

Dokument pro poslední cvičení

Jméno Příjmení

Ústav matematiky a statistiky, PřF MU, Brno

prosinec 2014

- 1 Úvod
- 2 Začínáme
 - Pokračujeme
- 3 Obrázky
- 4 Literatura

Na této stránce už nebude nic jiného, než několik krátkých položek výčtů (jako třeba položka 5).

① jedna

Na této stránce už nebude nic jiného, než několik krátkých položek výčtů (jako třeba položka 5).

- 1 jedna
- 2 dvě¹

¹Poznámka pod čarou

Na této stránce už nebude nic jiného, než několik krátkých položek výčtů (jako třeba položka 5).

- 1 jedna
- 2 dvě¹
- 3 tři

¹Poznámka pod čarou

Na této stránce už nebude nic jiného, než několik krátkých položek výčtů (jako třeba položka 5).

- 1 jedna
- 2 dvě¹
- 3 tři
- 4 čtyři

¹Poznámka pod čarou

Na této stránce už nebude nic jiného, než několik krátkých položek výčtů (jako třeba položka 5).

- 1 jedna
- 2 dvě¹
- 3 tři
- 4 čtyři
- 5 pět

¹Poznámka pod čarou

Důležitý odstavec textu

Důležitý odstavec textu. Důležitý odstavec textu. Důležitý odstavec textu. Důležitý odstavec textu. Důležitý odstavec textu. Důležitý odstavec textu. Důležitý odstavec textu. Důležitý odstavec textu. Důležitý odstavec textu. Důležitý odstavec textu. Důležitý odstavec textu.

Tento odkaz skáče na [domovskou stránku](#) autora textu.

Věta, definice, důkaz

Věta

Moje první věta o tom, že $\sqrt{a} + \sqrt{b}$ vypadá lépe, než $\sqrt{a} + \sqrt{b}$.

Věta, definice, důkaz

Věta

Moje první věta o tom, že $\sqrt{a} + \sqrt{b}$ vypadá lépe, než $\sqrt{a} + \sqrt{b}$.

Věta (Abelova)

Věta s označením.

Věta, definice, důkaz

Věta

Moje první věta o tom, že $\sqrt{a} + \sqrt{b}$ vypadá lépe, než $\sqrt{a} + \sqrt{b}$.

Věta (Abelova)

Věta s označením.

Lemma

$[0, 1]$ je kompaktní podmnožinou \mathbb{R} .

Všimněte si také číslování.

Definice

První definice.

Poznámka

První (nečíslovaná) poznámka.

Důkaz.

$$x^2 + y^2 = z^2$$



A odkaz na **důležitou část textu** na jiné stránce.

Celý systém, skládající se z rovnic (2.1), (2.2) a (2.3), se nachází v Sekci 2.

$$a_{11}x_1 + a_{12}x_2 + a_{13}x_3 = y_1, \quad (2.1)$$

$$a_{21}x_1 + a_{22}x_2 + a_{24}x_4 = y_2, \quad (2.2)$$

$$a_{31}x_1 + a_{33}x_3 + a_{34}x_4 = y_3. \quad (2.3)$$

Celý systém, skládající se z rovnic (2.1), (2.2) a (2.3), se nachází v Sekci 2.

$$a_{11}x_1 + a_{12}x_2 + a_{13}x_3 = y_1, \quad (2.1)$$

$$a_{21}x_1 + a_{22}x_2 + a_{24}x_4 = y_2, \quad (2.2)$$

$$a_{31}x_1 + a_{33}x_3 + a_{34}x_4 = y_3. \quad (2.3)$$

$$\frac{1}{2 + \frac{1}{3 + \dots}} \quad (2.4)$$

Řetězové zlomky viz (2.4) nebo také [1, strana 30].

Celý systém, skládající se z rovnic (2.1), (2.2) a (2.3), se nachází v Sekci 2.

$$a_{11}x_1 + a_{12}x_2 + a_{13}x_3 = y_1, \quad (2.1)$$

$$a_{21}x_1 + a_{22}x_2 + a_{24}x_4 = y_2, \quad (2.2)$$

$$a_{31}x_1 + a_{33}x_3 + a_{34}x_4 = y_3. \quad (2.3)$$

$$\frac{1}{2 + \frac{1}{3 + \dots}} \quad (2.4)$$



Řetězové zlomky viz (2.4) nebo také [1, strana 30].

$$\left\langle u \left| \sum_{i=1}^n F(e_i, v) e_i \right. \right\rangle = F\left(\sum_{i=1}^n \langle e_i | u \rangle e_i, v\right). \quad (2.5)$$

Veselé vánoce



Seznam použité literatury

-  PLCH, Roman; LOMTATIDZE, Lenka. *Sázíme v \LaTeX u diplomovou práci z matematiky*. 1. vydání. Brno: Masarykova univerzita, 2003. 122 s. ISBN 80-210-3228-6.
-  RYBIČKA, Jiří. *\LaTeX pro začátečníky*. 3. vydání. Brno: Konvoj, 2003. 238 s. ISBN 80-7302-049-1.