### JS Vertiefung



Codeflow Übung lev1\_9: Push Pop Shift Unshift

#### Hinweise

Wenn Du Dinge am Anfang und Ende eines JavaScript-Arrays hinzufügst und entfernst, kann es schwierig sein, sich daran zu erinnern, welche Methode was tut. Hier sind einige Tipps:

- Unshift und Shift verschieben das gesamte Array seitwärts (durch Hinzufügen und Entfernen von Elementen am Anfang).
- Push und Pop verschieben das Array NICHT seitlich (weil sie am Ende Elemente hinzufügen und entfernen).
- In jedem dieser Paare (Push/Pop und Unshift/Shift) macht das längere Wort das Array länger.

### JS Vertiefung



Codeflow Übung: lev1\_9: Push Pop Shift Unshift

# Aufgabenstellung

- Erstelle ein Array und ordne es einer Variablen zu.
  - o Array mit Werte: 23, 54, 75;
- Verwende die Push-Methode, um 5 Werte in dein Array einzufügen.
- Verwende die Unshift-Methode, um 5 Werte an der Vorderseite deines Arrays hinzuzufügen.
- Verwende die Pop-Methode, um 2 Werte von der Rückseite deines Arrays zu entfernen.
- Verwende die Shift-Methode, um 2 Werte von der Vorderseite deines Arrays zu entfernen.

# JS Vertiefung



Codeflow Übung: lev1\_9: Push Pop Shift Unshift

#### Vorschau

```
Filter
Info only ▼
► (3) [23, 54, 75]
► (8) [23, 54, 75, 11, 32, 42, 5, 71]
► (13) [1, 3, 7, 8, 14, 23, 54, 75, 11, 32, 42, 5, 71]
► (11) [1, 3, 7, 8, 14, 23, 54, 75, 11, 32, 42]
► (9) [7, 8, 14, 23, 54, 75, 11, 32, 42]
```