

Fakulta informačních technologií  
Vysoké učení technické v Brně



## **IVS - Praktické aspekty vývoje software**

Uživatelská příručka

# Úvod

Táto príručka slúži ako návod na inštaláciu, odinštaláciu a na používanie našej kalkulačky. Kalkulačka obsahuje základné funkcie (sčítanie, odčítanie, násobenie, delenie), ale aj zopár ďalších pokročilejších (mocnina, odmocnina, faktoriál) a potom ešte dve naše (sínus, kosínus). Kalkulačka bola vyvinutá pre operačné systémy Ubuntu 20.04 na nekomerčné použitie.



Obrázok 1: Ukážka kalkulačky

## Postup inštalácie:

1. Otvorte terminál v zložke s Makefile
2. Make

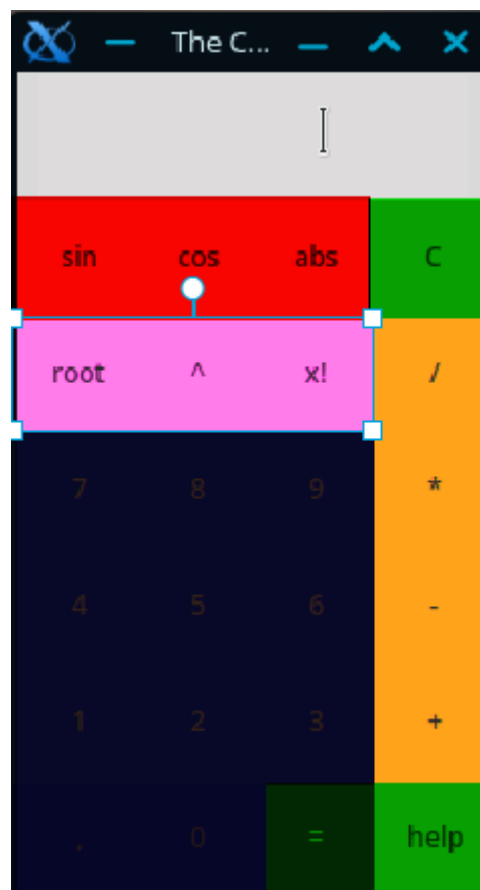
## Postup pre spustenie

1. Otvorte terminál v zložke s Makefile
2. Make run

## Obsluha kalkulačky:

Na obrázku 2 môžete vidieť farebné rozvrhnutie kalkulačky. Dané farby majú tento význam.

- Červená - nami pridané funkcie (sínus a kosínus)
- Zelená - pomocné tlačítka (výpis výsledku, help, vyčistenie kalkulačky)
- Růžová - pokročilejšie funkcie (mocnina, odmocnina, faktoriál)
- Tmavo fialová - numerické klávesy a desatinná čiarka



Obrázok 2: Farebné rozvrhnutie kalkulačky

## Ukážka násobenia dvoch čísiel:

1. Kliknutím na číslo na klávesnici alebo na dané tlačítko zvolíte chcené číslo
2. Kliknite na "\*"
3. Zadajte číslo, ktorým chcete násobiť
4. Po kliknutí na "=" sa zobrazí výsledok