LU06.L03 - Funktionen - Mit Parameter

Auftrag 1

Erstellen Sie eine Funktion *compose* aus der vorherigen Aufgabe und ändere sie diese, sodass sie die Summe der beiden Parameter mittels *return* zurückgibt, anstatt sie direkt auszugeben.

Die Ausgabe soll im Hauptteil geschehen, also ausserhaln der Funktion.

Rufen sie nun die Funktion mit verschiedenen Argumenten auf.

- Die Zahl 5 und 3
- Die Zahl 3 und der String "3"
- Ihr Vorname und ihr Nachname

```
✓ JS-WORKSPACE VS-CODE

                       scripts > LU06 > JS LU06_L03.js > ...

∨ .vscode

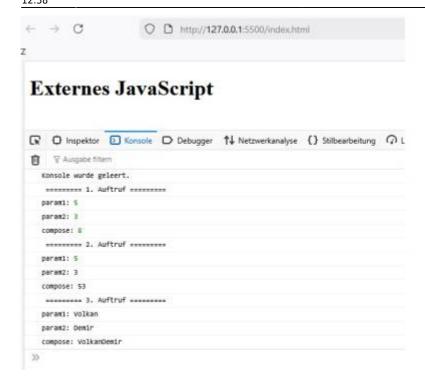
                             // Autor: Volkan Demir
 () launch.json
                             // Assignment: LU06.L03.js - Funktion add

✓ scripts

                           // Date: 18.11.25
                            // Desc: Adding two arguments an printing out the result.
  > LU02
  > LU03
                            console.clear();
  > LU04
                        8
                            function compose (param1, param2) {
                        9
                       10
                             console.log("param1:", param1);
console.log("param2:", param2);
console.log("compose:", param1 + param2);
  ∨ LU06
                        11
  JS LU06 L02.is
                       12
 JS LU06_L03.js
                       J5 test.js
                       15 compose(5,3);
                       16 // Hier werden zwei Zahlen eingegeben, folglich wird einfach addiert
  35 Vorlage.js
                       17
 o index.html
                        18 console.log(" ======= 2. Auftruf =======")
                             compose(5, "3");
                        20 // Das erste Argument ist eine Zahl, das zweite Argument sieht nur so aus wie eine Zahl, ist aber ein Strim
                        21 // Folglich werden beide Argumente einfach zusammengesetzt, anstatt zu addieren.
                        22
                        23 console.log(" ======= 3. Auftruf =======")
                             compose("Volkan", "Demir");
                       PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS
                        ======= 1. Auftruf =======
                       param1: 5
                       compose: 8
                           ====== 2. Auftruf ======
                       compose: 53
                         ----- 3. Auftruf -----
                       param1: Volkan
                       param2: Demir
                       compose: VolkanDemir
```

Auftrag 2

Rufen Sie nun Ihr Script über die Index.html-Datei im Browser auf und analysieren Sie die Ausgabe in der Browser-Konsole.



Lösungen

LU06.L03



From:

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

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu06/loesungen/03?rev=1763465899

Last update: 2025/11/18 12:38



https://wiki.bzz.ch/ Printed on 2025/11/19 05:05