

LU04.A03 - Mehrdimensionale Arrays

Rahmenbedingungen

- Sozialform: individual
- Hilfsmittel:
 - Nur Lehrmittel, keine Websuche oder AI
 - Zeit: 15 Minuten
- Erwartetes Resultat: Ein Script mit einem mehrdimensionalen Array inkl. der unten beschriebenen Teilschritte.

Ausgangslage

Ein Kino hat 3 Reihen mit jeweils 5 Sitzplätzen. Die Plätze sollen in einem zweidimensionalen Array dargestellt werden. Jeder Platz ist am Anfang mit 0 belegt (frei).

Auftrag A: Array anlegen

- A1: Legen Sie ein mehrdimensionales Array *kino* mit 3 Reihen und 5 Spalten an.
- A2: Belegen Sie alle Plätze mit einer 0.
- A3: Geben Sie das Ergebnis auf der Konsole aus

Auftrag B: Array-Element verändern

Bisher sind alle Plätze mit 0 belegt, sprich der Kinosall ist leer. Ein Pärchen möchte sich einen schönen Kinoabend gönnen. Verändern Sie das Array entsprechend und geben das Ergebnis aus.

- B1: Auf Reihe 2, Sitz 3 setzt sich S. Olivetti hin
- B2: Gleich daneben auf Sitz 4 K. Sutter.
- B3: Geben Sie das Ergebnis auf der Konsole aus.

Lösungen

[LU03.L03](#)



Volkan Demir

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



Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu04/aufgaben/03>

Last update: **2025/09/23 11:32**