

<b>1 La declaration des variable</b>		
<b>En python</b>	<b>En java script</b>	<b>En php</b>
<b><i>X=10</i></b>	<b><i>var X=10</i></b> <i>(var/let/const)</i>	<b><i>\$x=10 ;</i></b>
<b>2 sythax des tableaux</b>		
Liste= [1 ,3 ,5 ]	Var Liste= [1 ,3 ]	\$list=array(1, 3, 4) <u>ou tableau associative avec des cles.</u> \$list('fati'=>18, »='ay=>13')
<b>3 sythax de boucle «for »</b>		
For i in range(start,end): Print(i)	For (let i=0;i<7;i++){ Console.log(i) }	For (\$i=0;\$i<7;\$i++){ Console.log(\$i) }
<b>4 Sythax de boucle «for....in »</b>		
For elem in array: Print(elem)	For (let elem in array){ Alert(elem) }	-----
<b>5 Sythax de boucle «for....of »</b>		
-----	for (const elem of array) { console.log(elem); }	-----

### 6 syntaxe de boucle «forEach »

----	array.forEach(function(elem) { console.log(elem); });	foreach (\$array as \$elem) { echo \$elem. ; }
------	-------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------

### 7 syntaxe des conditions

if condition1: -code.. elif condition2: -code.. else:	if (condition) { --code } else if (condition) { --code } else{  }	if (condition) { --code } Elseif(condition) { --code } else{  }
-------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

### Determiner type de variable

message ="hey" print(type(message)) →affichre str	Var message="hey" alert(typeof message) →Afficher string	\$message = "hey"; echo gettype(\$message))

<i>Syntax des function</i>		
<i>def nom(a, b):     result = a + b     return result  print(nom(1,2))</i>	<i>def nom(a, b){     result = a + b     return result } print(nom(1,2))</i>	<i>function nom(\$a, \$b) {     result= \$a + \$b;     return result; } echo nom(2, 3);</i>
<i>Syntax des dictionnaire</i>		
<i>dic = {'clé1':'valeur1', 'clé2': 'valeur2', } print(dic)</i>	<i>var dic=   {cle1: 'valeur1',   cle2:'valeur2'};   Console.log(dic)</i>	