

# LU02.A03 - Summen



Erstelle einen Programmablauf mit [Blockly](#), der vom Benutzer die Eingabe von zwei Zahlen erwartet.

## Aufgabe

Das Programm erwartet vom Benutzer die Eingabe von zwei Dezimalzahlen. Die Benutzereingaben müssen in den Datentyp `float` umgewandelt und zwischengespeichert werden. Anschliessend gibt das Programm die Summe der beiden Zahlen aus.

## Drei Zahlen

Erweitere dein Programm so, dass der Benutzer 3 Zahlen eingeben muss. Das Programm gibt nun mehrere Summen aus:

- Die Summe der ersten und zweiten Zahl.
- Die Summe der ersten und dritten Zahl.
- Die Summe der zweiten und dritten Zahl.
- Die Summe aller drei Zahlen.

## Ablauf des Programms

Hier siehst du zwei Beispiele, wie der Ablauf des Programms aussehen könnte:

Erste Zahl:

\*12.56\*

Zweite Zahl:

\*0.02\*

Dritte Zahl:

\*-6.8\*

$12.56 + 0.02 = 12.58$

$12.56 + -6.8 = 5.76$

$0.02 + -6.8 = -6.75$

$12.56 + 0.02 + -6.8 = 5.78$

# Abgabe

Erstelle einen Screenshot des Blockly-Diagramms und lade diesen in der Moodle-Aufgabe hoch.

---

M319-LU02



Marcel Suter, Kevin Maurizi

From:

<https://wiki.bzz.ch/> - BZZ - Modulwiki

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m319/learningunits/lu02/aufgaben/summen?rev=1757064004>

Last update: 2025/09/05 11:20

