

Triviální rovnice

Je dán vzorec rovnice:

$$x + a = c - bx$$

Na vstupu programu budou na třech řádcích desetinná čísla `a` , `b` , `c` .

Úkolem je vypsát kořen rovnice (`x`) po dosazení těchto čísel.

V určitých případech nemá rovnice smysl, je tedy potřeba určit její podmínky. Při jejich porušení vypíše `undefined` .

Příklad

Vstup

```
1
0
2
```

Výstup

```
1
```

Vysvětlení

Po dosazení do vzorce (1 za `a` , 0 za `b` , 2 za `c`) vyjde v rovnici `x = 1`.

Tagy: desetinná čísla

Veškeré výukové materiály se nachází na <https://github.com/delta-cs/seminar>.

V případě, že vám řešení nebude uznáno a nebudete vědět proč, navštivte nejdříve [stránku s technickými pravidly](#) a ujistěte se, že program všechna splňuje.