|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Visualisering  V2 | | | |  |
| **Emne:** | JavaScript | **Opgave:** | Arrays & Loops |
| **Formål:** | * Jeg kan anvende JavaScript Arrays | | |
| * Jeg kan anvende JavaScript Loops | | |
| * Jeg kan kommentere min kode | | |

*Opgaverne skal laves på den side i dit portfolio, som hedder JavaScript arrays-loops*

**Opgave**

Resultatet af hver opgave skal udskrives i konsollen. Skriv opgaverne ind på din portfolio HTML-side, og at resultaterne af hver opgave kan ses i konsollen.

1. Opret et array med følgende String values: Danmark, Sverige, Norge og Finland.  
   Udskriv arrayet i konsollen.
2. Opret et array med følgende blandede values: Christian, 45, [1, 2, 3], Dorte.   
   Udskriv 2-tallet fra arrayet i konsollen.
3. Opret et array med følgende values: apples, oranges, bananas
   1. Tilføj kiwi i slutningen af arrayet. Udskriv arrayet i konsollen
   2. Tilføj strawberry i starten af arrayet. Udskriv arrayet i konsollen
   3. Fjern kiwi fra arrayet. Udskriv arrayet og det element, du fjernede i konsollen
   4. Fjern apples og oranges fra arrayet. Udskriv arrayet i konsollen
4. Opret et associative array med følgende key/value pairs: firstname: John, lastname: Doe, address: Fosse Way 1, city: London, phone: 4532 2341 7392
   1. Udskriv arrayet i konsollen
   2. Udskriv kun index'erne fra arrayet
   3. Udskriv kun værdierne fra arrayet
   4. Udskriv både index'er og værdier fra arrayet
5. Få brugeren til at indtaste et tal mellem 1 og 10 (begge inklusive). Så længe brugeren indtaster noget ugyldigt, skal brugeren gøres opmærksom på det og prøve igen. Når brugeren har indtastet en gyldig værdi, skal den udskrives i en pop-up box.