

Institut Supérieur du Numérique (SupNum)

Examen: **Technologie Web**

10/02/2026

Durée : 1H30min

Exercice 1 (9pt)

1. Quelle est la différence entre Internet et Web ?
2. À quoi servent les attributs **name** et **id**, et quelles sont leurs différences ?
3. Comment utiliser l'attribut **href** pour accéder à une ancre nommée dans une page HTML ?
4. Citez les propriétés CSS utilisées pour :
 - Changer le fond d'un élément avec une image
 - Cacher un élément
 - Faire une bordure arrondie
 - Souligner un texte
5. Comment lie-t-on un fichier CSS externe à un document HTML ?
6. Quel élément permet de créer une liste déroulante de choix multiple, et quel élément est utilisé pour définir chaque choix dans cette liste ?
7. Quel est le rôle de **alt** dans la balise **** ?
8. Quel code permet d'ouvrir un lien dans un nouvel onglet ?
9. Écrire le code permettant à l'utilisateur de sélectionner le genre (homme ou femme) ?

Exercice 2 (6pts)

- Donnez le code HTML qui permet de créer le tableau ci-dessous.
- Donnez le code CSS permettant de colorer la première ligne et la deuxième ligne du tableau.

Étudiant	Semestre 1		Semestre 2	
	Math	Informatique	Web	Réseaux
Aicha Mint Mohamed	15	17		
Ahmed Salem	14	13		
Fatma Oumar	18	19		

Exercice 3 (5pts)

Ci-dessous, un code HTML est fourni, analysez-le attentivement, puis donner le résultat qui sera affiché dans le navigateur.

```
<h2>Programmes des Licences et leurs Semestres</h2>
<ul>
  <li>Licence Informatique
    <ol type="A">
      <li>Semestre 1
        <ul>
          <li>Programmation C</li>
          <li>Mathématiques</li>
        </ul>
      </li>
      <li>Semestre 2
        <ul>
          <li>Java Orienté Objet</li>
          <li>Systèmes d'exploitation</li>
          <li>Base de données</li>
        </ul>
      </li>
    </ol>
  </li>
  <li>Licence Réseaux
    <ol type="1" start="2">
      <li>Semestre 1
        <ul>
          <li>Adressage IP</li>
          <li>Introduction à la cybersécurité</li>
        </ul>
      </li>
      <li>Semestre 2
        <ul type="circle">
          <li>Routage avancé</li>
          <li>Administration Linux</li>
          <li>Sécurité des réseaux</li>
        </ul>
      </li>
    </ol>
  </li>
</ul>
```

Bonne chance !