

LU19f - Aufgabe 2 / Task 51: methods

Administration

Füllen Sie die nachfolgenden Felder aus:

Klasse:

Vorname:

Name:

Vorarbeit

- Verwenden Sie als Basis zu dieser Aufgabe die Lösung **LU07.S09.html**

Ausgangslage

Beim Auftrag **LU07.S09.html** haben wir einen kleinen Additionsrechner programmiert. Dieser bestand aus

1. Ziffernblock 1 für die erste Zahl
2. Operator
3. Ziffernblock 2 für die zweite Zahl
4. ENTER-Button, dass das Ergebnis berechnet
5. Reset-Button zum zurück setzen aller diggits und result (auf 0) und des Operators (auf "" = leer)

LU07.S09 - Basic calculator with methods

Little basic calculator using some methods

Enter digit 1:

1	2
3	4

Enter Operator:

+

Enter digit 2:

1	2
3	4

Digit1: 2

Operator: +

Digit2: 4

ENTER	Reset
-------	-------

Result: 6

Auftrag

- Ergänzen Sie in beiden Ziffernblöcken die Ziffern 6-9.
- Ergänzen Sie den Rechner um die Operatoren **Minus** (-), d.h. die zweite Zahl wird von der ersten abgezogen und das Ergebnis korrekt angezeigt.
- Ergänzen Sie den Rechner um die Operatoren **Mal** (*), d.h. die beiden Zahlen werden multipliziert und das Ergebnis korrekt angezeigt.
- Die Funktion des Reset-Buttons muss erhalten bleiben.
- Alle Operationen (+, -, *, Reset) müssen als Methoden umgesetzt werden.

	<h1>ME22f_LB2_A51_DemirVolkan</h1> <p>Little basic calculator using some methods</p> <p>Enter digit 1:</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr> <tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> <p>Enter Operator:</p> <table border="1"> <tr><td>+</td><td>-</td><td>*</td></tr> </table> <p>Enter digit 2:</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr> <tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> <p>Digit1: 3 Operator: - Digit2: 2</p> <p><input type="button" value="ENTER"/> <input type="button" value="Reset"/></p> <p>Result: 1</p>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	+	-	*	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2	3																				
4	5	6																				
7	8	9																				
+	-	*																				
1	2	3																				
4	5	6																				
7	8	9																				
Zielzustand 1	Subtraktion zweiter Zahl																					
Zielzustand 2	Multiplikation zweier Zahlen																					



Volkan Demir

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

Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/en/modul/m291/learningunits/lu19/theorie/51?rev=1750761262>

Last update: **2025/06/24 12:34**

