**TEST PHP**

Questions

* Pas forcément ! car pour utiliser une boucle for il faut connaître le nombre d’itérations (de tour) hors on ne connais pas toujours ce nombre. Si on connais pas le nombre d’itérations on utilisera alors la boucle While , par contre on peut utiliser la while même si on connais le nombre de tour en mettant des conditions.
* Break et continue sont des instructions qui permettent de changer le comportement d’une boucle sous une condition donnée. Break arrêtera la boucle prématurément et continue faire que la boucle continue à chaque fois que je rencontre la condition. Exemple break : je peux mettre une condition « si l’utilisateur tape stop » je met un break ça sort de la boucle . Exemple continue : pour un programme qui calcule les moyennes de cours, je peux dir si l’utiisateur entre un chiffre négatif, j’affiche un message « pas de chiffres négatifs acceptés »et avec continue je fais que ma boucle continue.
* Caractéristiques PHP : langage de programmation côté serveur càd qu’il a besoin d’un serveur web où les données seront envoyées avant d’être réenvoyées au navigateur par exemple, il peut gérer les formulaires, l’intéraction avec les bases de données et générer du contenu dynamique
* Entiers, décimaux, chaîne de caractères, tableaux (plusieurs données), booléens (vrai ou faux)
* Même si le else signifie sinon (si pas if j’exécute else) donc ça termine la condition je pense que je peux imbriquer un if dans un else. Par contre je peux pas faire if esle if
* C’est une structure conditionnelle qui sert à exécuter quelque chose en fonction d’une entrée préside de l’utilisateur
* < ?php … ?>
* $ nom par exemple
* FAUX
* VRAI
* 1

Algo

Avant ma boucle while je définis mon compteur à 0. Dans ma condition while, je dis TANT que mon compteur est en dessous de 10 . Dans ma boucle j’affiche le compteur et à l’extérieur j’affiche Bon anniversaire