

LU19e - Aufgabe 2 / Task 44: events

Administration

Füllen Sie die nachfolgenden Felder aus:

Klasse:

Vorname:

Name:

Vorarbeit

- Sie können als Basis für diese Prüfungsfrage die Lösung **LU06.S08.html** verwenden.

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 zweite Ziffer, aktuell nur von 1 bis 5 realisiert

LU06.S08

Little basic calculator, realised with events only

1	2
3	4
5	

Digit1 is set: 5

1	2
3	4

Digit2 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 erste Zahl wird durch die zweite geteilt 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.

	<p>ME22f_LB2_A02_DemirVolkan</p> <p>Little basic calculator, realised with events only</p> <p></p> <p>Digit1 is set: 6</p> <p></p> <p>Digit2 is set: 9</p> <p></p> <p>Result: 15</p> <p>Reset ERG</p>
Zielzustand 1 Addition zweier Zahlen	<p>ME22f_LB2_A02_DemirVolkan</p> <p>Little basic calculator, realised with events only</p> <p></p> <p>Digit1 is set: 6</p> <p></p> <p>Digit2 is set: 9</p> <p></p> <p>Result: 15</p> <p>Reset ERG</p>
Zielzustand 2 Multiplikation zweier Zahlen	<p>ME22f_LB2_A02_DemirVolkan</p> <p>Little basic calculator, realised with events only</p> <p></p> <p>Digit1 is set: 3</p> <p></p> <p>Digit2 is set: 8</p> <p></p> <p>Result: 24</p> <p>Reset ERG</p>

		<h2>ME22f_LB2_A02_DemirVolkan</h2> <p>Little basic calculator, realised with events only</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>Diggit1 is set: 8</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>Diggit2 is set: 2</p> <table border="1"><tr><td>+</td><td>*</td><td>/</td></tr></table> <p>Result: 4</p> <p>Reset ERG</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 3	Division zweier Zahlen	<h2>ME22f_LB2_A02_DemirVolkan</h2> <p>Little basic calculator, realised with events only</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>Diggit1 is set: 0</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>Diggit2 is set: 0</p> <table border="1"><tr><td>+</td><td>*</td><td>/</td></tr></table> <p>Result: 0</p> <p>Reset ERG</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																					
+	*	/																					



Volkan Demir

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/en/modul/m291/learningunits/lu19/theorie/44?rev=1750940846>

Last update: 2025/06/26 14:27

