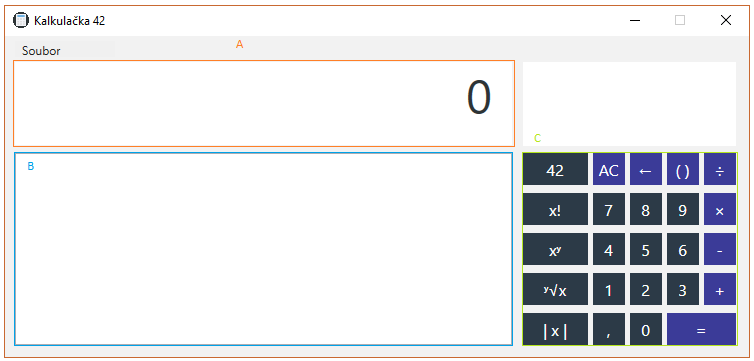
# Uživatelská příručka pro program Kalkulačka

Program Kalkulačka umožňuje provádění základních početních operací a program dále nabízí pár specializovaných operací.

Rozložení kalkulačky

Kalkulačka se skládá ze tří částí Okno výstupu (A), Příkazová řádka (B) a Klávesnice (C).

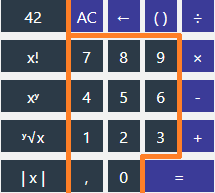


Příkazová řádka

Příkazová řádka umožňuje jak zadávání jednoduchých početních operací, tak psaní delších výrazů a kombinování jednotlivých funkcí kalkulačky. Při zadávání výrazů do příkazové řádky může uživatel použít hardwarovou klávesnici nebo klávesnici kalkulačky.

Popis klávesnice a funkcí

Klávesnice se skládá ze tří částí.

První z nich je fialový panel, který obsahuje základní operátory kalkulačky.

* AC operátor vymaže obsah okna výstupu i příkazové řádky
* <– operátor vymaže jedno pole v příkazové řádce
* () operátor umožňuje práci se závorkami
* ÷ operátor dělí první číslo (výraz) druhým
* x operátor násobí první číslo (výraz) druhým
* - operátor odečítá první číslo (výraz) od druhého
* + operátor sčítá první číslo (výraz) s druhým
* = operátor vypíše výsledek

Druhá část je číselník, který umožňuje zadávání celých i desetinných čísel.

Třetí část je levý sloupec, který umožňuje využívání funkcí z matematické knihovny.

Tlačítko zadá odpověď na základní otázku života, vesmíru a vůbec.

Tlačítko provede faktoriál zadaného čísla (x).

Tlačítko umocní zadané číslo (x) na požadovanou mocninu (y).

Tlačítko odmocní zadané číslo (x) číslem y.

Tlačítko vytvoří absolutní hodnotu zadaného čísla (x).

Paměť

Kalkulačka si dokáže pamatovat číselné hodnoty, případně výrazy. Paměť funguje tak, že do proměnné (písmeno) přiřadíme pomocí = požadovanou hodnotu, případně výraz.