Exercices les cookies, sessions et headers en PHP : Série 01

1. ## Objectifs
   - Être capable de créer et travailler avec des cookies en PHP
2. ## Exercice 01
   - **Énoncé**
     - Créer un formulaire de sélection des deux couleurs (saisies en anglais) préférées du visiteur du site pour la couleur de fond et la couleur du texte de la page.
     - Les enregistrer dans deux cookies (couleurFond et couleurTexte) valables un mois.
     - À l'ouverture de la page d'accueil, récupérer ces valeurs et créer un style utilisant ces données.
     - Pour changer les couleurs ajouter un bouton effacer qui sert à supprimer les cookies.
   - **Solution**
     - Essayez de faire l'exercice de votre côté avant de regarder la Solution !
3. ## Exercice 02
   - **Énoncé**
     - Même exercice, mais en stockant les deux informations dans un même cookie.
   - **Solution**
     - Essayez de faire l'exercice de votre côté avant de regarder la Solution !
4. ## Exercice 03
   - **Énoncé**

apcpedagogie.com

- Réalisez un sondage en ligne, dans lequel un seul vote est autorisé. Pour contrôler que personne ne triche, vous écrivez deux cookies, le premier pour vérifier qu'un vote a eu lieu et le second pour enregistrer le vote.
- La durée de validité des cookies est celle du sondage, exprimée en secondes (un jour = 86 400 secondes).
- Si un vote est déjà enregistré, une boîte d'alerte JavaScript affiche un message indiquant qu'il est impossible de voter deux fois et rappelle le vote précédent.
- S'il vote pour la première fois, les deux cookies sont enregistrés, puis une boîte d'alerte de remerciement s'affiche.

- **Solution**

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

5. ## Exercice 04

- **Énoncé**

- Créez un petit site composé de trois pages comme suit:
- La page **connexion.php** qui contient un formulaire de saisie du login et du mot de passe du visiteur.
  - Une fois rempli, le bouton `submit` permet de créer un cookie contenant ces informations ainsi que d'une durée de validité de un mois
  - Lors de la connexion suivante, le formulaire devra contenir ces informations dès l'affichage de la page.
- Une page **bienvenue.php** qui a un contenu personnalisé en fonction du visiteur:
  - Le login, le nombre de visite de visiteur, la date de dernière visite

- **Solution**

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

6. ## Exercice 05

- **Énoncé**

- Écrire un script PHP qui crée une page HTML simple avec un titre et du texte.
- Créer deux fichiers CSS pour cette page, clair.css et sombre.css, qui donnent des rendus très différents, le premier étant un thème sur fond clair et le second sur

fond sombre.

- Ajouter un formulaire sur la page permettant à l'internaute de choisir le thème qu'il ou elle préfère, et enregistrer cette préférence dans un cookie, afin que la page s'affiche toujours avec le thème choisi.
- **NB**: N'oubliez pas l'onglet "Stockage" des outils de développement de Chrome, pour supprimer facilement un cookie.

- **Solution**

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

Cours PHP

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

apcpedagogie.com