

Identification

Nom, prénom :

Code permanent :

Cours

INF2005 – Programmation web

Hiver 2015, groupe 40

Directives

- Identifiez le cahier de réponses.
- Placez une pièce d'identité avec photo, préférablement la carte étudiante de l'UQAM, sur le bureau. Présentez la carte au surveillant lors de la remise du cahier de réponses.
- Aucune documentation permise, seul un dictionnaire est autorisé.
- Fermez votre sonnerie de téléphone. Un contact avec votre téléphone ou tout autre dispositif électronique durant l'examen entraînera une expulsion.
- Pour les questions à choix multiples, n'inscrivez qu'un seul choix par question.
- Pour les questions à développement, vous n'êtes pas tenu d'utiliser toutes les lignes mises à votre disposition. Par contre, votre réponse ne doit pas dépasser les lignes.

Note

Pour les questions à choix multiples, le barème suivant s'applique.

Une bonne réponse : 2 points

Une mauvaise réponse : 0 point

L'absence de réponse : 0 point

Questions à choix multiples

1.	19.
2.	20.
3.	21.
4.	22.
5.	23.
6.	24.
7.	25.
8.	26.
9.	27.
10.	28.
11.	29.
12.	30.
13.	31.
14.	32.
15.	33.
16.	34.
17.	35.
18.	

Questions à développement

Question #36 – 5%

Indiquez un des avantages et un des inconvénients face à l'utilisation de l'attribut "style" sur un élément HTML.

.....

.....

.....

.....

.....

Question #37 – 5%

Quelle est l'utilité de la ligne suivante dans un document HTML et pourquoi est-il important qu'elle s'y retrouve?

```
<meta charset="utf-8">
```

.....

.....

.....

.....

.....

Question #38 – 5%

Considérant le document HTML suivant :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Une adresse</title>
</head>
<body>
  <form action="get_address.php" method="get">
    <div>
      <p>Entrez votre adresse</p>
      <label for="adresse">Adresse : </label>
      <input type="text" id="adresse" name="adresse" size="50"><br>
      <label for="ville">Ville : </label>
      <input type="text" id="ville" name="ville" size="35"><br>
      <label for="province">Province : </label>
      <select id="province" name="province">
        <option value="qc">Québec</option>
        <option value="on">Ontario</option>
      </select><br>
      <label for="cp">Code postal : </label>
      <input type="text" size="6" id="cp" name="cp"><br>
      <button type="reset">Vider</button>
      <button type="submit">Soumettre</button>
    </div>
  </form>
</body>
</html>
```

Dessinez ce que le fureteur affichera.

Question #39 – 5%

Considérant le document HTML suivant :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Tableaux</title>
</head>
<body>
  <table>
    <thead>
      <tr>
        <th>Lundi</th>
        <th>Mardi</th>
        <th>Mercredi</th>
        <th>Jeudi</th>
        <th>Vendredi</th>
      </tr>
    </thead>
    <tbody>
      <tr>
        <td>Un seul élément</td>
        <td></td>
        <td></td>
        <td></td>
        <td></td>
      </tr>
      <tr>
        <td>1 élément</td>
        <td>2 éléments</td>
        <td>3 éléments</td>
        <td></td>
        <td></td>
      </tr>
      <tr>
        <td>RV</td>
        <td>RV</td>
        <td>RV</td>
        <td>RV</td>
        <td>RV</td>
      </tr>
    </tbody>
  </table>
</body>
</html>
```

Dessinez ce que le fureteur affichera.

Question #40 – 5%

Quelles approches recommanderiez-vous afin d'améliorer significativement le référencement d'un site dans un moteur de recherche? (2 approches)

.....

.....

.....

.....

.....

Question #41 – 5%

Bien que la validation d'un document HTML ne soit pas effectuée par le fureteur lors du chargement d'une page, pourquoi est-il préférable de valider ses documents HTML avant de les déployer?

.....

.....

.....

.....

.....