

























Ööäë Ä

- ❖ Ööäëä Ä Ää' Ä Ääääää Ä Äää Ää Äääääää' Ää Ää Äääää Ääääë
- d'Ä' Ää Ääääää Äääääää

| Äääë | Ääääää                                     | Ää Ää                      |
|------|--|----------------------------|
| Ää   | Äääääää Ää                                 | Ääää Ää Ää Ääää Ää Äääääää |
| Ää   | Ääääää Ää                                  | Öä                         |
| Öä   | Äääääää Ää d'Ääääääää Ää' Ääääääää Ää Äääë | Ää                         |
| äë   | Ääääää Ää d'Ääää Äääë                      | Ää                         |
| Ää   | Äääääää Ää                                 | Ää                         |
| Ää   | Ääääää Ää                                  | Ää                         |
| Ä    | Ää Äääää Ää Ääää Ää Ä Äää d'Ääääääää Ää'   | Ää                         |

d'Ä' Ää Ää Ääääää

| Äääë   | Ääääää                                     | Ää Ää                      |
|--------|--|----------------------------|
| Ää     | Äääääää Ää                                 | Ääää Ää Ää Ääää Ää Äääääää |
| Ää     | Ääääää Ää                                  | Öä                         |
| Öä     | Äääääää Ää d'Ääääääää Ää' Ääääääää Ää Äääë | Ää                         |
| äë     | Ääääää Ää d'Ääää Äääë                      | Ää                         |
| Ää     | Äääääää Ää                                 | Ää                         |
| Ää     | Ääääää Ää                                  | Ää                         |
| Ää     | Ää Äääää Ää Ääää Ää Ä Äää d'Ääääääää Ää'   | Ää                         |
| Äää Ää |  | Öä                         |
|        |  | d'Ääääää Ääääää            |

- ❖ Äää Äääääää Ää Ääääää Ää Ää Ää Ää Ääää Äääääää
- ❖ Ää Ää Ää Äääää Äääää Ää Ää Ää Ää Ääää Äääää
- d'Ä' Ää Äääää Ää Ääää Ää Ääää Äääää Ää Ääää Ää Ää
- Ä Ää Ää Ääää Äääää Äääääää
- d'Ä' Ää Äää Ää Äääääää Ää Ää Ää Ää Ää Äääääää Ää Äääääää' Ää Ääää Ää Ääääää Ää Ää Ää Äääää
- ❖ Ääää Ää Ääääääää Äääää Ää Ää Äääääää' Ääääää Ää Ääää Ää Ääää
- Ä Ääää
- ❖ Ääääää Ää Ää Äääääää'Äääääääääää

Ää Äääää Ää Ää Ääääääää Äääääää



Číslo úlohy: 10

## 10. Úloha

- Vypočítejte hodnotu výrazu  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{5} \cdot \frac{1}{6} \cdot \frac{1}{7} \cdot \frac{1}{8} \cdot \frac{1}{9} \cdot \frac{1}{10}$

**Řešení:**  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{5} \cdot \frac{1}{6} \cdot \frac{1}{7} \cdot \frac{1}{8} \cdot \frac{1}{9} \cdot \frac{1}{10} = \frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 7 \cdot 8 \cdot 9 \cdot 10}$

$\frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 7 \cdot 8 \cdot 9 \cdot 10} = \frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 2^2 \cdot 5 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 2^3 \cdot 3^2 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 2 \cdot 5}$   
 $= \frac{1}{2^8 \cdot 3^4 \cdot 5^4}$

**Řešení:**  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{5} \cdot \frac{1}{6} \cdot \frac{1}{7} \cdot \frac{1}{8} \cdot \frac{1}{9} \cdot \frac{1}{10} = \frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 7 \cdot 8 \cdot 9 \cdot 10}$

$\frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 7 \cdot 8 \cdot 9 \cdot 10} = \frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 2^2 \cdot 5 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 2^3 \cdot 3^2 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 2 \cdot 5}$   
 $= \frac{1}{2^8 \cdot 3^4 \cdot 5^4}$

**Řešení:**  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{5} \cdot \frac{1}{6} \cdot \frac{1}{7} \cdot \frac{1}{8} \cdot \frac{1}{9} \cdot \frac{1}{10} = \frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 7 \cdot 8 \cdot 9 \cdot 10}$

$\frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 7 \cdot 8 \cdot 9 \cdot 10} = \frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 2^2 \cdot 5 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 2^3 \cdot 3^2 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 2 \cdot 5}$   
 $= \frac{1}{2^8 \cdot 3^4 \cdot 5^4}$

- Vypočítejte hodnotu výrazu  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{5} \cdot \frac{1}{6} \cdot \frac{1}{7} \cdot \frac{1}{8} \cdot \frac{1}{9} \cdot \frac{1}{10}$

**Řešení:**  $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{5} \cdot \frac{1}{6} \cdot \frac{1}{7} \cdot \frac{1}{8} \cdot \frac{1}{9} \cdot \frac{1}{10} = \frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 7 \cdot 8 \cdot 9 \cdot 10}$

$\frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 7 \cdot 8 \cdot 9 \cdot 10} = \frac{1}{2 \cdot 3 \cdot 2^2 \cdot 5 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 2^3 \cdot 3^2 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 2 \cdot 5}$   
 $= \frac{1}{2^8 \cdot 3^4 \cdot 5^4}$







**1. Úvod**

➤ Účel tohoto dokumentu je poskytnout přehled o základních pravidlech a ustanoveních, která se vztahují k používání tohoto systému.

**2. Základní pravidla**

- 1. Účastníci musí být vědomi všech pravidel a ustanovení.
- 2. Účastníci musí být schopni komunikovat a spolupracovat.
- 3. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 4. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 5. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 6. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 7. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 8. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 9. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 10. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 11. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 12. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 13. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 14. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 15. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 16. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 17. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 18. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 19. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.
- 20. Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.

**3. Seznam účastníků a jejich úlohy**

| Číslo | Jméno účastníka   | Úloha účastníka   | Seznam účastníků |       |
|-------|-------------------|-------------------|------------------|-------|
|       |                   |                   | Účastník         | Úloha |
| I     | Účastník číslo 1  | Účastník číslo 1  | Účastník         | I     |
| II    | Účastník číslo 2  | Účastník číslo 2  | Účastník         | II    |
| III   | Účastník číslo 3  | Účastník číslo 3  | Účastník         | III   |
| IV    | Účastník číslo 4  | Účastník číslo 4  | Účastník         | IV    |
| V     | Účastník číslo 5  | Účastník číslo 5  | Účastník         | V     |
| VI    | Účastník číslo 6  | Účastník číslo 6  | Účastník         | VI    |
| VII   | Účastník číslo 7  | Účastník číslo 7  | Účastník         | VII   |
| VIII  | Účastník číslo 8  | Účastník číslo 8  | Účastník         | VIII  |
| IX    | Účastník číslo 9  | Účastník číslo 9  | Účastník         | IX    |
| X     | Účastník číslo 10 | Účastník číslo 10 | Účastník         | X     |
| XI    | Účastník číslo 11 | Účastník číslo 11 | Účastník         | XI    |
| XII   | Účastník číslo 12 | Účastník číslo 12 | Účastník         | XII   |
|       | Účastník číslo 13 | Účastník číslo 13 | Účastník         |       |
|       | Účastník číslo 14 | Účastník číslo 14 | Účastník         |       |
|       | Účastník číslo 15 | Účastník číslo 15 | Účastník         |       |

➤ Účastníci musí být schopni dodržovat pravidla a ustanovení.

Číslo účtu je určeno podle pravidel, která jsou uvedena v příloze 1. Číslo účtu je určeno podle pravidel, která jsou uvedena v příloze 1.

➤ **Číslo účtu**

Číslo účtu je určeno podle pravidel, která jsou uvedena v příloze 1. Číslo účtu je určeno podle pravidel, která jsou uvedena v příloze 1.

**lě** číslo účtu  
 číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu  
 číslo účtu číslo účtu

**lě** číslo účtu číslo účtu  
 číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu  
 číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu

**Öě** číslo účtu číslo účtu  
 číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu  
 číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu

**Číslo účtu**

Číslo účtu číslo účtu

➤ **Číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu**

| Číslo účtu | Číslo účtu číslo účtu číslo účtu                                  | Číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu                 | Číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu |
|------------|---|---|---|
|            |   | číslo účtu číslo účtu<br>d'číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu | číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu |
|            |   | číslo účtu číslo účtu<br>d'číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu | číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu |
| I          | číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu | číslo účtu číslo účtu<br>d'číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu | číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu číslo účtu |

|                                       |  |  |                    |   |
|---------------------------------------|--|--|--------------------|---|
|                                       |  | <p>□□□□□□□□ □□□ □ □<br/>d'□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□O'</p> | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè</p>                                    |
|                                       |  | <p>□□□□□□□□□□□□□□ □□□□<br/>d'□□□□□ □□□□□□□□□□O'</p>              | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè</p>                                    |
| <p>i</p> <p>□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□</p> |  | <p>□□□□□□□□ □□ □□□□□□□□ É □</p>                                  | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè<br/>èè<br/>èè<br/>èè</p>               |
|                                       |  | <p>□□□□□□□□ □□ □□□□□□□□ É □□</p>                                 | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè<br/>èè<br/>èè</p>                      |
|                                       |  | <p>□□□□□□□□ □□ □□□□□□</p>  | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè<br/>èè<br/>èè</p>                      |
|                                       |  | <p>□□□□□□□□ □□□□□□□□</p>   | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè</p>                                    |
|                                       |  | <p>□□□□□□□□ □□□ □ □ □</p>  | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè</p>                                    |
|                                       |  | <p>□□□□□□□□ □□□ □ □ □□</p>                                       | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè<br/>èè<br/>èè</p>                      |
|                                       |  | <p>□□□□□□□□□□□□ □□□□É□□□□</p>                                    | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè<br/>èè<br/>èè<br/>èè<br/>èè<br/>èè</p> |
|                                       |  | <p>□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□</p>                                   | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó</p>  |
|                                       |  | <p>□□□□□ □□□□□□□□□□</p>  | <p>□□□ □□□ □□□</p> | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè<br/>èè<br/>èè</p>                      |
| <p>ò</p>                              |  | <p>□□□□□ □□□□□□□□</p>  |                    | <p>lè<br/>rè<br/>Ó</p>  |
|                                       |  | <p>□□□□ □□□□□□□□</p>   |                    | <p>lè<br/>rè<br/>Ó<br/>òè<br/>èè<br/>èè<br/>èè</p>                      |

|  |            |                   |  |                            |
|--|------------|-------------------|--|----------------------------|
|  | □□□□□□□□□□ | □□□□ È            |  | Iè<br>Iè<br>Òè<br>Iè<br>Iè |
|  |            | □□□□□□□□ □□□□□□□□ |  | Iè<br>Iè<br>Òè<br>Iè       |
|  |            | □□□□□□□□ □□□□□□□□ |  | Iè<br>Iè<br>Òè<br>Iè       |





|                                     |                                     |                  |
|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------|
| <p>□□□□□□□□<br/>□□□□□□□□</p>        | <p>□□□ □□□</p>                      |                  |
|                                     | <p>□□□□□□□□ □□□□□□□□</p>            | <p>□□ □□ □□</p>  |
| <p>□□□□□□□□ ÿ □□□□□□□□ □□□□□□□□</p> | <p>□□□□□□□□ □□□□□□ ÿ □□□□□□ □□□</p> | <p>□□□□ □□□□</p> |
| <p>□</p>                            | <p>□□□□□□ □□□</p>                   | <p>□□□□ □□□□</p> |
|                                     | <p>□□□□□□□□ □□□</p>                 | <p>□□□□ □□□□</p> |

















