2025/11/27 06:51 1/2 LU04.A01 - Arrays

# LU04.A01 - Arrays

## Rahmenbedingungen

- · Sozialform: individual
- Hilfsmittel:
  - Nur Lehrmittel, keine Websuche oder Al
  - Array-Methoden JavaScript
- · Zeit: 10 Minutes
- Erwartetes Resultat: Der Effekt der Codebeispiele wurde earbeitet und als Code kommentiert in VS-Code abgespeichert.

### **Ausgangslage**

Arrays sind, wie Sie gelernt haben, eine Verkettung von einzelnen Variablen (Daten-Kontainer). Mittels arrays wird das Handling von Listen (Adressen, Katalog, ....) erst möglich.

### **Auftrag**

Beantworten bzw. bearbeiten Sie die nachfolgenden Kontrollfragen:

#### Frage 1

Was ist ein Array?

#### Frage 2

Welchen Zweck erfüllt es? Sprich, was wird dadurch erst ermöglicht?

#### Frage 3

Was gibt folgender Code aus?

```
let numbers = [10, 20, 30, 40];
console.log(numbers[2]);
```

#### Frage 4

Wie entfernen Sie das letzte Element des Arrays

let myArray = [4,5,3,6,'a', 'irgendwas'];

#### Frage 5

Nehmen Sie das nachfolgende Array *myArray* und ergänzen am Anfang ein Array-Element 'erstesElement' und */letztesElement* an das Ende.

### Lösungen

LU04.L01



From:

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

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu04/aufgaben/01

Last update: 2025/09/23 08:12



https://wiki.bzz.ch/ Printed on 2025/11/27 06:51