

1 %%  
2 %% Varování  
3 %%

4

5

6 .Chapter Časté problémy

7 label: chap-varovani

8

9 Předmět BI-ZMA se přednáší na Fakultě informa  
10 má proto vřelý vztah k různým počítačovým alg  
11 jedná o samostatné programy ("Mathematica".1,  
12 on-line aplikace ("WolframAlpha".6, "CoCalc".  
13 že ačkoliv používání těchto systémů v zásadě  
14 a chování pro uživatele nedostatečně zasvěcen

15 1:

16 link: <https://www.wolfram.com/mathematica>

17 2:

18 link: <http://www.maplesoft.com/products/m>

19 3:

20 link: <https://in.mathworks.com/products/m>

21 4:

22 link: <https://www.sagemath.org>

23 5:

24 link: <http://maxima.sourceforge.net>

25 6:

26 link: <http://maxima.sourceforge.net>

27 7:

28 link: <https://cocalc.com>

29

# Navigation

## Table of Contents

Type here to search in table of contents...

### 1. Časté problémy

#### 1. Chytré kalkulačky jsou až moc chytré

1. Jak to, že  $\ln(-1)$ , či  $\sin(i)$ , jsou vyhodnoceny a nevracejí chybu?
2. Jak to, že  $\sqrt[3]{-1}$  je vyhodnocena jako  $\frac{1}{2} + \frac{\sqrt{3}}{2}i$  a ne jako  $-1$ ?
3. Rovnost v CAS Mathematica

#### 2. Často kladené dotazy

1. Na střední jsme to dělali/značili/nazývali jinak
2. Inkluze
3. Definiční obory trigonometrických funkcí
4. Nula na nultou
5. Nutná podmínka, směr implikace

## Table of Labels

Type here to search in labels...

- **chap-varovani** (DocumentPart - Chapter on line 6)
- **sec-faq** (DocumentPart - Section on line 123)
- **sec-chytre-kalkulacky** (DocumentPart - Section on line 34)
- **subsec\_inkluze** (DocumentPart - Subsection on line 154)
- **subsec\_znaceni** (DocumentPart - Subsection on line 131)
- **subsec-varovani-1** (DocumentPart - Subsection on line 37)
- **subsec-varovani-2** (DocumentPart - Subsection on line 51)