

REPUBLIQUE DU CAMEROUN Paix – Travail – Patrie			ANNEE SCOLAIRE : 2024-2025
MINISTERE DES ENSEIGNEMENTS SECONDAIRES			CLASSE : Seconde C
DELEGATION REGIONALE DU LITTORAL			Durée : 2h
DELEGATION DEPARTEMENTALE DU WOURI			Coef : 03
IMMATRICULATION CCG : 7J2GWFD3IIII402I02		Site web : www.groupesimo.org	
EVALUATION DE FIN TRIMESTRE 2			

Examineur : SOREIL TCHEPDA

EPREUVE D'INFORMATIQUE

Exercice 1 :

6,5pts

1. Définir les termes suivants.

1,5pt

a) Programme : _____

b) Variable : _____

c) Structure itérative : _____

2. Donner la différence entre une constante et une variable.

1pt

3. Citer quatre exemples de langage de programmation. _____ ;

_____ ; _____ ; _____ .

2pts

4. Ecrire dans le tableau ci-dessous, la syntaxe de la structure itérative Pour en algorithmique et en C.

2pts

Syntaxe en algorithmique	Syntaxe en C

Exercice 2 :

7pts

On place une somme de 500 000 FCFA sur un compte rémunéré à 1,25% par ans. L'algorithme ci-dessous détermine à partir de combien d'années, si l'on effectue aucun retrait, le solde du compte dépassera 550 000 FCFA. N désigne le nombre d'année et S le capital.

Exercice 3 :

6,5pts

1. Définir les concepts suivants.

1,5pt

a) HTML : -----

b) Page Web : -----

c) Balise : -----

2. Ecrire dans la case réservée ci-dessous, la structure de base d'un document HTML. **2pts**



3. Soit le code HTML ci-après.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Introduction</title>
    <meta charset="utf-8/">
  </head>
  <body>
    <h1>Le HTML</h1>
    Le HTML est un langage informatique utilise sur Internet.<br/>
    Il sert à décrire le contenu des pages web.<br/>
    HTML signifie HyperText Markup Language, c'est-à-dire langage de
    balisage d'hypertexte.<br/>
    Comme nous le verrons, ce langage utilise des balises.<br/>
  </body>
</html>
```

Utiliser ce code et vos propres connaissances sur le langage HTML pour répondre aux questions suivantes.

- a) Identifier le langage utilisé dans ce code. _____ 0,5pt
- b) Donner un exemple de logiciel que vous pouvez utiliser pour reproduire ce code. _____ 0,5pt
- c) Donner un exemple de logiciel que vous pouvez utiliser pour visualiser le résultat de ce code. _____ 0,5pt
- d) Relever dans ce code :
- ❖ Une balise "en paires" : _____ 0,5pt
 - ❖ Une balise "orpheline" : _____ 0,5pt
 - ❖ Une balise qui permet d'aller à la ligne : _____ 0,5pt
 - ❖ Une ligne de code qui définit l'encodage des caractères et permet les caractères accentués. _____ 0,5pt
-