

Array fonction utile

```
1  const monArray = [1,2,3,4,5];
2  // RAJOUTE UN ELEMENT A LA DERNIERE POSITION
3  monArray.push(6);
4  console.log(monArray);
5
6  // SUPPRIME ET RETOURNE LE DERNIER ELEMENT DU ARRAY
7  console.log(monArray.pop(monArray));
8  console.log(monArray);
9
10 // SUPPRIME ET RETOURNE LE PREMIER ELEMENT DU ARRAY
11 console.log(monArray.shift(monArray));
12 console.log(monArray);
13
14
```

```
1  const monArray = [1,2,3,4,5];
2
3  // ITERE SUR CHAQUE ELEMENT DU ARRAY, ON APPLIQUE LA FONCTION QUE L'ON VEUT ENSUITE SUR LES ELEMENTS.
4  // LES ACTIONS EFFECTUEZ SUR LES ELEMENTS DU ARRAY NE CHANGE PAS LES ELEMENTS DANS LE ARRAY LUI MEME.
5  monArray.forEach((element) => console.log(element));
6
7
8  // NOUS RETOURNE UN NOUVELLE ARRAY, AVEC LES MODIFICATIONS COMPTE TENU DANS LA FONCTION PASSER EN ARGUMENT.
9  const monArray2 = monArray.map((element) => element * 2);
10 console.log(monArray);
11 console.log(monArray2);
12
13 // RETOURNE UN NOUVELLE ARRAY REMPLIS AVEC UNIQUEMENT LES ELEMENTS QUI SE SOUMETTENT
14 // A LA CONDITION QUE RETOURNE LA FONCTION PASSER EN ARGUMENT DE LA FONCTION FILTER.
15 const monArray3 = monArray.filter((element) => element > 3);
16 console.log(monArray3);
17
```

```
//DOCUMENT.QUERYSELECTORALL NOUS RETOURNE UNE NODELIST  
const paragraphe = document.querySelectorAll("p");  
  
//ARRAY.FROM NOUS PERMET DE CONVERTIR LA NODE LIST EN ARRAY ET ENSUITE DE BENEFICIER  
//DE TOUTES LES METHODES DE L'OBJET ARRAY  
const paragrapheArray = Array.from(paragraphe);  
  
console.log(paragrapheArray);  
console.log(paragraphe);
```

▶ (3) [p, p, p]

script.js:6

▶ NodeList(3) [p, p, p]

script.js:7

>