

Accueil > Cours > Concevez votre site web avec PHP et MySQL > Quiz : Transmettre des données de page en page

# Concevez votre site web avec PHP et MySQL

 8 heures  Moyenne

Mis à jour le 30/09/2024



## Transmettre des données de page en page

### Compétences évaluées



Transmettre des données



Stocker des données dans les sessions et les cookies



Enregistrer des données dans un fichier

### Description

Il est temps de tester vos connaissances !

#### Question 1

Quel symbole sépare le nom de la page de ses paramètres dans l'URL ?

☐ Un point :

✓ ☒ Un point d'interrogation :

☐ Un point d'exclamation :

☐ Une esperluette :

On retrouve un point d'interrogation à la fin du nom de la page, par exemple  
`http://monsite.com/page.php?parametres`

## Question 2

Quelle méthode d'envoi de données est la moins limitée ?

✓ ☒

☐

Avec  , on peut transférer beaucoup de données entre les pages.

Avec  , on est beaucoup plus limité par la taille de l'URL.

## Question 3

**Il est possible de faire passer des nombres négatifs dans l'URL.**

✓ ☐ Vrai

✗ ☒ Faux

On peut tout à fait le faire, il suffit d'écrire le tiret (symbole  ) au début de la valeur :  
`http://monsite.com/page.php?valeur=-4`.

## Question 4

**Laquelle de ces méthodes d'envoi est plus sûre que l'autre ?**

☐

☐

✓ ☒ Aucune des deux.

Même s'il paraît plus facile de modifier des données en  (elles sont dans la barre d'adresse) c'est tout à fait possible de manipuler des données  .

Par conséquent, ne faites JAMAIS confiance aux données que vous recevez du visiteur, quelle que soit la méthode.

## Question 5

Quelle fonction permet de vérifier qu'une variable existe dans la page ?

- ☐ `is_exists`
- ✓ ☒ `isset()`
- ☐ `is_available`

La fonction `isset()` permet de vérifier si une variable existe. Servez-vous-en pour réagir si une variable que vous attendez n'a pas été transmise !

## Question 6

Que se passe-t-il quand on ne coche pas une case à cocher dans un formulaire ?

- ☐ La variable est envoyée et contient la valeur `off`
- ☐ La variable est envoyée et contient la valeur `on`
- ☐ La variable est envoyée et contient la valeur `disable`
- ✓ ☒ La variable n'est pas envoyée.

Lorsqu'une case n'est pas cochée, on ne voit aucune variable transmise. À vous donc de vérifier si la case est cochée en testant la présence de la variable avec... `isset()` !

## Question 7

Que faut-il veiller à faire avant d'appeler la fonction `session_start()` ?

- ✓ ☒ Il faut qu'il n'y ait aucun caractère HTML avant l'appel de la fonction.
- ☐ Il faut appeler la fonction `session_init()`
- ☐ Il faut définir ses variables de session au préalable.
- ☐ Il faut définir le numéro de session de l'utilisateur.

La fonction `session_start()` active les sessions.

AUCUN caractère HTML ne doit être transmis au préalable. Elle doit donc se trouver tout en haut du fichier.

## Question 8

Combien de temps une variable de session est-elle mémorisée par le serveur ?

- ☐ 1 heure.
- ☐ 1 journée.
- ☐ 1 an.
- ✓ ☒ Pendant la durée de la visite du visiteur.

*Une variable de session dure... pendant toute la visite (session) du visiteur. Elle est détruite dès qu'il quitte le site (en général après une vingtaine de minutes d'inactivité).*

## Question 9

**Que représente le nombre de secondes associé à notre cookie que l'on indique dans l'appel à la fonction setcookie ?**

- ☐ Le moment (timestamp) où le cookie est créé.
- ✓ ☒ Le moment (timestamp) où le cookie doit être détruit.
- ☐ Le nombre de secondes que le cookie doit vivre avant d'être détruit.

*C'est un moment représenté par le nombre de secondes écoulées depuis le 01/01/1970. Il représente la date de fin de vie du cookie : il sera donc supprimé à ce moment-là.*

### Et si vous obteniez un diplôme OpenClassrooms ?

- Formations jusqu'à 100 % financées
- Date de début flexible
- Projets professionnalisants
- Mentorat individuel

**Trouvez la formation et le financement faits pour vous**

[Être orienté](#)

[Comparez nos types de formation](#)