

Taschenrechner

Voraussetzungen: Switch Statements

Zeithorizont: 30 Minuten

Lernziele: Praktischer Umgang mit Switch

Aufgaben

1. Modelliere die Klasse *Calculator*, welche eine `main` Methode enthält.
 2. Frage in der Klasse den Benutzer erst nach 2 Zahlen (`integer`).
 3. Frage nun den Benutzer nach der Rechenoperation (+, -, * oder /)(`String`).
 4. Berechne anhand der gegebenen Rechenoperation das Ergebnis und gib es aus.
- Z 1. Implementiere eine Lösung zum Problem "Division durch Null".
- Z 2. Nutze eine Schleife für die Eingabe, um beliebig viele Zahlen miteinander zu verrechnen.

Hinweise

- Hinweis zu den Nutzereingaben:
- Fehler bei Nutzereingaben (welche zu Abstürzen führen), können ignoriert werden.