

Variables

Michael X**□**NATIS





Compétence demandée : Manipuler des variables



Qu'est-ce qu'un type?



- 1. Types primitifs
- 2. Tableaux
- 3. Dictionnaires



1. Types primitifs



Les types primitifs sont destinés à structurer un espace (variable ou constante) atomique pour accueillir une valeur immuable

X NATIS

```
let taille = 34;
```

```
let resultat = 'Petit';
```





2. Types complexes



Les types complexes permettent de structurer un espace pour accueillir plusieurs valeurs



Il y a 2 types complexes à connaitre :

- Les tableaux
- Les dictionnaires



let toto = [23, 34, 32, 3];



```
let pers = {
    'age' : 36,
    'prenom' : 'Michael'
};
```

```
let pers = {
    age : 36,
    prenom : 'Michael'
};
```



Afin de cibler un élément d'un tableau, vous pouvez utiliser « [] » pour les tableaux et « . » pour les dictionnaires

De part sa nature, si vous souhaitez traiter l'intégralité du tableau, vous pouvez utiliser une boucle

