



Franck LAMY - BT\$ \$101 - Année 2023/2024



```
$nombre1 = readline("Saisir un nombre entier : ");
$nombre2 = readline("Saisir un nombre entier : ");
if ($nombre2 != 0) {
    $resultat = round($nombre1 / $nombre2,2);
    echo "Le résultat de la division de $nombre1 par $nombre2 est $resultat";
} else {
    echo "Division par zéro impossible";
}
```



verif-email.php

```
$email = readline("Saisir une adresse email : ");
if (filter_var($email, FILTER_VALIDATE_EMAIL)) {
    echo "L'adresse $email est valide !";
} else {
    echo "L'adresse $email est invalide !";
}
```



date-heure.php

>>> Utilisation de la fonction date

```
echo "Aujourd'hui nous sommes le " . date("d/m/Y");
echo PHP_EOL;
echo "Il est actuellement " . date("H\hi");
echo PHP_EOL;
if (date('H') < 13) {
    echo "Je vous souhaite une bonne matinée !";
} else {
    echo "Je vous souhaite une bon après-midi !";
}</pre>
```









Permet de récupérer le nombre d'heures et de minutes à partir de la durée saisie par l'utilisateur

2:30

11:20

```
fondRouge = "033[41m";
$texteRouge = "\033[31m";
$fondVert = "\033[42m";
$texteVert = "\033[32m";
$normal = "\033[0m";
$distance = readline("Saisir la distance du trajet (kms) : ");
$dureeTrajet = readline("Saisir la durée du trajet (h:mm) : ");
| $positionSeparateur = strpos($dureeTrajet,":");
$heures = substr($dureeTrajet,0,$positionSeparateur,);
$minutes = substr($dureeTrajet,$positionSeparateur+1,2);
if ($minutes < 60) {</pre>
    $dureeMinutes = $heures*60 + $minutes;
    $vitesse = ceil(($distance/$dureeMinutes) * 60);
    echo "La vitesse moyenne du trajet est de $vitesse km/h";
    echo PHP EOL;
    if ($vitesse <= 90) {</pre>
        echo $fondVert."Vous êtes en dessous-des 90 km/h".$normal;
    } else {
        echo $fondRouge."Vous êtes au dessus-des 90 km/h".$normal;
} else {
    echo $texteRouge."ERREUR : la durée $dureeTrajet est invalide
!".$normal;
```