium          | Helgi Lahi         | 6   | 4,6 | 8   | 3,25 | 12  | 3,5  | <b>37,35</b> |      | <b>37,35</b> |
| 21   | Erki Metsanurk      | Saaremaa Ühisgümnaasium         | Anne Teigamägi     | 5,5 | 0   | 8   | 4,5  | 12  | 5    | <b>35</b>    |      | <b>35</b>    |
| 22   | Laura Lillsaar      | Suure-Jaani Gümnaasium          | Tiina Idla         | 3   | 5,1 | 7   | 2,5  | 12  | 4,5  | <b>34,1</b>  |      | <b>34,1</b>  |
| 23   | Roman Gaiduk        | Tartu Slaavi Gümnaasium         | Tatjana Ojavere    | 2   |     | 9   | 6,25 | 8   | 8,75 | <b>34</b>    |      | <b>34</b>    |

| Koht | Nimi              | Kool                         | Aineõpetaja      | 1        | 2   | 3    | 4    | 5  | 6    | T            | E  | Kokku        |    |
|------|-------------------|------------------------------|------------------|----------|-----|------|------|----|------|--------------|----|--------------|----|
|      |                   |                              |                  | Maksimum | 6   | 9    | 10   | 11 | 12   | 12           | 60 | 30           | 90 |
| 24   | Martin Aule       | Miina Härma Gümnaasium       | Helle Sorge      | 4        | 6,5 | 10   | 3,5  | 6  | 3,5  | <b>33,5</b>  |    | <b>33,5</b>  |    |
| 25   | Mikk Müraus       | Tõrva Gümnaasium             | Anne Õunapuu     | 3        | 1,5 | 7    | 3,25 | 8  | 10,5 | <b>33,25</b> |    | <b>33,25</b> |    |
| 26   | Eduard Rumjantsev | Tallinna 53. Keskkool        | Vladimir Ossipov | 5,5      | 2,3 | 8    | 3,75 | 8  | 1    | <b>28,5</b>  |    | <b>28,5</b>  |    |
| 27   | Ivari Tõlp        | Tallinna Mustamäe Gümnaasium | Malle Solnson    | 5        | 3,2 | 7,25 |      | 10 | 1,5  | <b>26,95</b> |    | <b>26,95</b> |    |
| 28   | Aleksandr Šubin   | Sillamäe Kannuka Kool        | Tamara Iltšenko  | 0        | 3   | 9    |      | 8  | 3    | <b>23</b>    |    | <b>23</b>    |    |

# Eesti koolinoorte 49. keemiaolümpiaadi lõppvoor

## 10. klassi tulemused

| Koht            | Nimi                    | Kool                             | Aineõpetaja       | 1    | 2   | 3    | 4    | 5    | 6    | T            | E    | Kokku        |
|-----------------|-------------------------|----------------------------------|-------------------|------|-----|------|------|------|------|--------------|------|--------------|
| <b>Maksimum</b> |                         |                                  |                   | 6    | 9   | 12   | 11   | 11   | 11   | 60           | 30   | 90           |
| 1               | Kaur Adamson            | Tallinna Reaalkool               | Anu Ermann        | 6    | 9   | 12   | 6,75 | 10,9 | 8    | <b>52,65</b> | 30   | <b>82,65</b> |
| 2               | Olga Knjazeva           | Narva Pähklimäe Gümnaasium       | Tatjana Lodeikina | 6    | 2   | 9,6  | 9,25 | 11   | 9    | <b>46,85</b> | 29   | <b>75,85</b> |
| 3               | Indrek Viil             | Tartu Forseliuse Gümnaasium      | Aivar Vinne       | 6    | 0   | 12   | 8,25 | 10,5 | 9    | <b>45,75</b> | 30   | <b>75,75</b> |
| 4               | Anet Ansperi            | Saaremaa Ühisgümnaasium          | Anne Teigamägi    | 6    | 9   | 11,3 | 7    | 11   | 10   | <b>54,3</b>  | 21   | <b>75,3</b>  |
| 5               | Viktorija Prostackova   | Narva Pähklimäe Gümnaasium       | Tatjana Lodeikina | 6    | 1   | 10,9 | 7    | 10,3 | 8    | <b>43,15</b> | 28,5 | <b>71,65</b> |
| 6               | Toomas Runnel           | Miina Härma Gümnaasium           | Jüri Vene         | 6    |     | 9,8  | 9,25 | 11   | 9    | <b>45,05</b> | 26   | <b>71,05</b> |
| 7               | Kristjan Kunnus         | Nõo Reaalgümnaasium              | Eevi Viirsalu     | 6    |     | 10,9 | 7,5  | 11   | 7,5  | <b>42,9</b>  | 28   | <b>70,9</b>  |
| 8               | Reigo Timm              | Kuressaare Gümnaasium            | Marju Kirss       | 6    | 8   | 2    | 4,5  | 9,75 | 9,25 | <b>39,5</b>  | 28,5 | <b>68</b>    |
| 9               | Anastassia Lodeikina    | Narva Pähklimäe Gümnaasium       | Tatjana Lodeikina | 6    | 4,5 | 12   | 5,25 | 10   | 7,5  | <b>45,25</b> | 22,5 | <b>67,75</b> |
| 10              | Martin Kütimets         | Viljandi C.R. Jakobsoni nim. Güm | Jaan Usin         | 3,75 | 1   | 9,6  | 8,5  | 9,25 | 8    | <b>40,1</b>  | 24,5 | <b>64,6</b>  |
| 11              | Katrin Ida              | Tallinna 53. Keskkool            | Vladimir Ossipov  | 6    | 3   | 0    | 9,75 | 11   | 9    | <b>38,75</b> |      | <b>38,75</b> |
| 12              | Kajja Põhako            | Nõo Reaalgümnaasium              | Eevi Viirsalu     | 6    | 1,5 | 9,6  | 1,5  | 10,9 | 9    | <b>38,5</b>  |      | <b>38,5</b>  |
| 13              | Mihkel Müür             | Tallinna Prantsuse Lütseum       | Marge Oopkaup     | 6    |     | 9,6  | 10,5 | 3    | 9    | <b>38,1</b>  |      | <b>38,1</b>  |
| 14              | Ekaterina Jeromenok     | Tallinna Lasnamäe Gümnaasium     | Ljudmila Ivanova  | 0,5  | 3,5 | 9,6  | 7    | 10,8 | 5,5  | <b>36,85</b> |      | <b>36,85</b> |
| 15              | Riho Taba               | Hugo Treffneri Gümnaasium        | Eha Paabo         | 6    | 1   | 4,4  | 6,5  | 11   | 6,75 | <b>35,65</b> |      | <b>35,65</b> |
| 16              | Tõnu Esko               | Nõo Reaalgümnaasium              | Eevi Viirsalu     | 3,5  | 4,6 | 8,25 | 9,8  | 9    |      | <b>35,15</b> |      | <b>35,15</b> |
| 17              | Viktorija Tšernobrivaja | Narva Pähklimäe Gümnaasium       | Tatjana Lodeikina | 6    | 9   |      | 3    | 10   | 5,25 | <b>33,25</b> |      | <b>33,25</b> |
| 18              | Hardi Veermäe           | Viljandi Paalalinna Gümnaasium   | Ivi Helves        | 6    | 3,5 | 0    | 6,75 | 9,75 | 6    | <b>32</b>    |      | <b>32</b>    |
| 19              | Jürgen Jalak            | Hugo Treffneri Gümnaasium        | Eha Paabo         | 6    |     | 7    | 4    | 7,5  | 6    | <b>30,5</b>  |      | <b>30,5</b>  |
| 20              | Kaie Kubjas             | Hugo Treffneri Gümnaasium        | Eha Paabo         | 6    |     | 0,5  | 6    | 9,5  | 7,5  | <b>29,5</b>  |      | <b>29,5</b>  |
| 20              | Annika Püi              | Viljandi C.R. Jakobsoni nim. Güm | Jaan Usin         | 6    | 0   | 7,5  | 4,5  | 6,5  | 5    | <b>29,5</b>  |      | <b>29,5</b>  |
| 22              | Maksim Radzvilovitš     | Kohtla-Järve Järve Vene Gümnaas  | Marina Surnina    | 0,9  | 1   | 0    | 7    | 10,6 | 9    | <b>28,5</b>  |      | <b>28,5</b>  |
| 23              | Natalia Jefimova        | Ahtme Gümnaasium                 | Anna Rassadina    | 6    | 5   | 3,6  | 0,75 | 4    | 9    | <b>28,35</b> |      | <b>28,35</b> |
| 24              | Tiit Sepp               | Rakvere Gümnaasium               | Ester Hein        | 4,5  | 4   | 0    | 0,75 | 10,3 | 6,5  | <b>26</b>    |      | <b>26</b>    |
| 25              | Kalmer Kurg             | Antsla Gümnaasium                | Küllli Kärblane   | 5,5  |     | 3,5  |      | 10   | 6,5  | <b>25,5</b>  |      | <b>25,5</b>  |
| 26              | Evelin Soosaar          | Miina Härma Gümnaasium           | Jüri Vene         | 1,5  | 0   | 0    | 5,25 | 2,5  | 5,25 | <b>14,5</b>  |      | <b>14,5</b>  |

# Eesti koolinoorte 49. keemiaolümpiaadi lõppvoor

## 11. klassi tulemused

| Koht | Nimi                 | Kool                         | Aineõpetaja       | 1   | 2    | 3   | 4    | 5   | 6    | T            | E    | Kokku        |
|------|----------------------|------------------------------|-------------------|-----|------|-----|------|-----|------|--------------|------|--------------|
|      |                      |                              | Maksimum          | 9   | 11   | 8   | 12   | 8   | 12   | 60           | 30   | 90           |
| 1    | Darja Lavõgina       | Hugo Treffneri Gümnaasium    | Eha Paabo         | 9   | 10,5 | 8   | 12   | 8   | 12   | <b>59,5</b>  | 26   | <b>85,5</b>  |
| 2    | Aleksei Zimin        | Narva Humanitaargümnaasium   | Nelli Avdejeva    | 9   | 11   | 7,5 | 12   | 8   | 12   | <b>59,5</b>  | 23   | <b>82,5</b>  |
| 2    | Jevgenia Tamjar      | Narva Pähklimäe Gümnaasium   | Tatjana Lodeikina | 9   | 10,5 | 6   | 11,5 | 8   | 11,5 | <b>56,5</b>  | 26   | <b>82,5</b>  |
| 4    | Vladislav Ivaništšev | Tallinna 53. Keskkool        | Vladimir Ossipov  | 9   | 7    | 7   | 12   | 8   | 12   | <b>55</b>    | 25   | <b>80</b>    |
| 5    | Roman Lilleorg       | Narva Pähklimäe Gümnaasium   | Tatjana Lodeikina | 9   | 10,5 | 8   | 12   | 6   | 9    | <b>54,5</b>  | 20,5 | <b>75</b>    |
| 6    | Anneli Kruve         | Rakvere Realgümnaasium       | Mare Murs         | 9   | 9    | 8   | 11   | 6   | 12   | <b>55</b>    | 19,5 | <b>74,5</b>  |
| 7    | Oleg Košik           | Tallinna Tõnismäe Reaalkool  | Liidia Rõbnikova  | 9   | 10,5 | 7,5 | 11   | 8   | 10   | <b>56</b>    | 18   | <b>74</b>    |
| 8    | Maksim Pasetšnik     | Tallinna Karjamaa Gümnaasium | Natalia Tkatsenko | 8,8 | 9,5  | 8   | 11   | 3   | 10,5 | <b>50,75</b> | 22   | <b>72,75</b> |
| 9    | Jaan Õun             | Kuressaare Gümnaasium        | Marju Kirss       | 9   | 2    | 7,5 | 11   | 8   | 11,5 | <b>49</b>    | 19   | <b>68</b>    |
| 10   | Laura Raus           | Hugo Treffneri Gümnaasium    | Eha Paabo         | 9   | 6,5  | 6,5 | 11   | 8   | 8    | <b>49</b>    | 15   | <b>64</b>    |
| 11   | Jevgenia Pugatšova   | Narva Pähklimäe Gümnaasium   | Tatjana Lodeikina | 9   | 9,1  | 7,8 | 6    | 6,5 | 7    | <b>45,35</b> |      | <b>45,35</b> |
| 12   | Kärt Tomberg         | Miina Härma Gümnaasium       | Jüri Vene         | 8,5 | 8,75 | 6   | 5,5  | 4,5 | 11,5 | <b>44,75</b> |      | <b>44,75</b> |
| 13   | Jevgeni Šablonin     | Tallinna Karjamaa Gümnaasium | Natalia Tkatsenko | 9   | 10,5 | 7,5 | 4    | 2   | 11   | <b>44</b>    |      | <b>44</b>    |
| 14   | Anu Tammiste         | Nõo Realgümnaasium           | Eevi Viirsalu     | 9   | 1,25 | 8   | 12   | 3   | 10   | <b>43,25</b> |      | <b>43,25</b> |
| 15   | Imre Treufeld        | Tallinna Reaalkool           | Anu Ermann        | 8,3 | 6,5  | 6   | 8,5  |     | 12   | <b>41,25</b> |      | <b>41,25</b> |
| 16   | Elona Metsalu        | Kuressaare Gümnaasium        | Marju Kirss       |     | 7,75 | 8   | 11,5 | 4,5 | 8,5  | <b>40,25</b> |      | <b>40,25</b> |
| 16   | Stanislav Tomingas   | Tallinna 53. Keskkool        | Vladimir Ossipov  | 8,5 | 7,5  | 6,8 | 5,5  | 0   | 12   | <b>40,25</b> |      | <b>40,25</b> |
| 18   | Kaupo Voormansik     | Suure-Jaani Gümnaasium       | Tiina Idla        | 8,8 | 1,25 | 7,5 | 10,5 | 0   | 8,5  | <b>36,5</b>  |      | <b>36,5</b>  |
| 19   | Katrin Sonn          | Miina Härma Gümnaasium       | Jüri Vene         | 9   | 2,5  | 5,5 | 2    | 3,5 | 10   | <b>32,5</b>  |      | <b>32,5</b>  |
| 20   | Mihkel Noor          | Miina Härma Gümnaasium       | Jüri Vene         | 0,5 | 7    | 4,5 | 11   | 0   | 2,5  | <b>25,5</b>  |      | <b>25,5</b>  |

## Eesti koolinoorte 49. keemiaolümpiaadi lõppvoor

## 12. klassi tulemused

| Koht | Nimi                  | Kool                            | Aineõpetaja       | 1    | 2   | 3    | 4    | 5    | 6    | T            | E    | Kokku        |
|------|-----------------------|---------------------------------|-------------------|------|-----|------|------|------|------|--------------|------|--------------|
|      |                       |                                 | Maksimum          | 9    | 11  | 13   | 8    | 11   | 8    | 60           | 30   | 90           |
| 1    | Pavel Starkov         | Tallinna Lasnamäe Gümnaasium    | Ljudmila Ivanova  | 9    | 10  | 10   | 7    | 9,5  | 7,5  | <b>53</b>    | 27   | <b>80</b>    |
| 2    | Julia Zingel          | Tallinna 53. Keskkool           | Vladimir Ossipov  | 9    | 8,5 | 10   | 4,5  | 10,5 | 6,75 | <b>49,25</b> | 27   | <b>76,25</b> |
| 3    | Anton Karputkin       | Tallinna Tõnismäe Reaalkool     | Liidia Rõbnikova  | 6,5  | 7   | 12   | 5    | 11   | 6    | <b>47,5</b>  | 23   | <b>70,5</b>  |
| 4    | Martin Pettai         | Viljandi C.R. Jakobsoni nim. Gü | Jaan Usin         | 9    | 7   | 13   | 5    | 11   | 7,25 | <b>52,25</b> | 17,5 | <b>69,75</b> |
| 5    | Pavel Aleksejev       | Narva Humanitaargümnaasium      | Nelli Avdejeva    | 9    | 9,5 | 12   | 4    | 9,5  | 6,5  | <b>50,5</b>  | 17,5 | <b>68</b>    |
| 6    | Siim Karus            | Hugo Treffneri Gümnaasium       | Eha Paabo         | 9    | 4,5 | 9    | 3,25 | 9,5  | 5,75 | <b>41</b>    | 26,5 | <b>67,5</b>  |
| 7    | Kristjan Randma       | Tallinna Inglise Kolledž        | Aili Saukas       | 9    | 9,5 | 8,75 | 7    | 9,5  | 2    | <b>45,75</b> | 21   | <b>66,75</b> |
| 8    | Lauri Tõntson         | Tallinna Inglise Kolledž        | Aili Saukas       | 4,5  | 9   | 8,75 | 3    | 9,5  | 4    | <b>38,75</b> | 23   | <b>61,75</b> |
| 9    | Anna Balikova         | Tallinna 53. Keskkool           | Vladimir Ossipov  | 8,5  | 9   | 12,3 | 2    | 7,5  | 5,25 | <b>44,5</b>  | 15   | <b>59,5</b>  |
| 9    | Andrei Komlev         | Narva Pähklimeie Gümnaasium     | Tatjana Lodeikina | 8    | 9,5 | 10,5 | 2    | 9    | 1,5  | <b>40,5</b>  | 19   | <b>59,5</b>  |
| 11   | Lauri Sikk            | Hugo Treffneri Gümnaasium       | Eha Paabo         | 7    | 7,5 | 6,5  | 5    | 7,5  | 3,5  | <b>37</b>    |      | <b>37</b>    |
| 12   | Konstantin Fleiderviš | Tallinna 53. Keskkool           | Vladimir Ossipov  | 6    | 4,5 | 10,8 | 1    | 7    | 4,5  | <b>33,75</b> |      | <b>33,75</b> |
| 13   | Evari Koppel          | Miina Härma Gümnaasium          | Jüri Vene         | 4    | 6   | 11,3 | 2    | 6,5  | 1    | <b>30,75</b> |      | <b>30,75</b> |
| 14   | Aivi Kaljuvee         | Miina Härma Gümnaasium          | Jüri Vene         | 7    | 3   | 9,5  | 2    | 6    | 2    | <b>29,5</b>  |      | <b>29,5</b>  |
| 15   | Sander Sepp           | Miina Härma Gümnaasium          | Jüri Vene         | 6,5  | 4,5 | 6,5  | 2    | 6    | 1    | <b>26,5</b>  |      | <b>26,5</b>  |
| 16   | Hendrik Nigul         | Tallinna Inglise Kolledž        | Aili Saukas       | 4    | 4   | 1    | 3    | 6,5  | 2    | <b>20,5</b>  |      | <b>20,5</b>  |
| 17   | Helle Kilgi           | Nõo Reaalgümnaasium             | Eevi Viirsalu     | 4,5  | 3,5 |      | 2    | 9    |      | <b>19</b>    |      | <b>19</b>    |
| 18   | Mikk Gaškov           | Nõo Reaalgümnaasium             | Eevi Viirsalu     | 1,25 | 4   | 1    | 2    | 9,5  |      | <b>17,75</b> |      | <b>17,75</b> |
| 19   | Georgi Kostjukov      | Tallinna 53. Keskkool           | Vladimir Ossipov  | 1,5  | 2   | 2    | 2    | 7,5  | 1    | <b>16</b>    |      | <b>16</b>    |
| 20   | Helen Pelt            | Nõo Reaalgümnaasium             | Eevi Viirsalu     | 5,25 | 6   | 2    | 0,5  | 1,25 |      | <b>15</b>    |      | <b>15</b>    |