

TD

PHP

Table des matières

Exercice 1	2
Exercice 2	2
Exercice 3	2
Exercice 4	2
Exercice 5	2
Exercice 6	2
Exercice 7	3
Exercice 8	3
Exercice 9	3

Exercice 1

Considérons les variables `$apple = 3; $banana = 12;`.

Afficher, à l'aide d'une seule instruction PHP, la phrase: `J'ai 3 pommes et 12 bananes, j'ai donc 15 fruits.` Le faire une fois en utilisant uniquement les apostrophes et une fois en utilisant uniquement les guillemets.

Exercice 2

Écrire la table de multiplication de 5 (de 1 à 10). Afficher la table sous la forme d'une liste HTML.

Exercice 3

Écrire une fonction qui échange le premier et le dernier caractère d'une chaîne de caractère, afficher le résultat. Valeurs: "ab", "azerty" et "s".

Exercice 4

Écrire une fonction qui ajoute le dernier caractère d'une chaîne de caractères au début et à la fin de celle-ci. Valeurs: "Ananas", "Chien", "5".

Exercice 5

Écrire une fonction qui teste si un entier positif est un multiple de 3 ou de 7. Valeurs: 3, 17, 42, 32.

Exercice 6

Écrire un script PHP qui affiche tous les nombres divisibles par 4 entre 200 et 250. Cet exercice est réalisable en une seule ligne.

Indice: `implode(); range();`

Exercice 7

Écrire un script PHP pour afficher les éléments suivants:

```
*
```

```
* *
```

```
* * *
```

```
* * * *
```

```
* * * * *
```

Utiliser les boucles imbriquées.

Exercice 8

Écrire un script PHP pour afficher les éléments suivants:

```
*
```

```
* *
```

```
* * *
```

```
* * * *
```

```
* * * * *
```

```
* * * * *
```

```
* * * *
```

```
* * *
```

```
*
```

Utiliser les boucles imbriquées.

Exercice 9

Écrire un script PHP qui vérifie si une chaîne de caractères est un palindrome ou non. Valeurs: "bob", "radar", "chaussette".