LU19e - Aufgabe 2 / Task 44: events

Administration

Füllen Sie die nachfolgenden Felder aus:
Klasse:
Vorname:
Name:

Vorarbeit

• Verwenden Sie als Basis zu dieser Aufgabe die Lösung LU06.S08.html

Ausgangslage

Beim Auftrag **LU06.S08.html** haben wir einen kleinen Additionsrechner programmiert. Dieser bestand aus

- Ziffernblock 1 für die erste Ziffer, aktuell nur von 1 bis 5 realisiert
- Operator
- Ziffernblock 2 für die erste Ziffer, aktuell nur von 1 bis 5 realisiert

LU06.S08
Little basic calvulator, realised with events only
1 2 3 4 5 Diggit1 is set: 5
1 2 3 4 Diggit2 is set: 1
+
Result: 6 Reset ERG

Auftrag

- Ergänzen Sie in beiden Ziffernblöcken die Ziffern 6-9.
- Ergänzen Sie den Rechner um die Operatoren **Geteilt** (-), 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.

Zielzustand 1	Addition zweier Zahlen	ME22f_LB2_A44_DemirVolkan Little basic calculator, realised with events only 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Diggit1 is set: 2 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Diggit2 is set: 5 +
Zielzustand 2	Multiplikation zweier Zahlen	ME22f_LB2_A44_DemirVolkan Little basic calculator, realised with events only 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Diggit1 is set: 6 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Diggit2 is set: 3 + * // Result: 18 Reset ERG

https://wiki.bzz.ch/ Printed on 2025/11/27 20:17

Zielzustand 3	Division zweier Zahlen	ME22f_LB2_A44_DemirVolkan Little basic calculator, realised with events only 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Diggit1 is set: 8 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Diggit2 is set: 2 + * // Result: 4 Reset ERG
Zielzustand 4	Reset des Ergebnisses	ME22f_LB2_A44_DemirVolkan Little basic calculator, realised with events only 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Diggit1 is set: 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Diggit2 is set: 0 Result: 0 Reset ERG



From:

https://wiki.bzz.ch/ - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/en/modul/m291/learningunits/lu19/theorie/43?rev=1750427004

Last update: **2025/06/20 15:43**

