

# LU05.L03 - while-loop pur

## Rahmenbedingungen

- Sozialform: individual
- Hilfsmittel:
  - Nur Lehrmittel, keine Websuche oder AI
  - [while-loop in JavaScript](#)
- Zeit: 20 Minutes
- Erwartetes Resultat: Zählen mit einer While-Schleife.

## Auftrag 1

- 1.1 Schreiben Sie ein JavaScript-Programm, das mit einer while-Schleife alle Zahlen von 1 bis 20 addiert und am Ende das Ergebnis ausgibt.
- 1.2 Geben Sie am Ende die Summe mit `console.log()` aus, wie beispielsweise „Die Summe aller Zahlen von 1 bis 20 ist: 210“.
- 1.3 Geben Sie zusätzlich am Ende das Produkt mit `console.log()` aus, wie beispielsweise „Das Produkt aller Zahlen von 1 bis 20 ist: 2432902008176640000“.
- 1.4 Kommentieren Sie Ihre Arbeit: Fileheader und Inline-Comments.

## Lösungen

[LU05.L03](#)



Volkan Demir

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu05/loesungen/03?rev=1761658681>

Last update: **2025/10/28 14:38**

