



Classe : Terminale CD

Durée : 2H

Examen blanc N°1

## EPREUVE THEORIQUE D'INFORMATIQUE

### Partie 1 : Systèmes informatiques /9pts

1. Définir les concepts suivants :
  - a) Périphérique ..... 1pt
  - b) BIOS ..... 1pt
  - c) CMOS ..... 1pt
2. Donner 4 fonctions d'un système d'exploitation ..... 3pts
3. Citer 2 composants internes de l'unité centrale ..... 1,5pts
4. Donner la différence entre la Ram et la Rom ..... 1,5pts

### Partie 2 : Algorithmique et programmation /11pts

#### Exercice 1 : évaluation des connaissances

1. Définir les concepts suivants
  - IDE ..... 1pt
  - Programmation ..... 1pt
  - Langage de programmation ..... 1pt
2. Citer 2 exemples de langages de programmation et 2 IDE ..... 2pts
3. Enumérer les outils que l'on peut retrouver dans un IDE ..... 2pts

#### Exercice 2 : Evaluation des compétences

- Donner la structure générale d'un programme en C 2pts

Ecrire un algorithme qui permet la saisie des 25 notes dans un tableau 2pts

Sujetexa.com  
Examinateur : Rodrigue NYASSA