**Exercice1 :**

Soit le Document XML suivant :

|  |
| --- |
| **<?xml version="1.0"?>**  **<compilation>**  **<mp3>**  **<titre>Foule sentimentale</titre>**  **<artiste>Alain Souchon</artiste>**  **</mp3>**  **<mp3>**  **<titre>Solaar pleure</titre>**  **<artiste>MC Solaar</artiste>**  **</mp3>**  **<mp3>**  **<titre>Le baiser</titre>**  **<artiste>Alain Souchon</artiste>**  **</mp3>**  **<mp3>**  **<titre>Pourtant</titre>**  **<artiste>Vanessa Paradis</artiste>**  **</mp3>**  **<mp3>**  **<titre>Chambre avec vue</titre>**  **<artiste>Henri Salvador</artiste>**  **</mp3>**  **</compilation>** |

Ecrire les requêtes XSl qui permet de :

1) Afficher la liste des MP3 de la compilation

2) Afficher les infos du premier MP3

3) Afficher les infos du dernier MP3 :

4) Afficher le nombre de MP3 dans la compilation

5) Créer un document XSL qui permet d’afficher la liste des MP3 sous forme de tableau.

**Exercice2 :**

Rep1 :

<xsl:for-each select="compilation/mp3" >

<b><xsl:value-of select="titre"/>

<xsl:text>----</xsl:text>

<xsl:value-of select="artiste"/> </b> <br/>

</xsl:for-each>

Rep2 :

<xsl:for-each select="compilation/mp3[1]" >

<b><xsl:value-of select="titre"/>

<xsl:text>----</xsl:text>

<xsl:value-of select="artiste"/> </b> <br/>

</xsl:for-each>

Rep3 :

<xsl:for-each select="compilation/mp3[last()]" >

<b><xsl:value-of select="titre"/>

<xsl:text>----</xsl:text>

<xsl:value-of select="artiste"/> </b> <br/>

</xsl:for-each>

Rep4 :

<xsl:value-of select="count(compilation/mp3)"/>