TP PHP  
**Exercice 1**  
Parmi les variables suivantes, lesquelles ont un nom valide : mavar, $mavar, $var5,  
$\_mavar, $\_5var, $\_\_élément1, $hotel4\* ?

$mavar, $var5, $\_mavar, $\_5var et $\_\_élément1

**Exercice 2**  
Donnez les valeurs de $x, $y, $z à la fin du script suivant :  
$x="PostgreSQL";  
$y="MySQL";  
$z=&$x;  
$x="PHP 8";  
$y=&$x;

$x = "PHP 8"; $y = "PHP 8"; $z =="PostgreSQL";

**Exercice 3**  
Lisez les valeurs des variables du script de l’exercice 2 à l’aide du tableau $GLOBALS.

**Exercice 4**  
Déterminez le numéro de version de PHP, le nom du système d’exploitation de votre  
serveur ainsi que la langue du navigateur du poste client.

**Exercice 5**  
Donnez la valeur de chacune des variables pendant et à la fin du script suivant, et  
vérifiez l’évolution du type de ces variables :  
$x="PHP7";  
$a[]=&$x;  
$y=" 8e version de PHP";  
$z=$y\*10;  
$x.=$y;  
$y\*=$z;  
$a[0]="MySQL";

**Exercice 6**  
Donnez la valeur des variables $x, $y, $z à la fin du script :  
$x="7 personnes";  
$y=(integer) $x;  
$x="9E3";  
$z=(double) $x;

**Exercice 7**  
Donnez la valeur booléenne des variables $a, $b, $c, $d, $e et $f :  
$a="0";  
$b="TRUE";  
$c=FALSE;  
$d=($a OR $b);  
$e=($a AND $c);  
$f=($a XOR $b);