

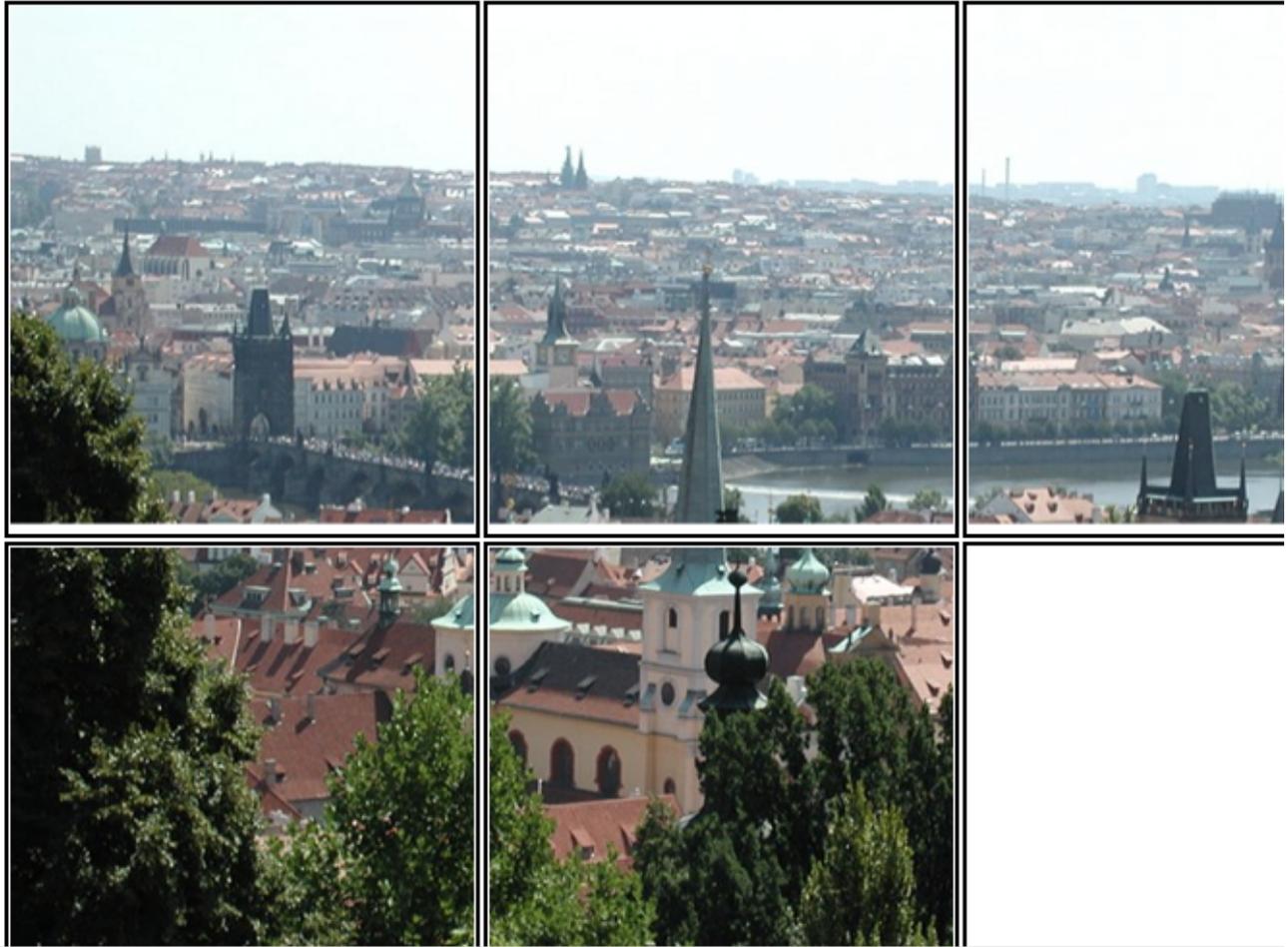
HTML

29 Novembre 2010

Taquin

Donner les codes HTML et CSS permettant de représenter le jeu de taquin ci-dessous

jeu de taquin



HTML et CSS

On donne les pages html et css suivantes:

```

<!DOCTYPE HTML>
<head>
  <meta charset="utf-8" />
  <title>html1</title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css1.css" />

</head>
<body>
  <h1>Html pour les nuls</h1>
  <div id="resume">
    <strong>Html</strong> pour les nuls, <br/>
    c'est un truc très intéressant
  </div>

  <div id="tableDesMatières">
    <h2>Table des matières</h2>
    <ul>
      <li>chapitre 1 : les balises</li>
      <li>chapitre 2: les attributs</li>
    </ul>
  </div>

  <div id="contenu">
    <div class="chapitre">
      <h2>chapitre 1 : les balises</h2>
      <p>
        Elles commencent par &lt; et finissent par &gt;
        On les utilise pour <em>structurer</em> le document.
      </p>
    </div>

    <div class="chapitre">
      <h2>chapitre 2: les attributs</h2>
      <p>...</p>
    </div>
  </div>
</body>
</html>

```

```

h1 {text-align:center}
.chapitre{width:80%;background-color:yellow;border-style:solid;margin:2em}
.chapitre h2 {text-align:center}
#resume {background-color:pink;padding:1em;margin:1em;}
#tableDesMatières {border:dotted;padding:1em;margin:1em;}

```

1. Dessiner l'arbre correspondant à la page HTML
2. Dessiner (ou décrire) la page telle qu'elle sera affichée
3. Que se passe-t-il si on ajoute dans le header de la page les lignes suivantes:

```

<style>
  body {margin-left:20%;}
  #tableDesMatières {padding:0;margin:0;position:absolute;left:0;top:2%;
    width:20%;background-color:green;border:none;height:1000px;}
</style>

```

Formulaire

On veut créer un formulaire d'inscription à une salle de sport. Il faut:

- Fournir son nom,
- Indiquer son sexe
- Choisir une ou plusieurs activités parmi
 - Karaté
 - Judo
 - Remise en forme

1. En supposant que l'inscription sera traitée sur le serveur *magym.com* par le programme *inscription.php*, écrire le code HTML correspondant.

Protocoles

Le serveur web correspondant à l'url *http://www.exam.fr* contient à la racine le fichier *index.html* suivant :

```
<html>
<head>
  <title>page1</title>
</head>
<body>
  <p>
    La page intéressante est la
    <a href="http://deptinfo.cnam.fr/page2.html">
      page 2</a>
  </p>
</body>
</html>
```

D'autre part, sur le serveur *deptinfo.cnam.fr* dans le répertoire *Documents* on trouve les fichiers suivants:

- *page2.html*

```
<html>
<head>
  <title>page 2</title>
</head>

<body>
  <h1>Seconde page</h1>
  <form action="./page3.php" method="POST">

    <label for="champ1">Champs 1 </label>
    <input name="champ1" id="champ1"
      value="valeur1" type="text" />
    <br/>

    <input value="envoyer" type="submit" />
  </form>

</body>
</html>
```

- *page3.php*

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>page 3</title>
```

```
</head>
<body>
<?php
    echo "Bravo vous avez donné au champ la valeur : "
    echo $_POST["champ1"] ;
    ?>
<br/>
continuons avec un autre fomulaire
<h1> Page 3</h1>

<form action="./page4.php" method="GET">
    <p>
        Champs 2 <input name="champ2" id="champ2"
            value="valeur" type="text" />

        <br/>
        Champs 3 <input name="champ3" id="champ3"
            value="valeur" type="text"/>

        <br/>
        <input value="envoyer" type="submit"/>
    </p>
</form>

</body>
</html>
```

- *page4.php*

```
<?php
$a= $_GET['champ2']; $b=$_GET["champ3"];
echo "Bravo vous avez donné à vos champs les valeurs";
echo "$a et $b";

echo "<br/> that's all folk !"
?>
```

Dans son navigateur, un utilisateur demande l'url <http://www.exam.fr/index.html> , puis, cette page étant visualisée, il clique le lien *page 2* pour obtenir la page *page2.html*. Il remplit alors le formulaire avec la valeur "toto". Il clique le bouton « envoyer », il reçoit alors le résultat du traitement du formulaire par *page3.php*

Il ne touche pas au formulaire et clique le bouton valider. Il reçoit alors la *page4.php*

Visualisez les échanges entre le client et les serveur en précisant le plus possible les entêtes.

NFA016: 2010-2011

[Valid HTML5](#)