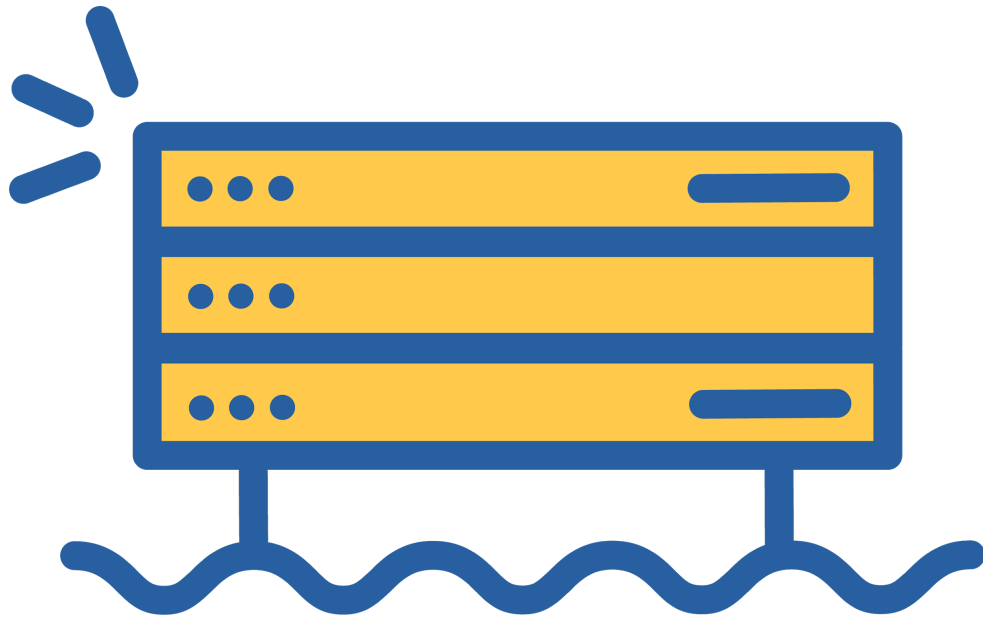


La Plateforme\_

## Jour 3 - Tableaux

---



**La Plateforme\_**

---

## Job 00

Dans votre répertoire github “runtrack2”, créez un dossier “jour03” et dans ce dossier, pour chaque job, un dossier “jobXX” où XX est le numéro du job. Pour chacun des jobs, le code doit être présent dans un fichier nommé index.php.

N'oubliez pas d'envoyer vos modifications dès qu'une étape est avancée / terminée et en mettant des commentaires explicites.

**LES FONCTIONS SYSTEME SONT INTERDITES (sauf ISSET)**

## Job 01


Créez un tableau contenant les nombres 200, 204, 173, 98, 171, 404, 459. Parcourez ce tableau et affichez “X est paire<br />” ou “X est impaire<br />”, X prenant tour à tour chacune des valeurs comprises dans ce tableau.

## Job 02

Créez une string nommée str et affectez y le texte “Tous ces instants seront perdus dans le temps comme les larmes sous la pluie.” Parcourir cette chaîne en affichant seulement un caractère sur deux.

## Job 03

Créez une string nommée str et affectez y “I'm sorry Dave I'm afraid I can't do that”. Créez un algorithme qui parcourt cette chaîne et affiche uniquement les voyelles.



---

## Job 04

Créez une string nommée `str` et affectez y “Dans l'espace, personne ne vous entend crier”. Créez un algorithme qui parcourt, compte et affiche le nombre de caractères présents dans cette chaîne.

## Job 05


Créez une string nommée `str` et affectez y “On n est pas le meilleur quand on le croit mais quand on le sait”. Créez un dictionnaire nommé `dic` qui a comme keys “consonnes” et “voyelles”. Créez un algorithme qui parcourt, compte et stocke le nombre d'occurrences de consonnes et de voyelles de `str`. Affichez ces résultats dans un tableau html qui a comme thead “Voyelles” et “Consonnes”.

## Job 06

Créez une chaîne de caractères `str` qui contient “Les choses que l'on possède finissent par nous posséder.”. Créez un algorithme qui parcourt et écrit cette chaîne à l'envers.

## Job 07

Créer une chaîne `str` qui contient “Certaines choses changent, et d'autres ne changeront jamais.”. Créer un algorithme qui parcourt cette string en remplaçant le premier caractère par le deuxième, le deuxième par le troisième etc.. et le dernier par le premier.



---

## Base de connaissances

<https://www.php.net>

<https://fr.wikipedia.org/wiki/PHP>

<https://sylvie-vauthier.developpez.com/tutoriels/php/grand-debutant/?page=tableaux>

<http://www.conseil-webmaster.com/formation/php/08-tableaux-php.php>

<https://www.php.net/manual/fr/function.isset.php>

