LU05.A01: Vornamen

Lösen Sie die Aufgabe mit BlockPy oder Codingrooms

Laden Sie einen Screenshot ihres Blockly-Ablaufs hoch.

Erstellen Sie ein Programm mit Blockly, welches eine Liste mit Vornamen verarbeitet. Jeder Schritt stellt eine Erweiterung der vorherigen Schritte dar. Zur besseren Übersicht sind die Anweisungen mit Farben codiert:

- Diese Anweisung ist neu
- Diese Anweisung wird nicht mehr benötigt
- Diese Anweisung bleibt bestehen.

Schritt 1

Aus einer vorgegebenen Liste mit Vornamen, soll der dritte Vorname ausgegeben werden.

Programmlogik

- Definieren Sie eine Variable für eine neue Liste.
- Speichern Sie fünf verschiedenen Vornamen in dieser Liste.
- Geben Sie den dritten Vornamen aus der Liste aus.

Schritt 2

Das Programm füllt die Liste mit den Vornamen, die der Benutzer eingibt.

Programmlogik

- Definieren Sie eine Variable für eine neue Liste.
- Speichern Sie fünf verschiedenen Vornamen in dieser Liste.
- Erstellen Sie eine Iteration, die 5x durchgeführt wird:
    - Der Benutzer gibt einen Vornamen ein.
    - Speichern Sie diese Eingabe am Ende der Liste.
- Geben Sie den dritten Vornamen aus der Liste aus.

Schritt 3

Der Benutzer bestimmt, welchen Vornamen das Programm ausgeben soll.

Programmlogik

- Definieren Sie eine Variable für eine neue Liste.
- Erstellen Sie eine Iteration, die 5x durchgeführt wird:
    - Der Benutzer gibt einen Vornamen ein.
    - Speichern Sie diese Eingabe am Ende der Liste.
- Geben Sie den dritten Vornamen aus der Liste aus.
- Der Benutzer gibt eine Zahl von 1 bis 5 ein.
- Geben Sie den vom Benutzer gewählten Vornamen aus der Liste aus.

319-C1G, 319-C1F, 319-C1E

Marcel Suter

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

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/modul/archiv/m319python/learningunits/lu05/aufgaben/vornamen

Last update: **2024/03/28 14:07**