

Syntaxe globale

Ouverture de contexte PHP	<?php
Fermeture de contexte PHP	?>
Commentaire (ligne simple)	// Texte
Commentaire (multiligne)	/* Texte */
Fin d'instruction	;
Bloc d'instructions	{ instruction; }

Types primitifs

bool
int
float
string
array
object
resource
null

Variables

Initialisation	<code>\$variable = 'valeur';</code>
Initialisation	<code>\$variable = \$autreVariable;</code>
Initialisation	<code>\$variable = &\$reference;</code>
Test valeur vide	<code>empty(\$variable);</code>
Test d'existence	<code>isset(\$variable);</code>
Destruction	<code>unset(\$variable);</code>

Constantes

Initialisation	<code>define('NOM', 'valeur');</code>
Utilisation	<code>echo NOM;</code>
Test d'existence	<code>define_d(NOM);</code>

Manipulation de booléens

Inversion	<code>!true</code>
ET logique	<code>AND</code> ⚠
	<code>&&</code>
OU logique	<code>OR</code> ⚠
	<code> </code>
OU exclusif logique	<code>XOR</code>
Priorités forcées	<code>(test booléen)</code>

Manipulation de nombres

Addition	<code>1 + 2</code>
Soustraction	<code>1 - 2</code>
Multiplication	<code>1 * 2</code>
Division	<code>1 / 2</code>
Modulo	<code>1 % 2</code>
Incrémentation	<code>\$nombre++</code>
Décrémentation	<code>\$nombre--</code>
Augmentation	<code>\$nombre += \$valeur;</code>
Diminution	<code>\$nombre -= \$valeur;</code>

Manipulation de texte

Initialisation large	<code>" phrase "</code>
Initialisation stricte	<code>'phrase'</code>
Encapsulation	<code>" Phrase n°\$numero !"</code>
Contactation	<code>'Phrase n°' . \$numero . " !"</code>

Manipulation de texte (cont)

Recherche	<code>strpos()</code>
	<code>strrpos()</code>
Extraction	<code>substr()</code>

Manipulation de tableaux

Déclaration	<code>\$tableau = array();</code> <code>\$tableau = [];</code>
Tab. numérique auto	<code>\$nombres = [1, 9];</code>
Tab. numérique fixe	<code>\$nombres = [0 => 1, 5 => [2, 6, 1],];</code>
Tab. associatif	<code>\$client = ['nom' => 'Ben',];</code>
Ajout auto d'élé	<code>\$nombres[] = 11;</code>
Test d'existence	<code>isset(\$client['nom']);</code> <code>array_key_exists()</code> <code>in_array()</code>
Accès au contenu associatif	<code>echo \$client['nom'];</code> <code>var_dump(\$client);</code>
Accès au contenu numérique	<code>foreach (\$nombres as \$n) echo " Nombre : \$n
";</code>
Modification d'élé	<code>\$client['nom'] = 'B.';</code>
Effacement d'élé	<code>unset(\$client['nom']);</code>

Fonctions

```
/**
 * @param array $chanson
 * @param int $nombreDeFois
 * @return bool True si on a pu
tout chanter.
 */
function chante_r($chanson,
$nombreDeFois = 1)
{
    // On chante
    return true;
}
```

Base de données MySQL

```
$connexion = mysqli_connect(
    $hote,
    $compteMySQL,
    $motDePasseMySQL,
    $baseDeDonnees
);
if (!$connexion) {
    http_response_code(500);
    die('Erreur de
connexion');
}
if ($res = mysqli_query($connexion, $sql)) {
    while ($valeurs = mysqli_fetch_assoc($res)) {
        var_dump($valeurs);
    }
    mysqli_free_result($res);
}
```



By **Benoit Tavernier** (benoit)
cheatography.com/benoit/

Published 23rd May, 2016.
Last updated 12th May, 2016.
Page 2 of 2.

Sponsored by **Readable.com**
Measure your website readability!
<https://readable.com>