# Exercices Récapitulatifs

1. ***If else :***

Exo 1-Déclare trois tableaux de cinq chiffres aléatoires. Demande a l’utilisateur d’entrer un chiffre que le programme vérifiera l’existence dans les différents tableaux.

Exo2-Entre 3 valeurs numériques :

* Vérifie-s’il sont paire ou impaire.
* Vérifie-si les 3 valeurs sont égales, si deux des 3 valeurs sont égales ou qu’aucune des trois valeurs ne sont égaux.

1. ***For :***

Exo1-Ecrit un script qui affiche une série de chiffre paire de 20 à 0.

Exo2- Construire un tableau ou l’on peut inscrire que 5 personnes max dans deux équipes différentes. Le programme nous demande dans quel équipe voulons-nous jouer, on s’inscrit si il y’a de la place sinon le programme nous propose l’autre équipe ou annule l’opération ( sort de la boucle).

1. ***While :***

Menu :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Entrée | Plats | Dessert |
| * 3 Salade * 5 Tapas * 4 Petit bacalhaw. * 2 Pasticio. | * 5 Couscous * 2 Taboulé * 5 Pizza * 2 Pasta | * 5 Tiramisu * 1 Glace * 7 Boule de berlin * 2 Flanc |

On réalise un premier programme test pour un restaurant.

Le programme ne s’exécute pas tant que l’utilisateur ne rentre pas l’entrée le plat le dessert.

L’utilisateur entre son entrée son plat et son dessert.

Le programme ne l’enregistre pas tant que les 3 n’y sont pas.

Le programme vérifie si les choix existent dans le menu et s’il en reste en stock.

1. ***Function :***
2. ***Switch :***
3. Créé une base de « donne » qui reprends l’identité de plusieurs personnes.