Exercices les variables en PHP : Série 01

Exercice 01

- **Énoncé**
  - Créer une nouvelle page avec les contraintes suivantes:
    - **Le nom**: serie01Ex01.php
    - **Titre**: Exercices PHP : Les variables en PHP
    - Titrer le corps de la page avec: Ma première page en PHP et le mètre en gras
    - Déclarer 3 variables : module, nom, message.
    - Initialiser les variables avec:
      - La variable module avec la valeur Web Dynamique
      - Le nom avec votre nom
      - Le message avec "Mon nom est : ".
    - Afficher dans la page HTML ces 3 variables.
    - Aligner le contenu au milieu
- **Solution**
  - Essayez de faire l'exercice de votre côté avant de regarder la Solution !

Exercice 02

- **Énoncé**
  - Créer une nouvelle page avec les contraintes suivantes:
    - **Le nom**: serie01Ex02.php
    - Créer une balise de titre H3 : "Calcul sur les variables".
    - Affecter respectivement les valeurs 19%, 150 et 10 aux variables TVA, prix et Quantite.
    - Calculer le prix HT et le prix TTC pour les 10 articles et les afficher.
    - On affichera également le type de chaque variable.
- **Solution**

apcpedagogie.com

- Essayez de faire l'exercice de votre côté avant de regarder la Solution !

Exercice 03

- **Énoncé**
  - Qu’affiche le code suivant ?
  - **var_dump()** affiche les informations structurées d'une variable, y compris son type et sa valeur. Les tableaux et les objets sont explorés récursivement, avec des indentations, pour mettre en valeur leur structure.
  - La fonction **var_dump ()** permet d’afficher des informations structurées (type et valeur) sur une ou plusieurs variables.

```
var_dump(1 + 2) ; echo '<br/>';
var_dump('1'+ '2'); echo '<br/>';
var_dump(1 . 2) ; echo '<br/>';
var_dump('1'. '2'); echo '<br/>';
var_dump("3 fruits" + '1 légume' . 'donnent'); echo '<br/>';
var_dump("3 fruits" . '1 légume' + 'donnent'); echo '<br/>';
var_dump(1/2 + true - "-2");echo '<br/>';
```

- **Solution**
  - Essayez de faire l'exercice de votre côté avant de regarder la Solution !

Exercice 04

- **Énoncé**
  - Donner les valeurs des variables $var1,$var2,$var3,$var4,$var5,$var6,$var7 à la fin des scripts suivants :
    script 1

```
<?php
$var1="Les ";
$var2="7 merveilles du monde"
```

apcpedagogie.com

```
$var3=$var1.$var2;
$var4=$var2+13;
$var2=&$var3;
    $var1=&$var3;
    $var5=$var3;
    $var6=$var3*$var2;
    $var7=$var6+$var5+$var4;
?>
```

script 2

```
<?php
$var1="1+3";
$var2="3E2"
$var3=$var1.$var2;
$var4=$var2+$var2;
$var2=&$var3;
    $var1=&$var3;
    $var5=$var3;
    $var6=$var3*$var2;
    $var7=$var6+$var5+$var4;
?>
```

- **Solution**
  - Essayez de faire l'exercice de votre côté avant de regarder la Solution !

- ## Exercice 05
  - **Énoncé**
    - Écrivez dans un fichier info.php le script suivant :

```
<?php
phpinfo() ;
?>
```

  - Créez un script dans lequel vous appellerez la fonction **echo**, ainsi que les variables d'environnement $SERVER['PHP SELF'], $SERVER['SCRIPT FILENAME'] et $SERVER['SCRIPT URI'] afin d'afficher le nom du fichier du script en cours d'exécution, son adresse absolue et

apcpedagogie.com

son URI.

- **Solution**
  - Essayez de faire l'exercice de votre côté avant de regarder la Solution !

Exercice 06

- **Énoncé**
- **Solution**
  - Essayez de faire l'exercice de votre côté avant de regarder la Solution !

Sommaire du cours PHP

Source : https://apcpedagogie.com/exercices-les-variables-en-php-serie-01 · téléchargé le 08/11/2026 · © APC Pédagogie · apcpedagogie.com

apcpedagogie.com