

## JavaScript



### TP 3: JavaScript

#### Partie 1: Base du langage



## Spécifications

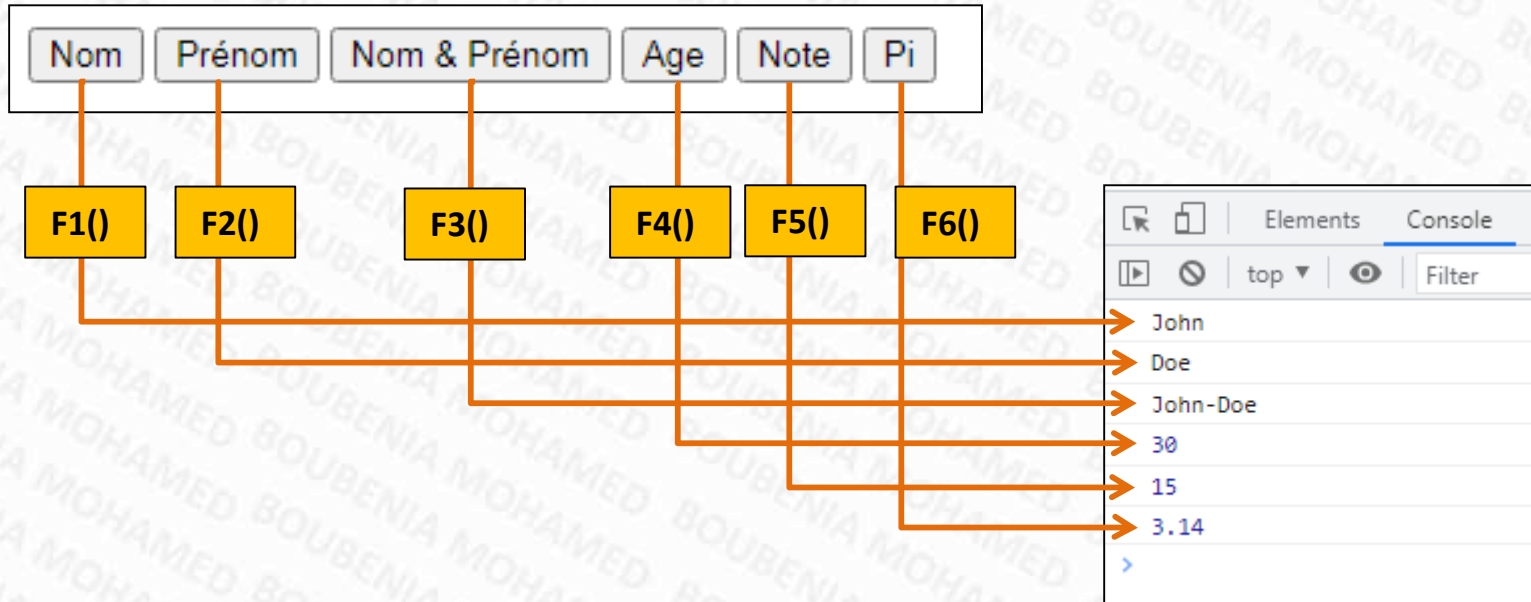
- L'objectif de ce TP est de vous familiariser avec les bases du langage Javascript.
- Vous allez mettre en pratique ces notions à travers 3 exercices.
- Le fichier **TP4\_JS.pdf** vous guidera étape par étape pour la concrétisation de ce TP.
- Tous les scripts JS doivent être faits dans un fichier externe script.js
- Chaque script doit contenir au tout début : **"use strict";**
- Votre code doit impérativement être commenté, en mentionnant pour chaque concept évoqué, le numéro de slide correspondant dans le cours (ex. Ici on utilise une Boucle, vu dans le slide 45).
- Un code sans commentaire est automatiquement rejeté.
- Aucune sortie autre que console.log() n'est autorisée (ex. alert(), innerText(), innerHTML()).
- L'énoncé du TP est déposé sur Github.
- Le lien de l'assignement: est donné dans google classroom.
- **Livrables attendus:**
  - Un dossier pour chaque exercice (exo1, exo2, exo3).
  - Dans chaque dossier doit se trouver: Index.html et script.js



## Exercice 1

**À vous** On voudrait écrire un script JS qui permet de réaliser les besoins suivants:

Le clique sur chacun des boutons doit appeler une fonction: f1, f2, f3...f6

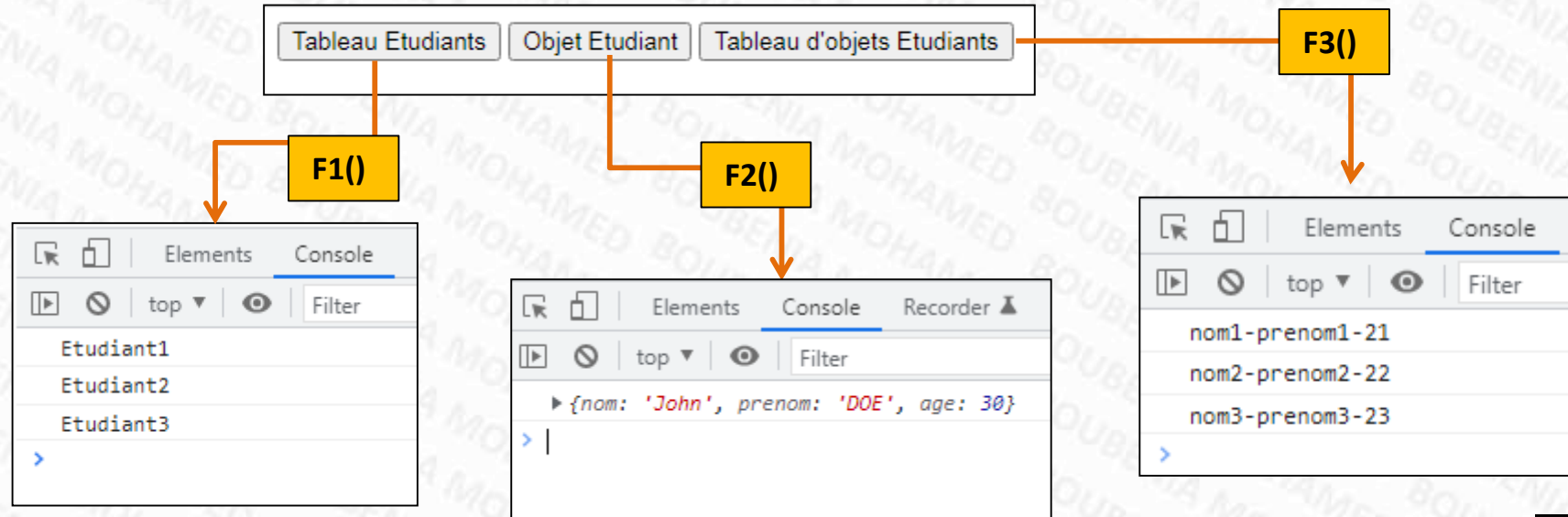




## Exercice 2

**À vous** On voudrait écrire un script JS qui permet de réaliser les besoins suivants:

Le clique sur chacun des boutons doit appeler une fonction: f1, f2, f3





## Exercice 3

À vous

On voudrait écrire un script JS qui permet de réaliser les besoins suivants:

Pour les données suivantes  
appelées: **Students**

(1000, JOHN, DOE, 14, 5)  
(2000, BOB, CARLTON, 7, 1)  
(3000, RAYANE, SMITH, 13, 3)

- Je dois obtenir exactement le résultats suivants quand je clique sur le bouton Délibération.
- Le script doit comporter exactement 2 fonctions: A qui appelle B.
- La fonction B doit prendre un seul paramètre de type float, et retourner un booléen.

Utiliser seulement `console.log()` pour afficher le résultat un par un.

