



EFM-Sites Web Statiques

web statique (Institut Supérieur de Formation en Technologie Alimentaire)



Scan to open on Studocu



Direction Régionale Rabat – Salé - Kénitra

Examen régional de fin de module Année de Formation 2021/2022

Module M 104 Sites Web statiques

Filière : Développement digital

Durée : 2h

Année : 1° A

Barème : / 40

Partie théorique : (8 pts)

Choisissez la bonne réponse : (1 pour chaque bonne réponse)

- En HTML5, quel attribut est utilisé pour indiquer qu'une case à cocher doit être cochée ?
 - selected
 - active
 - checked
- Quel est l'attribut obligatoire dans la balise ?
 - src
 - href
 - alt
- Si on demande un mot de passe dans mon formulaire, on doit utiliser :
 - La valeur get de l'attribut method
 - La valeur post de l'attribut method
 - Aucune de ces deux valeurs
- Laquelle de ces trois écritures est correcte ?
 - @media screen and max-width = 680px
 - @media screen and (max-width: 680px)
 - @media screen and (max-width = 680px)
- Laquelle des propriétés suivantes définit l'espacement entre les lettres ?
 - space
 - line-height
 - letter-spacing
- Déterminer parmi les propositions la cible du sélecteur suivant :
`h1[class~="title"] + p: first-letter {color: #c00;}`
 - Les titres h1 et la première lettre des paragraphes.
 - La première lettre des paragraphes qui suivent immédiatement un titre h1 qui possède la classe "title".
 - La première lettre des paragraphes et la première lettre des titres h1 qui possède la classe "title"
- ul li : first-child est un sélecteur qui cible:



- a. Le premier élément de toute balise
 - b. Tous les éléments de la première balise
 - c. Le premier élément de la première balise
8. Quelle est la hiérarchie basique des classes utilisées pour créer une grille Bootstrap ?
- a. Conteneur > colonne > ligne
 - b. Ligne > colonne > conteneur
 - c. Conteneur > ligne > colonne

Partie pratique : (32 pts)

La page ci-dessous représente la page d'accueil d'un site web e-learning.

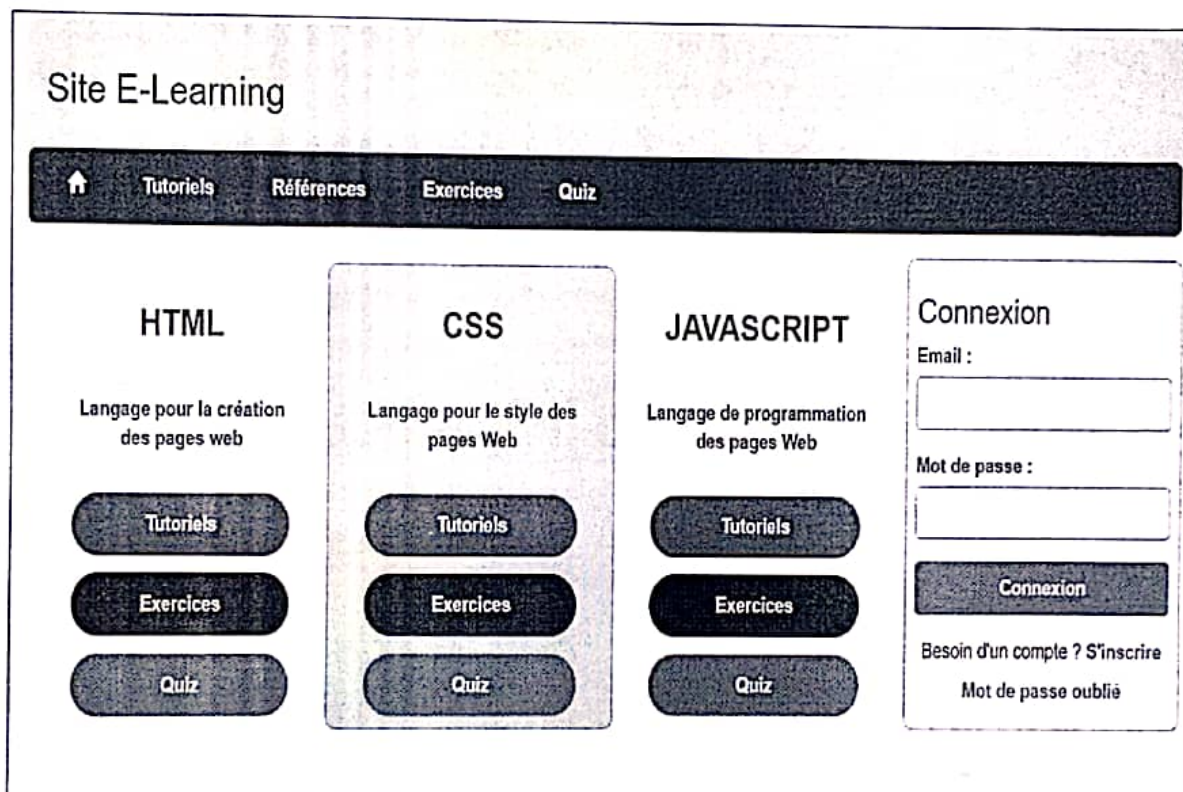


Figure 1 : maquette page accueil.html

Partie HTML: (16 pts)

Créer la page accueil.html illustré par la figure en haut en suivant les indications suivantes :

1. Un header avec un titre de niveau 1 et un menu de navigation sous forme d'une liste de liens. **(4pts)**
2. Une image pour le premier lien (penser à utiliser les classes Bootstrap suivantes : class="glyphicon glyphicon-home") **(2pt)**
3. Un conteneur avec trois articles, chaque article contient le titre du tutoriel, la description, et trois liens vers les documents associés à ce tutoriel. **(4pts)**
4. Un formulaire de connexion avec des liens pour créer un nouveau compte ou récupérer un mot de passe oublié. **(4pts)**
5. Utiliser une feuille de style CSS externe nommé « monStyle.css » **(2pt)**

Partie CSS : (16 pts)

On utilise toujours la page WEB décrite dans la figure 1.

1. L'entête de la page contient un titre avec une taille de 2em, une police helvetica arial sans-serif et 2.2em pour la taille de sa première lettre. (2pts)
2. Le menu de navigation est une liste de liens avec des coins arrondis de 10 px. (2pts)
3. Préciser le positionnement, les marges, l'alignement et l'arrondi pour les articles et les boutons (penser à utiliser la propriété display : flex) (2pts)
4. Changer la couleur et le background des liens de menu au survol de la souris. (2pts)
5. Aligner le contenu de chaque article en colonne. (2pts)
6. Au survol de la souris sur un article : (2pts)
 - appliquer une bordure solide d'épaisseur 1px et de couleur rgb (110, 117, 180),
 - un arrondissement de 5px,
 - une couleur de fond : rgb(212, 215, 238),
 - Personnaliser la forme du pointeur de la souris en main.
7. Préciser le positionnement, les marges, l'alignement et l'arrondi pour le formulaire de connexion. (2pts)
8. Rendez la page "responsive" en utilisant les média queries, pour les écrans moins de 450px (voir la figure 2 : (2pts)
 - Afficher le menu, les articles et le formulaire en bloc
 - Masquer la description et les boutons de chaque article.

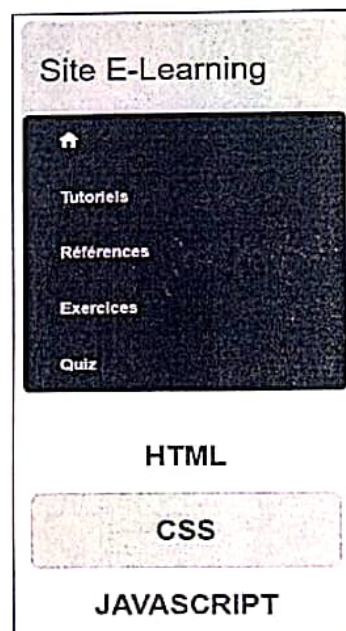


Figure 2: Maquette page d'accueil.html version mobile

