



**4.kārtā**

2019.gada 12. jūnijā, Ventspils, Renčka dārzs

*Programmā:*  
**Taku-O divcīņa (Pre-O + Foto-O)**

**R   E   Z   U   L   A   T   I**

**Pre-O distance: 1,28 km 13 KP uzdevumi distances sektorā + 4 uzdevumi Laika KP sektorā**

| Nr<br>p.k.                           | Vārds         | Uzvārds    | Klubs (kolektīvs)<br>▼ | Vālsts<br>▼ | R   E   Z   U   L   A   T   I |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | Grupa    |          |          |          |           |          |           |            |            |               |              |              |               |
|--------------------------------------|---------------|------------|------------------------|-------------|-------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|------------|------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
|                                      |               |            |                        |             | KP<br>►                       | 1        | 2        | 3        | 4        | 5        | 6        | 7        | 8        | 9        | 10       | 11       | 12       | 13       | 1.LKP    | 2.LKP    | 3.LKP     | 4.LKP    | Rezultāts |            |            |               |              |              |               |
| Sekundes                             | A             | C          | A                      | B           | D                             | A        | Z        | D        | Z        | B        | A        | Z        | C        | D        | A        | Sekundes | A        | B        | Sekundes | Punkti   | Rezultāts | Punkti   | Rezultāts |            |            |               |              |              |               |
| 1                                    | Haralds       | Feldmanis  | Ventspils              | LV          | A                             | C        | A        | B        | D        | A        | Z        | D        | B        | A        | Z        | C        | 8        | D        | 8        | A        | 4         | <b>B</b> | 5         | <b>13</b>  | <b>25</b>  |               |              |              |               |
| 2                                    | Vladimirs     | Besčierevs | Cimdīņš                | LV          | A                             | C        | A        | B        | D        | A        | Z        | D        | Z        | B        | A        | Z        | C        | 11       | D        | 6        | A         | 8        | <b>C</b>  | 13         | <b>98</b>  | <b>AB</b>     |              |              |               |
| 3                                    | Gatia         | Gutmanis   | Ventspils              | LV          | A                             | C        | A        | B        | D        | A        | Z        | D        | Z        | B        | A        | Z        | E        | 18       | D        | 5        | A         | 5        | <b>B</b>  | 21         | <b>13</b>  | <b>109,91</b> |              |              |               |
| 4                                    | Kristofers    | Daubars    | Cimdīņš                | LV          | A                             | C        | A        | B        | D        | A        | Z        | D        | Z        | B        | A        | Z        | C        | 11       | B        | 4        | A         | 5        | <b>F</b>  | 4          | <b>13</b>  | <b>108,67</b> |              |              |               |
| 5                                    | Ivo           | Zvaigzne   | Cimdīņš                | LV          | A                             | C        | A        | B        | D        | A        | Z        | D        | Z        | B        | A        | Z        | D        | 10       | D        | 5        | A         | 16       | <b>D</b>  | 9          | <b>13</b>  | <b>106,0</b>  |              |              |               |
| 6                                    | Evija         | Daubare    | Cimdīņš                | LV          | A                             | C        | <b>B</b> | <b>B</b> | <b>D</b> | <b>A</b> | <b>Z</b> | <b>D</b> | <b>Z</b> | <b>B</b> | <b>A</b> | <b>Z</b> | <b>C</b> | 4        | <b>E</b> | 7        | <b>D</b>  | 5        | <b>B</b>  | 3          | <b>12</b>  | <b>101,34</b> |              |              |               |
| 7                                    | Taisija       | Loseva     | Cimdīņš                | LV          | A                             | C        | A        | B        | D        | A        | Z        | D        | Z        | B        | C        | A        | Z        | <b>A</b> | 8        | <b>B</b> | 5         | <b>D</b> | 4         | <b>D</b>   | 5          | <b>12</b>     | <b>262</b>   |              |               |
| 8                                    | Gustavs       | Bergs      | Ventspils              | LV          | A                             | C        | A        | B        | D        | A        | Z        | D        | Z        | B        | A        | Z        | D        | 10       | A        | 5        | <b>D</b>  | 16       | <b>D</b>  | 9          | <b>13</b>  | <b>105,58</b> |              |              |               |
| 9                                    | Lengtījs      | Likovs     | Cimdīņš                | LV          | A                             | C        | <b>B</b> | <b>B</b> | <b>D</b> | <b>A</b> | <b>Z</b> | <b>Z</b> | <b>Z</b> | <b>B</b> | <b>A</b> | <b>Z</b> | <b>F</b> | 16       | <b>D</b> | 7        | <b>D</b>  | 5        | <b>B</b>  | 3          | <b>12</b>  | <b>101,34</b> |              |              |               |
| 10                                   | Kaspars       | Zvaigzne   | Cimdīņš                | LV          | A                             | C        | <b>A</b> | <b>D</b> | <b>A</b> | <b>Z</b> | <b>D</b> | <b>B</b> | <b>B</b> | <b>A</b> | <b>Z</b> | <b>F</b> | 30       | <b>E</b> | 30       | <b>E</b> | 30        | <b>E</b> | 30        | <b>11</b>  | <b>124</b> | <b>AJ</b>     |              |              |               |
| 11                                   | Dmitrijs      | Malavko    | Cimdīņš                | LV          | A                             | <b>B</b> | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>D</b> | <b>A</b> | <b>Z</b> | <b>D</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>Z</b> | <b>Z</b> | <b>D</b> | 30       | <b>A</b> | 12       | <b>C</b>  | 30       | <b>9</b>  | <b>196</b> | <b>PB</b>  | <b>65,04</b>  | <b>12</b>    |              |               |
| 12                                   | Lūcija Marija | Ābolīņa    | Cimdīņš                | LV          | A                             | <b>B</b> | <b>A</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>A</b> | <b>Z</b> | <b>D</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>Z</b> | <b>Z</b> | <b>E</b> | 30       | <b>D</b> | 17       | <b>A</b>  | 9        | <b>C</b>  | 30         | <b>8</b>   | <b>206</b>    | <b>PB</b>    | <b>57,14</b> | <b>12</b>     |
| 13                                   | Edwards       | Skanis     | Ziemelkurzeme          | LV          | A                             | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>Z</b> | <b>A</b> | <b>A</b> | <b>C</b> | <b>B</b> | <b>B</b> | <b>Z</b> | <b>Z</b> | <b>E</b> | 30       | <b>F</b> | 16       | <b>A</b> | 11        | <b>C</b> | 9         | <b>7</b>   | <b>246</b> | <b>AJ</b>     | <b>48,59</b> | <b>13</b>    |               |
| 14                                   | Ērika         | Strole     | H.Dorbes muzejs        | LV          | A                             | <b>Z</b> | <b>B</b> | <b>B</b> | <b>Z</b> | <b>A</b> | <b>Z</b> | <b>B</b> | <b>B</b> | <b>A</b> | <b>Z</b> | <b>F</b> | 27       | <b>D</b> | 8        | <b>B</b> | 19        | <b>E</b> | 10        | <b>5</b>   | <b>244</b> | <b>PB</b>     | <b>33,25</b> | <b>7</b>     | <b>40,248</b> |
| <i>Pareizo atbilstoši skaita ►</i>   |               |            |                        | 14          | 10                            | 11       | 12       | 13       | 12       | 11       | 8        | 14       | 10       | 10       | 14       | 5        | 8        | 9        | 4        | 36       | 64        | 29       |           |            |            |               |              |              |               |
| <i>Pareizo atbilstošu skaitu % ►</i> |               |            |                        | 100         | 71                            | 79       | 86       | 86       | 93       | 86       | 79       | 57       | 100      | 71       | 71       | 100      | 23       | 36       | 64       | 29       |           |          |           |            |            |               |              |              |               |

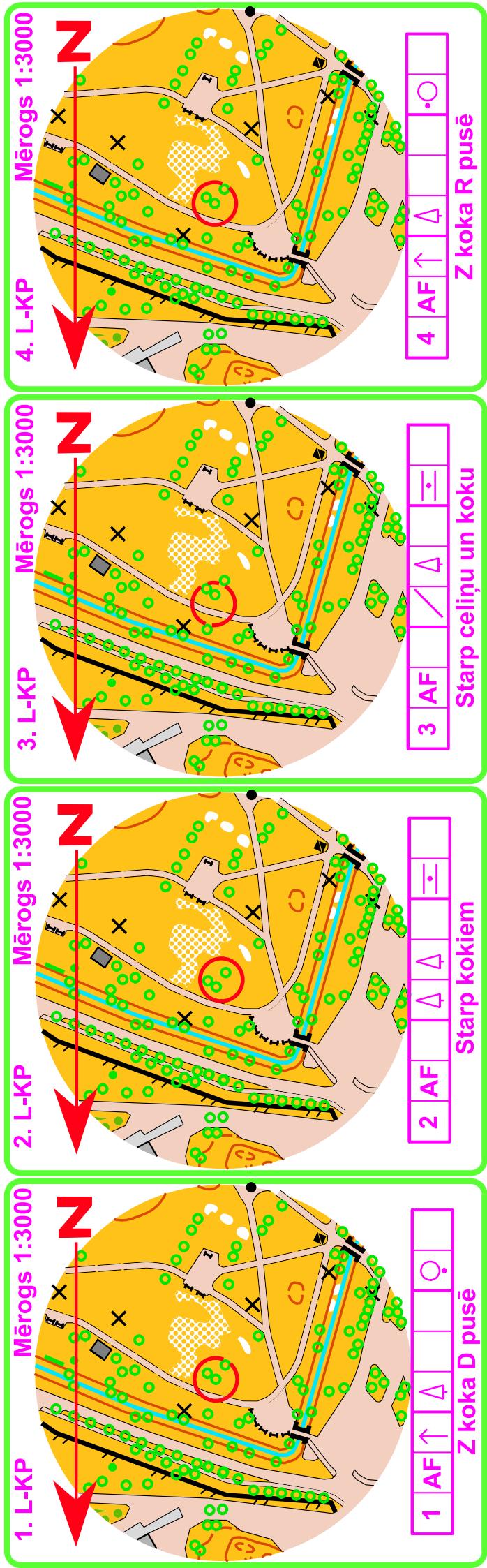
## Taku-O divčīņas rezultāti

| Nr.<br>p.k. | Vārds         | Uzvārds    | Klubs (koletīvs) | Izcīnītie punkti  | Rezultāts        |                  |
|-------------|---------------|------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|
|             |               |            |                  | Pre-O<br>distance | Foto-O<br>Punkti | Sekunžu<br>summa |
| 1           | Kristofers    | Daubars    | Cimdiņš          | 13                | 13               | <b>26</b> 144    |
| 2           | Vladimirs     | Besčierevs | Cimdiņš          | 13                | 12               | <b>25</b> 98     |
| 3           | Ivo           | Zvaigzne   | Cimdiņš          | 13                | 12               | <b>25</b> 160    |
| 4           | Haralds       | Feldmanis  | Ventspils        | 13                | 11               | <b>24</b> 25     |
| 5           | Gatia         | Gūtmanis   | Ventspils        | 13                | 11               | <b>24</b> 109    |
| 6           | Gustavs       | Bergs      | Ventspils        | 11                | 13               | <b>24</b> 124    |
| 7           | Evija         | Daubare    | Cimdiņš          | 12                | 12               | <b>24</b> 139    |
| 8           | Lengijs       | Likovs     | Cimdiņš          | 11                | 13               | <b>24</b> 226    |
| 9           | Taisija       | Loseva     | Cimdiņš          | 12                | 12               | <b>24</b> 262    |
| 10          | Kaspars       | Zvaigzne   | Cimdiņš          | 11                | 11               | <b>22</b> 360    |
| 11          | Dmitrijs      | Maļavko    | Cimdiņš          | 9                 | 12               | <b>21</b> 196    |
| 12          | Lūcija Marija | Ābolīna    | Cimdiņš          | 8                 | 12               | <b>20</b> 206    |
| 13          | Edvards       | Skānis     | Ziemeļkurzeme    | 7                 | 13               | <b>20</b> 246    |
| 14          | Ērika         | Strole     | H.Dorbes muzejs  | 5                 | 7                | <b>12</b> 244    |

## SERIĀLA ATBALSTĪJU UN SADARBĪBAS PARTNERI



## *Laiķa KP sektora karte*





VENTSPILIS  
CENTRS

**DIGITĀLAIS**

A B C D E F Z

Taku-ABC'2019 4. kārta  
Pre-O+Foto-O 1,28 km

Foto-O 1 uzdevums

1 AB Δ O• ↓

Foto-O 2.uzdevums

2 AC ↗ Δ O• ←

Foto-O 3.uzdevums

3 AB O/↖ O• ↘

Foto-O 4.uzdevums

4 AC X X X X O• ↘

Foto-O 5.uzdevums

5 AD O(—) O• ←

Foto-O 6.uzdevums

6 A Δ O• ↗ ↗

Foto-O 7.uzdevums

7 A Δ O• ↗

Foto-O 8.uzdevums

8 AE Δ Δ ↗ ↗

Foto-O 9.uzdevums

9 AC ΔΔ Δ ↗ ↗

Foto-O 10. un 11.uzdevums

10 AB Δ Δ ↗ ↗

Foto-O 12.uzdevums

11 AC ↗ Δ Δ ↗ ↗

Foto-O 13.uzdevums

12 A Δ O ↗ ↗

Foto-O 14.uzdevums

13 A Δ ↗ Δ ↗ ↗



## FOTOORIENTĒŠANĀS

Pratīgais pastāvēja, kurā vari izdzīnāt to, ko vēl nezini par zināmo.

Šīs kartes otrajā pusē ir fotogrāfijas ar jaudīgām uz kurieni atbildes var atrast, parvietojoties tikai pa tiem celiņiem vai takām, kurus karš ir apzinātas ar sarkanām bultīņām.

1.KP (2 zīmes), Koka A pusē. Navigācija uz R;

2.KP (3 zīmes), ZA koka Z pusē. Navigācija uz R;

3.KP (2 zīmes), Tulta A pusē. Navigācija uz DA;

4.KP (3 zīmes), Starp krūmiņiem. Navigācija uz DA;

5.KP (4 zīmes), Lēzena paugura Z pakājē. Navig. uz R;

6.KP (1 zīme), Koka R pusē. Navigācija - brīva izvēle;

7.KP (1 zīme), Starp koku un diķi. Navig. - brīva izvēle;

8.KP (5 zīmes), Starp kokiem. Navigācija uz ZA;

9.KP (3 zīmes), Starp puduri un koku. Navigācija uz R;

10.KP (2 zīmes), Starp kokiem. Navigācija uz A;

11.KP (3 zīmes), Koku DA starpa. Navigācija uz DR;

12.KP (1 zīme), Koka Z pusē. Navigācija - brīva izvēle;

13.KP(1 zīme),Starp celiņu un koku.Navig.- brīva izvēle;

**Mērogs 1:3000**

Starp augstuma liknēm 2 metri

Korīģēja un digitalizēja Jānis Bergs  
E-pasts: orient.navigator@gmail.com  
Lapa: http://www.draugiem.lv/taku-abc.lv/

**TERRATOPO**



www.terratopo.lv





Vārds, Uzvārds

Grupa

Klubs

## FOTOORIENTĒŠANĀS

prātīgas pastaigas sporta veids, kurā var uzzināt to, ko tu vēl nezini par zināmo

Atbildes uz fotogrāfiju jautājumiem atradīsi, ejot tikai pa tām ielām vai parka ceļiņiem, uz kuriem kartē ir attēlotas sarkanās bultiņas  
Attiecīgā lodžiņā zem jautājuma ieraksti savu atbildi.



1) Kāda dzīvnieka skulptūra?



9

4

2

2) Cik kājas šī dzīvnieka skulptūrai?



5

12

7

4) Ezera nosaukums?



1

3

10

11

5) Kas atrodas uz DR no ceļiņa krustojuma?



6) Ielas nosaukums?



7) Kas atrodas starp kokiem?



13

6

8

8) Cik pavisam kopā?



9) Kādā krāsā celtnes fasāde?

10) Kas atrodas starp kokiem?



11) Kādā krāsā?



12) Cik cilpas grāmatai?



13) Cik kāpšķu pavisam kopā?

Rezultāts

Sagatavoja Jānis Bergs

E-pasts:  
orient.navigator@gmail.comLapa:  
<http://www.draugiem.lv/taku-abc.lv/>



# Seriāla 4. kārtas risinājumi

## 2019.gada 12.jūnijš, Reņķa dārzs

| Laika KP sektors   | Mērogs 1:1000 | Distances sektors | Mērogs 1:1000 |
|--|---------------|-------------------|---------------|
|  |               |                   |               |
| 1.KPA  | 2.KPC         | 3.KPA             | 4.KPB         |
| 5.KPD  | 6.KPA         | 7.KPZ             | 8.KPD         |
| 9.KPZ  | 10.KPB        | 11.KPB            | 12.KPA        |
| 13.KPZ   |               |                   |               |
| <p><i>Fotoorientēšanās pareizās atbildes</i></p> <p>1.-Bruņurupucis      5.-Laterna<br/>2.-6      6.-Jubilejas iela<br/>3.-Putnu būris      7.-Alka<br/>4.-Putnu būris      8.-5</p> |               |                   |               |
| <p><b>DIGITĀLĀS A B C D E F Z</b></p> <p><b>GENTRS</b></p>   |               |                   |               |

**1.-Kārtas risinājumi**

**2.-Reņķa dārzs**

**3.-Orientēšanās**

**4.-Fotokompozīcijas**

**5.-Orientēšanās**

**6.-Reņķa dārzs**

**7.-Orientēšanās**

**8.-Fotokompozīcijas**

**9.-Orientēšanās**

**10.-Reņķa dārzs**

**11.-Orientēšanās**

**12.-Orientēšanās**

**13.-Orientēšanās**

**14.-Reņķa dārzs**

**15.-Orientēšanās**

**16.-Orientēšanās**

**1.-Reņķa dārzs**

**2.-Orientēšanās**

**3.-Reņķa dārzs**

**4.-Orientēšanās**

**5.-Reņķa dārzs**

**6.-Orientēšanās**

**7.-Reņķa dārzs**

**8.-Orientēšanās**

**9.-Reņķa dārzs**

**10.-Orientēšanās**

**11.-Reņķa dārzs**

**12.-Orientēšanās**

**13.-Reņķa dārzs**

**14.-Orientēšanās**

**15.-Reņķa dārzs**

**16.-Orientēšanās**