

Important : Dans le répertoire *Bac2018*, créez un dossier de travail en lui donnant comme nom, votre numéro d'inscription (6 chiffres) et dans lequel vous devez enregistrer tous les fichiers solutions de ce sujet.

On désire créer un site Web qui présente les caractéristiques d'un lecteur DVD/CD-ROM. Pour cela, on demande de réaliser les actions suivantes :

- I. À l'aide du gestionnaire de périphériques**, consulter les propriétés du lecteur DVD/CD-ROM de votre ordinateur et noter les étapes réalisées ainsi que le nom de ce lecteur.
- II. À l'aide d'un logiciel de traitement d'image**, créer l'icône illustrant un lecteur DVD/CD-ROM dans le gestionnaire des périphériques, comme indiqué ci-contre et enregistrer cette image sous le nom "**Lecteur.jpg**".
- III. À l'aide d'un logiciel de création de pages Web** :
- Créer deux pages et les enregistrer respectivement sous les noms "**Accueil**" et "**Caractéristiques**", sachant que :
 - la page "**Accueil**" comporte un titre et un texte donnés en *Annexe 1*, à compléter par les étapes réalisées et le nom du lecteur notés dans la partie **I**, et l'image produite dans la partie **II**,
 - la page "**Caractéristiques**" comporte un titre et un texte donnés en *Annexe 2*.
 - Créer deux liens hypertextes permettant de naviguer entre les deux pages.

Barème

3,50

2,00

8,50

4,50

1,50



Annexe 1

PRÉSENTATION D'UN LECTEUR DVD/CD-ROM

Un lecteur DVD/CD-ROM est un périphérique permettant la lecture des données sur des supports de stockage tels que des CD et des DVD. L'ensemble des propriétés d'un lecteur peuvent être consultées à travers le gestionnaire des périphériques. Pour cela, on peut appliquer les étapes suivantes :

- 1)
- 2)
-

Exemple : Le nom du lecteur DVD/CD-ROM de mon ordinateur est :

Dans le gestionnaire de périphériques, un lecteur DVD/CD-ROM est représenté par l'icône ci-dessous :

<Lecteur.jpg>

Annexe 2

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES D'UN LECTEUR DVD/CD-ROM

Un lecteur est souvent caractérisé par :

- une vitesse de lecture CD et DVD : Exemple, 52X/16X,
- une interface du lecteur : IDE, SATA, ...
- un type de CD et de DVD : DVD ROM, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW, ...
- un temps d'accès : Exemple, 160 ms.

NB : Le style d'écriture, les couleurs du texte et des fonds des pages sont laissés au libre choix du candidat. Toutefois, ces opérations sont importantes dans l'évaluation du site.