

----- Variable conversion site -----

Modifier le type de variable directement ()

On affecte la variable **\$var** avec 3.5 kilomètres

```
$var = "3.55 kilomètres";
```

On affiche la variable **\$var**

```
echo $var."<br/>";
```

3.55 kilomètres

On modifie le type de la variable **\$var2** en double

```
$var2= (double) $var;
```

\$var2 = 3.55

On modifie le type de la variable **\$var3** en entier

```
$var3 = (integer) $var2;
```

\$var3 = 3

On modifie le type de la variable **\$var4** en boolean

```
$var4 = (boolean) $var3;
```

\$var4 = 1

Modifier le type de variable avec **settype**

Utilisation de **settype()**

```
$var = "3.55 kilomètres";
```

```
echo var_dump($var)."<br/>";
```

string(16) "3.55 kilomètres"

```
settype($var, "float");
```

3.55

float(3.55)

```
$vall = "35 ans";
```

```
settype($vall, "double");
```

\$vall=35

float(35)

```
$vall = "35 ans";
```

```
settype($vall, "integer");
```

```
echo "\$vall=".$vall."<br/>";
```

\$vall=35

int(35)

```
$vall = "35 ans";  
settype($vall, "boolean");  
echo "\$vall=". $vall, "<br>";  
$vall=1  
bool(true)
```

Les fonctions isset, empty()

```
$a=null;  
if(isset($a)){  
    echo "\$a existe déjà <br/>";  
}else{  
    echo "\$a n'existe pas <br />";  
}
```

\$a n'existe pas

```
if (empty($a)){  
    echo "\$a est vide <br />";  
}else{  
    echo "\$a a la valeur $a<br />";  
}
```

\$a est vide

```
$b=0;  
if(isset($b)){  
    echo "\$b existe déjà <br/>";  
}else{  
    echo "\$b n'existe pas <br />";  
}
```

\$b existe déjà

```
if (empty($a)){  
    echo "\$b est vide <br />";  
}else{  
    echo "\$b a la valeur $a<br />";  
}
```

\$b est vide

```
$c=5;  
if(isset($c)){  
    echo "<b>\$c existe déjà </b><br/><br/>";  
}else{  
    echo "<b>\$c n'existe pas </b><br /><br/>";  
}
```

\$c existe déjà

```
if (empty($c)){  
    echo "\$c est vide <br />";  
}
```

```
}else{  
| echo "\$c a la valeur $a<br />";  
}
```

\$c a la valeur 5

Helder DOS SANTOS

©DWWWM 2023