

LU08.L03 - Methode: getElementbyTagName

Auftrag

Erweitern Sie die bestehende HTML-/JavaScript-Seite, welche aktuell Texte mittels `getElementsByTagName()` verändert, um folgende Funktionen:

1. Legen Sie ein Array mit einer passenden Anzahl von Früchten an.
2. Die aktuellen Default Texte sollen bei Knopdruck die Methode `machEtwas` aufgerufen werden, sodass neu `Ich liebe ...` und der Früchtename erscheint.
3. Hinweise:
 - Die Anzahl Früchte im Array muss der zu anzeigenden Anzahl von Texten entsprechen.
 - Zugriff auf die Arrayelemente erhalten Sie über eine zusätzlichen Index `i`, der in der Schleife inkrementiert wird (um eines hochgezählt durch `i++`)
 - Den neuen Text dynamisch anpassen können Sie durch diese Zeile durchführen `item.innerHTML = `Ich liebe ${fruechte[i]}`;`

Zielzustand

LU08.A03 - Vorlage

Beispiel `getElementsByTagName`

Default Beschreibung 1

Default Beschreibung 2

Default Beschreibung 3

Default Beschreibung 4

Go

Der Quellcode der Lösung ist [downloadbar](#):

[lu08_a03_vorlage_getelementbytagname.zip](#)



Volkan Demir



Volkan Demir

Last
update: 2025/12/08 15:28 de:modul:m288:learningunits:lu08:loesungen:03 <https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu08/loesungen/03?rev=1765204090>

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

Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu08/loesungen/03?rev=1765204090>

Last update: **2025/12/08 15:28**

