

Notions

- ▶ **Décomposition** : la décomposition permet d'extraire des données d'un tableau ou d'un objet pour obtenir des variables utilisables directement
- ▶ **Décomposition de tableau** : la décomposition de tableau permet d'extraire les valeurs contenues dans les cases pour les placer dans des variables
- ▶ **Décomposition d'objet** : la décomposition d'objet permet d'extraire les valeurs contenues dans les propriétés pour les placer dans des variables

Exemples

```
let tab = [5,10,15,20];  
[note1,note2,note3,note4] = tab;  
console.log("Note1 : " + note1);  
console.log("Note2 : " + note2);  
console.log("Note3 : " + note3);  
console.log("Note4 : " + note4);
```



```
Note1 : 5  
Note2 : 10  
Note3 : 15  
Note4 : 20
```

```
let personnes = {  
  p1 : "Tya",  
  p2 : "Milo",  
  p3 : "Lili"  
};  
({p1,p2,p3} = personnes);  
console.log(p1);  
console.log(p2);  
console.log(p3);
```



```
Tya  
Milo  
Lili
```