

## Exercice 30 – While – Meilleur Note

**Objet :** Comprendre la création et l'utilisation des Structures Conditionnelles en javascript

**Sujet :** Créez un nouveau projet dans la section « *ExercicesJavaScript* » nommé « *Exercice30* » et développez un programme permettant de connaître, pour une saisie de n notes :

- Tant que l'utilisateur ne saisit pas 777 dans la popup, il peut saisir des notes
- Pour chaque note procédez à son affichage
- Une fois 777 saisi affichez :
  - La moins bonne note
  - La meilleure note
  - La moyenne des notes
- Effectuer l'affichage du résultat dans la page HTML comme indiqué dans l'exemple ci-dessous :

### EXERCICE 30 - WHILE - Meilleurs Note

Création et utilisation des boucles While en Javascript

#### Meilleur note, moins bonne note, moyenne des notes

La série contient les notes suivantes :

- En note 1, vous avez saisi 15/20.
- En note 2, vous avez saisi 5/20.
- En note 3, vous avez saisi 10/20.
- En note 4, vous avez saisi 8/20.
- En note 5, vous avez saisi 12/20.
- En note 6, vous avez saisi 4/20.
- En note 7, vous avez saisi 16/20.

Sur l'ensemble des 7 notes :

- La meilleur note est de 16/20
- La moins bonne note est de 4/20
- La moyenne des notes est de 10/20