



EPREUVE THEORIQUE D'INFORMATIQUE

Un point sera attribué aux candidats qui traiteront les exercices dans l'ordre.

Partie 1 : ENVIRONNEMENT NUMERIQUE /10pts

Vérification des savoirs

1. Définir les concepts suivants :

Fichier 1pt

Port 1pt

Diaporama..... 1pt

2. Citer 3 types de fichiers avec extensions 3pts

3. Citer 2 logiciels antivirus..... 2pts

4. Donner 2 causes de dysfonctionnement d'un disque dur..... 2pts

Partie 2 : Systèmes informatiques et humanités numériques /10pts

Vous êtes reconnu au quartier comme un bon informaticien, un parent vient vous confier son fils pour une formation d'un mois en maintenance. Présentez à cet apprenant les composants matériels essentiels pour un ordinateur mieux présentez et donnez à cet apprenant le rôle des principaux composants matériels qui déterminent le choix d'un ordinateur. Vous utilisez votre ordinateur que voici.



- Ordinateur de Bureau -
Processeur Intel® Quad
Core J1900
- Mémoire 4Go
- Stockage 500Go
- Intel HD Graphics
- Lecteur de cartes SD
- Lecteur-Graveur DVD
- 1 port USB 3.0
- 4 ports USB 2.0
- VGA
- 1 sortie HDMI
- Ethernet
- Clavier AZERTY et
Souris USB
- Windows 8.1 64 bits -

Questions

1. Que représentent les informations de la plaque positionnée à côté de cet ordinateur ? 0,5pt

2. Lister les différents périphériques présents sur cette image
.....2pts
3. Quel est le système d'exploitation installé sur cet ordinateur ?0,5pts
4. Donner deux (02) fonctions d'un système d'exploitation
.....1,5pts
5. Citer 05 composants internes de l'unité centrale.....
.....1,5pts
6. Donner 02 caractéristiques des éléments suivants : disque dur, processeur, RAM, carte graphique : 4pts
.....
.....
.....
.....

sujetexa.com

Proposé par : *Rodrigue* NYASSA