

le wagon 

Fonctions

(JavaScript)

Déclaration de fonction (1)

```
function greet() {  
    // Corps de la fonction  
}
```

Déclaration de fonction (1)

```
function greet() {  
  console.log("Bonjour");  
}
```

Déclaration de fonction (2)

```
var greet = function() {  
    // Corps de la fonction  
}
```

Appel de fonction

```
function greet() {  
    // Corps de la fonction  
}
```

```
greet();
```

Un paramètre

```
function greet(name) {  
    // Corps de la fonction  
}
```

Deux paramètres

```
function greet(name, lang) {  
    // Corps de la fonction  
}
```

Arguments

```
function greet(name) {  
    // Corps de la fonction  
}
```

```
greet("Boris");
```


Return

```
function average(grades) {  
    var sum = 0;  
    for (var i = 0; i < grades.length; i++) {  
        sum = sum + grades[i];  
    }  
    return sum / grades.length;  
}
```

Appel de méthode

```
function average(grades) {  
    var sum = 0;  
    for (var i = 0; i < grades.length; i++) {  
        sum = sum + grades[i];  
    }  
    return sum / grades.length;  
}
```

```
var firstAverage = average([11, 15, 12]);
```

Affectation du résultat

```
function average(grades) {  
    var sum = 0;  
    for (var i = 0; i < grades.length; i++) {  
        sum = sum + grades[i];  
    }  
    return sum / grades.length;  
}
```

```
var firstAverage = average([11, 15, 12]);
```

camelCase

```
function computeTax(price) {  
  
}
```

Définition



Définition

$(x, y) \longrightarrow$  \longrightarrow **return**

Paramètres

Appel

$(5, \text{false}) \longrightarrow$  \longrightarrow **42**

Arguments