

Technologies Web (DEV112)

Examen Final

Date : 31/01/2024

Durée : 1h30

Filière : TC

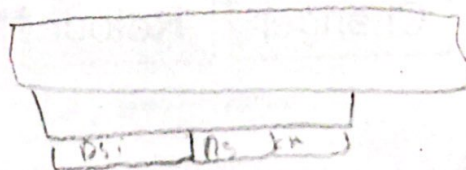
Exercice 1 : Donner le résultat correspondant au code HTML suivant :

13,5
20

```
<html>
<head> <title>Tableaux </title> </head>
<body>
  <table border="1" cellspacing="0">
    <th colspan="6">Deuxième Semestre</th>
    <tr><th>Les matières</th><th>PIX</th><th>Langage Web</th><th>Base des
données</th> <th>Systèmes</th></tr>
    <tr><th rowspan="2">Les Enseignants </th><th colspan="2">Nagi</th>
    <th rowspan="2">Med lemine</th><th rowspan="2">Meya</th></tr>
    <tr> <th colspan="2">Aicha</th></tr><tr><th rowspan="5">
    </th></tr>
    <tr><td colspan="5" align="center"><a href="">Classroom</a></td></tr>
    <tr><th colspan="4">Spécialités</th></tr>
    <tr><td colspan="2">DSI</td><td>RSS</td><td>CNM</td></tr>
  </table>
</body>
</html>
```

Exercice 2 :

Donner le code HTML et CSS nécessaire pour réaliser la page web ci-dessous. En cliquant sur le bouton *Payez*, un message « *paiement réussi* » sera affiché. Le code CSS doit être dans un fichier séparé de celui de html. Les villes à utiliser sont Nema, Rosso et Atar.



Espace de paiement

Votre identité

Nom et prénom

Email

Téléphone

Adresse de livraison

Adresse :

Ville :

Mode de paiement : Bankily ☐ Masrvi ☐ Sedad ☐

Payez

Exercice 3 :

1. En utilisant du HTML et CSS, créer la page suivante :

Tester avec du JavaScript

Python	Analyse	
C++	Algorithmme	PPP
Algèbre	IA	

```
<table>
<tr>
<th>python</th>
<th colspan="2">Analyse</th>
</tr>
<tr>
<td>C++</td>
<td>Algorithmme</td>
<td colspan="2" rowspan="2">PPP</td>
</tr>
<tr>
<td>Algèbre</td>
<td>IA</td>
</tr>
</table>
```

2. Codez deux fonctions JavaScript permettant de :
- Changer le style une fois qu'on clique sur le bouton **changer** de la manière suivante :

Tester avec du JavaScript

jaune

Python	Analyse	
C++	Algorithmme	PPP
Algèbre	IA	

→ vert

Changer
Retour

- Les cellules python et analyse deviennent en **jaune**
 - Les cellules C++, Algorithmme et PPP deviennent en **vert**
 - Les cellules Algèbre et IA deviennent en **rouge**
- b. Un clic sur le bouton **Retour** permet de revenir sur le style initial (sans couleur)

Tester avec du JavaScript

Python	Analyse	
C++	Algorithmme	PPP
Algèbre	IA	

Changer
Retour

- Bonne Chance -